

LJETOPIS HRVATSKE AKADEMIJE

ZA GODINU 2017.

**KNJIGA
121**



ZAGREB

2018.

LJETOPIS

Urednik
akademik PAVAO RUDAN

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ISSN 1330-0725

LJETOPIS

HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ZA GODINU 2017.

KNJIGA 121.

ZAGREB
2018.

SADRŽAJ

Uvod.....	9
<i>Članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti</i>	17
<i>Zasjedanja Akademije</i>	47
Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano 6. travnja 2017.	49
Svečana sjednica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u povodu Dana Hrvatske akademije, održana 27. travnja 2017.	56
Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano 14. prosinca 2017.	62
<i>Izješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2017.</i>	67
Predsjedništvo Akademije.....	69
Ured za odnose s javnošću i medije	101
Odbor za nagrade	103
Odbor za Statut.....	103
Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima	104
Odbor za međunarodnu suradnju	104
Međuakademijska bilateralna suradnja.....	107
Odbor za koordinaciju rada Akademijinih znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica	112
Znanstvenoistraživački projekti Hrvatske akademije u sustavu HRZZ i HERA.....	113
Povjerenstvo za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja	114
Odbor za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno.....	114
Uredništvo edicije Hrvatska i Europa	114
Odjel za izdavačku djelatnost	114
Odjel za zaštitu i održavanje imovine i kulturnih dobara	119
Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa.....	121
<i>Razredi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti</i>	123
Razred za društvene znanosti.....	125
Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.....	145

Razred za prirodne znanosti	166
Razred za medicinske znanosti	190
Razred za filološke znanosti.....	234
Razred za književnost	260
Razred za likovne umjetnosti.....	272
Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju	288
Razred za tehničke znanosti.....	295

Znanstvenoistraživačke jedinice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

<i>u Zagrebu</i>	311
Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu	313
Odsjek za povijesne znanosti.....	313
Odsjek za arheologiju	325
Odsjek za etnologiju	329
Odsjek za ekonomska istraživanja.....	332
Kabinet za arhitekturu i urbanizam s Arhivom za likovne umjetnosti	333
Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu “Juraj Križanić”	337
Jadranski zavod	338
Zavod za povijest i filozofiju znanosti	348
Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti.....	348
Odsjek za povijest medicinskih znanosti.....	356
Odsjek za filozofiju znanosti.....	360
Zavod za ornitologiju	363
Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara	371
Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe	379
Odsjek za povijest hrvatske književnosti.....	379
Odsjek za povijest hrvatskog kazališta	390
Odsjek za povijest hrvatske glazbe.....	395
Zavod za lingvistička istraživanja	401
Zavod za imunologiju i genetiku tumora	406
Antropološki centar s Područnom jedinicom u Dubrovniku.....	410
Zavod za promet.....	418

Znanstvenoistraživačke jedinice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

<i>izvan Zagreba</i>	421
Zavod za povijesne znanosti u Zadru.....	423
Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli.....	430
Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku s Muzejom i zbirkom Baltazara Bogišića u Cavtatu.....	443
Zavod za istraživanje korozije i desalinizaciju u Dubrovniku	451
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku	452
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu	454
Zavod za znanstveni rad u Varaždinu.....	455
Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru	464
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.....	468
Centar za znanstveni rad u Vinkovcima	471
Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru.....	482

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima	483
Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci.....	489
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu.....	496
<i>Znanstvena vijeća i druga Akademijina tijela.....</i>	<i>499</i>
Znanstveno vijeće za kristalografiju – Hrvatska kristalografska zajednica	501
Znanstveno vijeće za daljinska istraživanja	504
Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku	511
Znanstveno vijeće za promet.....	513
Znanstveno vijeće za pomorstvo.....	515
Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo.....	532
Znanstveno vijeće za ekonomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo	550
Znanstveno vijeće za prirodnoznanstvena istraživanja Jadrana.....	551
Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj	559
Znanstveno vijeće za mir i ljudska prava.....	562
Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.....	563
Znanstveno vijeće za graditeljstvo, obnovu i razvoj.....	564
Znanstveno vijeće za zaštitu prirode	564
Znanstveno vijeće za antropologijska istraživanja.....	568
Znanstveno vijeće za istraživačku infrastrukturu Hrvatske	570
Znanstveno vijeće za kazalište, film, radio i televiziju	571
Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo.....	571
<i>Muzejsko-galerijske Akademijine jedinice.....</i>	<i>573</i>
Gliptoteka.....	575
Kabinet grafike.....	583
Hrvatski muzej arhitekture	593
Hrvatski muzej medicine i farmacije	599
Strossmayerova galerija starih majstora.....	606
<i>Jedinice u sastavu Akademijinih stručnih službi.....</i>	<i>621</i>
Arhiv	623
Knjižnica	627
Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti	635
Arboretum Trsteno	640
<i>Nekrolozi.....</i>	<i>643</i>
Jelena Aurer-Koželj.....	645
Bonaventura Duda.....	649
Ivan Erceg	653
Darko Gašparović.....	657
Vladimir Goldner	661
Vjačeslav Vsevolodovič Ivanov.....	665
Božidar Jelčić	669
Dušan Karpatsky	673
Stanko Lasić	677

Milan Moguš	683
Eva Sedak	687
Miroslav Sedlaček	691
Vladimir Stipetić	695
Mirko Tomasović	699
<i>Izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti</i>	<i>703</i>
Popis izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u godini 2017.	705
Izdanja objavljena pod pokroviteljstvom Akademije	746
<i>Financijsko poslovanje Akademije u 2017. godini</i>	<i>747</i>
Izvršenje financijskog plana za razdoblje siječanj – prosinac 2017.	749
Obrazloženje Izvješća o financijskom poslovanju	771
<i>Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti</i>	<i>777</i>
Poslovanje Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2017. godini	779
Popis izdanja Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u godini 2017.	803
Izdanja objavljena potporom Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti	813
Kalendar događanja u 2017. u organizaciji, suorganizaciji ili pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti	815

U V O D

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti najviša je hrvatska znanstvena i umjetnička institucija, jedna od stožernih institucija hrvatskog naroda i svih hrvatskih građana, čuvar hrvatskoga nacionalnog identiteta. Zastupajući najviše kriterije kvalitete i slobode znanstvenog i umjetničkog stvaralaštva, Akademija neprestano potiče i promiče civilizacijski, intelektualni, znanstveni, kulturni, društveni i gospodarski napredak Hrvatske oslanjajući se ponajprije na priznati stvaralački i moralni autoritet svojih članova te prateći znanstvena i umjetnička postignuća na svjetskoj razini.

Hrvatska akademija od osnutka do danas neprestano dijeli sudbinu Hrvatske prepoznajući kao aktivan čimbenik hrvatskog društva njezine potrebe, ali pritom promiče najviše društvene vrijednosti. Akademija je okrenuta budućnosti i otvorena javnosti, ne samo tijekom manifestacije *Dani otvorenih vrata*, već tijekom cijele godine.

O tome koliko je Hrvatska akademija posvećena svojoj misiji svjedoči i ovaj njezin *Ljetopis* za 2017. godinu, s opsežnim pregledom Akademijina rada koji može i treba biti uzor, poticaj i inspiracija cijelom društvu. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u skladu sa svojom društvenom i povijesnom odgovornošću i tijekom 2017. radila je tako da njezin rad bude što bliži javnosti kako bi njime utjecala na društvena zbivanja vodeći pritom računa da što više ima inicijativu, a da manje reagira na društvena zbivanja.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u 2017. je godini djelovala u 9 razreda, 26 znanstvenoistraživačkih jedinica (12 u Zagrebu i 14 izvan njega – po jednoj u Bjelovaru, Križevcima, Osijeku, Požegi, Splitu, Varaždinu, Vinkovcima, Vukovaru, Đakovu i Zadru te po dvjema u Dubrovniku i u Rijeci uz područnu jedinicu u Puli) i 7 muzejsko-galerijskih jedinica (Strossmayerova galerija starih majstora, Gliptoteka, Hrvatski muzej arhitekture, Kabinet grafike i Hrvatski muzej medicine i farmacije u Zagrebu, Memorijalna zbirka Maksimilijana Vanke u Korčuli te Muzej i zbirka Baltazara Bogišića u Cavtatu), 17 znanstvenih vijeća, 22 odbora, u Knjižnici i Arhivu te u Arboretumu u Trstenom.

Hrvatska akademija provodi racionalizaciju svog cjelokupnog poslovanja i učinkovitog korištenja svih svojih objekata.

U 2017. godini Akademija je ostvarila iznimnu aktivnost s ukupno 438 događanja. Održano je 114 znanstvenih skupova, kongresa, simpozija i okruglih stolova, 62 predstavljanja knjiga, konferencije za novinare, promocije programa i prikazivanja filmova, 33 predavanja, 31 izložba, 25 posjeta delegacija i događanja vezanih uz međuinstitucijsku suradnju, 16 svečanih sjednica, dodjela nagrada i koncerata te 14 skupština i 10 komemoracija. U sklopu *Danā otvorenih vrata* održana su 133 različita događanja.

Obrađene su sve relevantne teme u društvu (pravo, gospodarstvo, poljoprivreda, okoliš, energetika, povijest, jezik, promet, zdravstvo, geologija, tehnologija, obrazovanje, antropologija, klimatologija, ornitologija, kristalografija itd.) i održane su vrhunske umjetničke manifestacije u slikarstvu, kiparstvu, glazbi, arhitekturi i književnosti.

U 2017. godini objavljene su 103 publikacije: 21 knjiga, 19 zbornika radova, 35 svezaka časopisa, 11 kataloga izložbi, 4 knjige sažetaka, 6 spomenica preminulim akademikima, 2 partiture, 2 rječnika, 2 edukativne bilježnice i 1 crtački dnevnik.

Od navedenih izdanja, 78 svezaka Akademija je objavila kao izvršni izdavač, a 25 svezaka kao suizdavač. Potporom Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objavljeno je 98 publikacija, a među njima je 15 Akademijinih izdanja. Uz ostalo, objavljena su i dva broja *Glasnika HAZU*, u tiskanom i elektroničkom obliku.

Članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izvan Akademije objavili su još 58 knjiga, tako da su zahvaljujući Akademiji i njezinim članovima u 2017. objavljene ukupno 244 publikacije.

Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti dodijelila je sredstva za potpomaganje ukupno 196 projekata – od čega 100 za dosad neobjavljena djela iz područja znanosti i umjetnosti, 58 projekata za organiziranje znanstvenih skupova te 38 projekata za razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada. Također, Zaklada je dodijelila dvije studentske stipendije i jednu pjesničku nagradu iz Fonda Nagrade “Dragutin Tadijanović”, koju je dobio pjesnik Goran Gatalica. Dodijeljene su i 2 financijske potpore ponajboljim učenicima Gimnazije u Imotskom iz sredstava darovatelja Stipana Bilića-Prcića te je dodijeljena i Književna nagrada Stipana Bilića-Prcića, koju je dobila pjesnikinja Anka Žagar.

Nastavljeno je i održavanje okruglih stolova u sklopu ciklusa Modernizacija prava, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava; raspravljene su teme pravnog uređenja gospodarenja otpadom, građanskopravne i kaznenopravne zaštite okoliša, pravne zaštite zraka, upravnopravnog sudovanja i stvarnopravnog uređenja.

Održana su i brojna predavanja i znanstveno-stručni skupovi o dijagnostici, liječenju i prevenciji bolesti te o zdravstvenim problemima. Po 27. put održan je znanstveni sastanak *Bolesti dojke*, u organizaciji Odbora za tumore, a po 20. put u organizaciji Akademijinog Odbora za aterosklerozu održan je znanstveni skup o aterosklerozi. Hrvatska akademija održala je okrugli stol na temu *Zašto cijepljenje nema alternative* te znanstveni sastanak na temu *Klinička obilježja hipotireoze*.

Akademija je i u 2017. nastavila vrlo intenzivnu suradnju sa Sveučilištem u Zagrebu, što se očitovalo u nizu tribina na temu *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskog razvoja Hrvatske*.

S Hrvatskom zakladom za znanost organiziran je ciklus kolokvija na kojima su predstavljene istaknuti znanstvenoistraživački projekti koje Zaklada financira.

Održani su i znanstveni skupovi o intermodalnom koridoru Ploče – Vukovar i o graničnim pitanjima, kao i predavanja o hrvatskoj drvoprerađivačkoj industriji, hrvatskoj zrakoplovnoj industriji, o mogućnostima gospodarskog razvoja korištenjem pametne specijalizacije te o uključenju hrvatske znanosti i industrije u razvoj svemirskih tehnologija. Prvi je put znanstvenim skupom u Hrvatskoj akademiji obilježen Dan planeta Zemlje.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donijelo je *Stajalište o izradi prijedloga cjelovite kurikularne reforme*, a Akademijini su članovi aktivno sudjelovali u raspravi o tom prijedlogu. U 2017. djelovalo je Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo, a

Akademija je od Ministarstva znanosti i obrazovanja na recenziju dobila prijedloge nacionalnih kurikuluma za nastavne predmete Povijest i Hrvatski jezik.

Hrvatska akademija u 2017. godini obilježila je 150. godišnjicu svojeg časopisa *Rad*, najstarijega hrvatskog znanstvenog časopisa, te 140. godišnjicu *Ljetopisa HAZU*. S više skupova Akademija je obilježila 400. godišnjicu smrti Fausta Vrančića, 160. godišnjicu rođenja Andrije Mohorovičića i 10. godišnjicu smrti akademika Ivana Supeka.

Održano je i predstavljanje *Glasnika HAZU* kao najnovijeg Akademijina nakladničkog projekta.

Hrvatska akademija bila je domaćin dodjela priznanja Oskar znanja učenicima osnovnih i srednjih škola i stipendija Za žene u znanosti, a u Akademijinoj palači održane su i središnja proslava Međunarodnog dana romskog jezika te dodjela donacija i stipendija Zaklade Adris.

Iznimno uspješni bili su *Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, u sklopu kojih su održane 133 manifestacije – predavanja, izložbe, predstavljanja knjiga, stručna vodstva, prezentacije, radionice, projekcije filmova i koncerti.

Akademija je sudjelovala u manifestacijama *Noć knjige* i *Noć muzeja* (Strossmayerova galerija starih majstora, Kabinet grafike, Gliptoteka, Hrvatski muzej arhitekture i Knjižnica) te *Bijela noć*, s više od 10.000 posjetitelja.

U Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti trajno je izložena obnovljena slika *Susret pape Lava I. Velikog s Atilom*, replika čuvene Rafaelove freske iz Vatikanske palače.

Hrvatska akademija javnosti se obratila izjavama u povodu 25. godišnjice međunarodnog priznanja Hrvatske, Dana sjećanja na holokaust, nasilničkih događanja, 50. godišnjice donošenja *Deklaracije o nazivu i položaju hrvatskog književnog jezika*, donošenja deklaracije o takozvanom zajedničkom jeziku, zatim u povodu odluke Arbitražnog suda u vezi s rješavanjem graničnog spora sa Slovenijom, Svjetskog dana učitelja te u vezi s presudom Međunarodnoga kaznenog suda za bivšu Jugoslaviju u predmetu Prlić i ostali.

Iz Europskih strukturnih i investicijskih fondova Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti dobila je financijska sredstva za svoj prvi strukturni projekt, *Arboretum i ljetnikovac Trsteno – obnova i revitalizacija petstogodišnje ladanjske cjeline*, a iz sredstava Europskog fonda za regionalni razvoj osigurana su sredstva za projekt *Očuvanje populacija čigri u porječju Save i Drave (ČIGRA)*, koji provodi Akademijin Zavod za ornitologiju u suradnji s partnerima.

S Gradom Zagrebom potpisan je Ugovor o sufinanciranju Zavoda za promet u Zagrebu, a s Osječko-baranjskom županijom i Gradom Osijekom Ugovor o međusobnim odnosima u svezi djelovanja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku.

Hrvatska akademija aktivno je sudjelovala u svim oblicima međunarodne suradnje, a valja posebno istaknuti sudjelovanje u radu međunarodnih znanstvenih organizacija ALLEA, EASAC, EMAN, IAP, IUA, SAPEA i mreže HERA.

Članovi Uprave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti boravili su u posjetu Slovenskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Ljubljani, a predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić u Bukureštu je posjetio Rumunjsku akademiju znanosti.

Glavni tajnik Hrvatske akademije akademik Pavao Rudan bio je aktivan kao predsjednik Euromediterranske akademske mreže (Euro-Mediterranean Academic Network – EMAN) u mandatnom razdoblju 2016.-2019.

Troje redovitih Akademijinih članova u 2017. je nastavilo djelovati u članstvu visokih znanstvenih tijela Europske komisije: akademik Ivo Šlaus kao član Visokog savjetodavnog

tijela za istraživanje, inovacije i znanost (Research, Innovation and Science Policy Experts High Level Advisory Body – RISE HLAB) i predsjednik grupe Otvoreno prema svijetu, akademkinja Milena Žic Fuchs kao članica Visokog tijela za jačanje utjecaja istraživačkih i inovacijskih programa EU (The High Level Group on Maximising the Impact of EU Research and Innovation Programmes) te akademik Slobodan Vukičević kao član Europskog vijeća za znanost (European Research Council) i predsjedatelj panela *LS7–Diagnostic Tools, Therapies and Public Health* za 2017.

Organizirana su i tradicionalna blagdanska predavanja koja je 2017. održala dr. sc. Željka Čorak, članica suradnica: Tri Uskrsa (posvećeno Uskrsu) i Božić u malom formatu (posvećeno Božiću).

Održan je tradicionalni Božićni koncert, na kojem su nastupili Zagrebački solisti i violončelistica Kajana Pačko, a uz članove Akademije nazočne su bile i osobe iz političkog, kulturnog, znanstvenog, vjerskog, gospodarskog i društvenog života Hrvatske.

Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti u 2017. su posjetili i predsjednik Hrvatskog sabora Gordan Jandroković, predsjednik Vlade Republike Hrvatske Andrej Plenković, predsjednik Europskog parlamenta Antonio Tajani, koji je pritom održao i predavanje, predsjedatelj Predsjedništva Bosne i Hercegovine Dragan Čović, ministar znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. Pavo Barišić, ministrica znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. Blaženka Divjak, ministrica kulture dr. sc. Nina Obuljen Koržinek, ministar zdravstva prof. dr. sc. Milan Kujundžić, ministar pravosuđa Dražen Bošnjaković, ministrica za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku Nada Murganić, predsjednik Ustavnog suda Miroslav Šeparović, gradonačelnik Grada Zagreba Milan Bandić, predsjednik Gradske skupštine Grada Zagreba Andrija Mikulić, vukovarsko-srijemski župan Božo Galić, dubrovačko-neretvanski župan Nikola Dobroslavić, vrhbosanski nadbiskup kardinal Vinko Puljić, đakovačko-osječki nadbiskup mons. Đuro Hranić, predsjednik Makedonske akademije znanosti i umjetnosti Taki Fiti, rumunjski veleposlanik Constantin Mihail Grigorie i bugarska veleposlanica Tanja Dimitrova, ugledni svjetski forenzičar prof. dr. sc. Henry Lee i srednjoškolci koji su osvojili prva mjesta na međunarodnim natjecanjima iz kemije i robotike.

Hrvatsku akademiju u 2017. su posjetila četiri izaslanstva iz Kine: izaslanstvo Kineske akademije znanosti koje je predvodio predsjednik Bai Chunli, izaslanstvo kineskog Razvojno-istraživačkog centra (RIC) na čelu s potpredsjednikom Zhangom Junkuom, izaslanstvo Kineske narodne političke savjetodavne konferencije koje je predvodio Su Shishu te zamjenik kineskog ministra za ljudske resurse Zhang Jianguo. U suradnji s Ministarstvom vanjskih i europskih poslova, u Preporodnoj dvorani održan je seminar na temu *Nova ideja, nova prilika, novi razvoj* u povodu proslave 25. godišnjice uspostave diplomatskih odnosa između NR Kine i Republike Hrvatske.

Predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić govorio je na proslavama 175. godišnjice Matice hrvatske, 100. godišnjice osnutka Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 20. godišnjice osnutka Medicinskoga fakulteta Sveučilišta u Splitu, 90. godišnjice osnutka Škole narodnog zdravlja “Andrija Štampar”, 30. godišnjice Muzeja Mimara, 700. obljetnice Ljekarne Male braće u Dubrovniku i 15. godišnjice donošenja Ustavnog zakona o pravima nacionalnih manjina, na obilježavanju 50. obljetnice Hrvatske lige protiv raka, na svečanoj akademiji u povodu 160. obljetnice Županijske bolnice Vukovar (kao izaslanik predsjednice Republike Hrvatske), na svečanoj akademiji u povodu 390. obljetnice Prve riječke hrvatske gimnazije te na otvorenju 57. Teološko-pastoralnog tjedna i 4. sinodskog zasjedanja Druge sinode Zagrebačke nadbiskupije. Akademik Kusić bio je na-

zočan i na proslavama 25. obljetnice međunarodnog priznanja Republike Hrvatske, Dana Hrvatskog sabora, Dana državnosti, Dana neovisnosti i Dana Oružanih snaga, na središnjoj svečanosti obilježavanja Dana pobjede i domovinske zahvalnosti, Dana hrvatskih branitelja i 22. obljetnice vojno-redarstvene operacije “Oluja” u Kninu, 300. obljetnice oslobođenja Imotskog te na svečanom obilježavanju 25 godina interneta u Hrvatskoj.

Predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić posjetio je zagrebačkog nadbiskupa kardinala Josipa Bozanića, a bio je nazočan i pri susretima kod predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar-Kitarović u povodu službenih posjeta predsjednika Češke Miloša Zemana, predsjednika Slovačke Andreja Kiske i predsjednika Portugala Marcela Rebelo de Souse.

Predstavnici Hrvatske akademije bili su nazočni na svečanoj komemoraciji posvećenoj obilježavanju 72. obljetnice proboja zatočenika iz koncentracijskog logora Jasenovac i na svečanoj akademiji prigodom obilježavanja 72. obljetnice pobjede nad fašizmom u Zagrebu, na obilježavanju 22. obljetnice genocida u Srebrenici u Zagrebu, na obilježavanju Međunarodnog dana sjećanja na romske žrtve holokausta u Uštici te na proslavi Dana antifašističke borbe u Brezovici.

Više članova Akademije za svoj je rad nagrađeno nagradama i priznanjima.

Akademik Dubravko Jelčić dobio je Nagradu “Vladimir Nazor” za životno djelo za književnost, a akademik Branko Kincl Nagradu “Vladimir Nazor” za životno djelo za urbanizam i arhitekturu, dok je akademik Krešimir Nemeć dobio godišnju Nagradu “Vladimir Nazor” za književnost.

Državne nagrade za znanost za životno djelo dobilo je četvero redovitih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: akademik Leo Budin za doprinos u području tehničkih znanosti, akademkinja Vida Demarin za doprinos u području biomedicinskih znanosti, akademkinja Vlasta Piližota za doprinos na području biotehnoških znanosti te akademik Milivoj Solar za doprinos na području humanističkih znanosti. Godišnju Državnu nagradu za znanost, za popularizaciju i promidžbu znanosti, dobila je članica suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prof. dr. sc. Mirna Šitum.

Predsjednica Republike Hrvatske Kolinda Grabar-Kitarović odlikovala je Redom Danice hrvatske s likom Ruđera Boškovića prof. dr. sc. Dubravku Sesar, članicu suradnicu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, dok je prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, znanstveni savjetnik na Odsjeku za povijest hrvatske književnosti Akademijinog Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, odlikovan Redom Danice hrvatske s likom Marka Marulića.

Akademik Josip Božičević dobio je Nagradu Grada Zagreba.

Odlukom Senata Sveučilišta u Zagrebu akademik Andrej Dujella i član suradnik prof. dr. sc. Ivan Sondi dobili su Nagradu “Andrija Mohorovičić” za 2017., a akademik Mladen Obad Šćitaroci Nagradu “Fran Bošnjaković” za 2017. Zvanje *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu dobili su akademik Ivan Cifrić, akademik Pavao Pavličić, akademik Stanislav Tuksar i akademik Nikša Gligo.

Akademik Andrej Dujella izabran je za počasnog doktora Sveučilišta u Debrecinu.

Akademik Zoran Juranić dobio je diskografsku nagradu “Porin” za životno djelo.

Akademik Zlatko Keser dobio je Grand prix 4. Bijenala slikarstva u Zagrebu.

Akademik Luko Paljetak postao je redoviti član Europske akademije znanosti, umjetnosti i književnosti “Leonardo da Vinci”. Akademik Pavao Pavličić primio je drugu Nagradu za kratku priču *Večernjeg lista* (naslovljenu *Ranko Marinković*), a akademik Jakša Fiamengo Nagradu Fonda “Miroslav Krleža” Društva hrvatskih književnika.

Akademik Andrija Kaštelan dobio je Medalju struke Hrvatske liječničke komore.

Novi putnički terminal Zračne luke “Franjo Tuđman” u Zagrebu, koji su projektirali akademik Branko Kincl i akademik Velimir Neidhardt te pokojni prof. dr. sc. Jure Radić, dobio je nagradu American Architecture Prize za 2017. kao jedno od najboljih svjetskih ostvarenja u arhitektonskom projektiranju u domeni prometa u ovoj godini.

Akademik Franjo Tomić dobio je Nagradu za životno djelo Grada Drniša, a akademik Milko Jakšić Godišnju nagradu Grada Požege.

Prof. dr. sc. Nenad Ban, dopisni član Hrvatske akademije, dobio je Nagradu “Ernst Jung” za medicinu, član suradnik Miro Gavran Nagradu za promicanje hrvatske kulture u svijetu za 2016. i Europsku nagradu “Dr. Alois Mock”, a član suradnik prof. dr. sc. Ante Simonić Nagradu prijateljstva kineske vlade za doprinos na području obrazovanja, medicine, kulture, sporta i humanitarnog rada te povezivanja Narodne Republike Kine i Republike Hrvatske i njihovih naroda.

Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić imenovan je predsjednikom Vijeća za suočavanje s posljedicama vladavine nedemokratskih režima, čiji je član i akademik Stjepan Damjanović. Akademik Zvonko Kusić, akademik Dario Vretenar i član suradnik prof. dr. sc. Miloš Judaš imenovani su članovima Posebnog stručnog povjerenstva za provedbu *Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije* i koordinaciju strategija i djelovanja na području obrazovanja i znanosti.

Na poziv Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije, predstavnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (akademik Mirko Orlić, kao zamjena akademik Milko Jakšić) imenovani su u Upravljački odbor za izradu *Nacionalne razvojne strategije Republike Hrvatske do 2030.* S istim Ministarstvom dogovorena je suradnja u provedbi projekta *Slavonija, Baranja i Srijem*, čime se žele osigurati sredstva iz fondova EU za ulaganje u pet slavonskih županija.

Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2016. godinu dobili su: za područje prirodnih znanosti i matematike dr. sc. Marko Kralj i dr. sc. Branka Salopek Sondi, za područje medicinskih znanosti prof. dr. sc. Maja Valić, za područje filoloških znanosti dr. sc. Ana Kovačević, za područje književnosti Nikola Đuretić, za područje likovnih umjetnosti Damir Fabijanić, za područje glazbene umjetnosti prof. dr. sc. Vjera Katalinić, članica suradnica, te za područje tehničkih znanosti dr. sc. Ivo Alfirević.

Hrvatski sabor prihvatio je izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2016. godinu koje je podnio glavni tajnik akademik Pavao Rudan sa 118 glasova “za”, 2 glasa “protiv” i 4 suzdržana glasa.

U 2017. napustili su nas redoviti članovi akademik Mirko Tomasović, akademik Vladimir Stipetić, akademik Vladimir Goldner i akademik Milan Moguš, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 2004. do 2010., dopisni članovi prof. dr. sc. Miroslav Sedlaček, Dušan Karpatský, fra Bonaventura Duda i prof. dr. sc. Stanko Lasić te članovi suradnici prof. dr. sc. Božidar Jelčić, prof. dr. sc. Darko Gašparović, prof. dr. sc. Eva Sedak, dr. sc. Ivan Erceg i prof. dr. sc. Jelena Aurer-Koželj.

Na kraju 2017. godine Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti imala je 139 redovitih članova, 124 dopisna člana i 84 člana suradnika.

Na božićno primanje održano u Akademijinoj palači odazvali su se brojni uglednici iz političkog, kulturnog, znanstvenog, vjerskog i društvenog života Hrvatske.

Uspješno djelovanje Hrvatske akademije u protekloj je godini bilo moguće zahvaljujući predanom radu svih njezinih članova, Predsjedništva, Uprave, razrednih tajnika, znanstvenika, službenika i suradnika izvan Akademije.

Svojim radom u 2017. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potvrdila je poziciju referentnog mjesta, savjesti nacije, korektiva društvenih zbivanja i nepristrane institucije koja promiče najviše vrijednosti nacije te usmjerava društvene procese djelujući dugoročno i bez dnevne politike. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti svojim će sveukupnim radom i nadalje okupljati, a ne razdvajati, ono najbolje što Hrvatska ima u znanosti i umjetnosti.

Nikad dosad državne i druge institucije nisu u tolikoj mjeri tražile od Akademije njezine stavove, mišljenje i suradnju, što pokazuje da se Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti doista percipira kao neovisna, nepristrana i autonomna institucija koja osigurava jasno artikulirane i konstruktivne stavove utemeljene na znanstvenim, stručnim i etičkim principima. Ti stavovi kapilarno ulaze u javnost, što dokazuje da se glas Akademije čuje i uvažava, čime jača njezina uloga i misija usmjerena prema izgradnji bolje i naprednije Hrvatske.

*Predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
akademik Zvonko Kusić*

ČLANOVI
HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

PREDSJEDNIŠTVO HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI
OD 1. I. 2015. DO 31. XII. 2018.

ZVONKO KUSIĆ
predsjednik

JAKŠA BARBIĆ
potpredsjednik

VELIMIR NEIDHARDT
potpredsjednik

PAVAO RUDAN
glavni tajnik

FRANJO ŠANJEK
tajnik Razreda za društvene znanosti

ANDREJ DUJELLA
tajnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti

IVAN GUŠIĆ
tajnik Razreda za prirodne znanosti

MARKO PEĆINA
tajnik Razreda za medicinske znanosti

AUGUST KOVAČEC
tajnik Razreda za filološke znanosti

PAVAO PAVLIČIĆ
tajnik Razreda za književnost

VLADIMIR MARKOVIĆ
tajnik Razreda za likovne umjetnosti

FRANO PARAĆ
tajnik Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju

STJEPAN JECIĆ
tajnik Razreda za tehničke znanosti

ČLANOVI

NENAD TRINAJSTIĆ

MILENA ŽIC FUCHS

KREŠIMIR NEMEC

NIKŠA GLIGO

MIRKO ZELIĆ

ČLANOVI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

I. RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Baletić dr. Zvonimir*, redoviti profesor Fakulteta političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 2004. 20. V.
2. *Barbić dr. Jakša*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V. Od 2011. 1. I. potpredsjednik Akademije.
3. *Cambi dr. Nenad*, redoviti profesor Sveučilišta u Zadru, Odjel za arheologiju u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 2002. 16. V.
4. *Cifrić dr. Ivan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2010. 20. V.
5. *Despot dr. Branko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2010. 20. V.; vanjski član Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine.
6. *Družić dr. Gordan*, znanstveni savjetnik i voditelj Odsjeka za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2012. 10. V.
7. *Feletar dr. Dragutin*, redoviti profesor Geografskog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2016. 12. V.
8. *Posavec dr. Zvonko*, redoviti profesor Fakulteta političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 2006. 18. V.
9. *Raukar dr. Tomislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; redoviti član 1997. 30. I.
10. *Rudolf dr. Davorin*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
11. *Stančić dr. Nikša*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2004. 20. V.
12. *Strčić dr. Petar*, znanstveni savjetnik, upravitelj Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.
13. *Šanjek dr. Franjo*, redoviti profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.

14. *Vekarić dr. Nenad*, znanstveni savjetnik i upravitelj Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. Član suradnik 2000. 18. V.; ponovno izabran 2010. 20. V.; redoviti član 2012. 10. V.
15. *Wertheimer-Baletić dr. Alica*, redovita profesorica Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1986. 11. III.; redovita članica 1992. 3. XII. Od 2004. 1. I. do 2010. 31. XII. potpredsjednica Akademije.

Članovi suradnici

1. *Aračić dr. Pero*, redoviti profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu u m. Član suradnik 2014. 15. V.
2. *Bačić dr. Arsen*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu. Član suradnik 2008. 29. V.
3. *Bertoša dr. Miroslav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Puli Sveučilišta u Rijeci u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
4. *Degan dr. Vladimir-Đuro, professor emeritus* Pravnog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, znanstveni savjetnik u m., voditelj Jadranskog zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
5. *Grabovac dr. Ivo*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu u m. Član suradnik 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.
6. *Kaštela dr. Slobodan*, znanstveni savjetnik, profesor prometnog prava na Prometnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u m., tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 1978. 1. IX. do 2012. 30. IV. Član suradnik 2006. 18. V.; ponovno izabran 2016. 12. V.
7. *Lonza dr. Nella*, znanstvena savjetnica u Zavodu za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. Članica suradnica 2014. 15. V.
8. *Matijašić dr. Robert*, redoviti profesor Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli. Član suradnik 2014. 15. V.
9. *Moačanin dr. Nenad*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2012. 10. V.
10. *Tomičić dr. Željko*, redoviti profesor srednjovjekovne arheologije na Sveučilištu u Zadru, ravnatelj Instituta za arheologiju u Zagrebu u m. Član suradnik 2010. 20. V.
11. *Vojnić dr. Dragomir*, znanstveni savjetnik u Ekonomskom institutu u Zagrebu u m. Član suradnik 1983. 9. VI.; ponovno izabran 1994. 12. V. i 2004. 20. V.
12. *Zaninović dr. Marin*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1988. 19. V.; ponovno izabran 1998. 28. V. i 2008. 29. V.

II. RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Dadić dr. Žarko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest i filozofiju znanosti, Odsjeku za povijest prirodnih i matematičkih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

- u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; redoviti član 1992. 18. VI.
2. *Dujella dr. Andrej*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2012. 10. V.
 3. *Grdenić dr. Drago*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Dopisni član u radnom sastavu 1959. 23. VI.; izvanredni član 1971. 29. XII.; redoviti član 1973. 26. I. Od 1973. 30. III. do 1975. 14. III. glavni tajnik Akademije.
 4. *Ilakovac dr. Ksenofont*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1975. 6. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
 5. *Jakšić dr. Milko*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu, predstojnik Zavoda za eksperimentalnu fiziku Instituta "Ruđer Bošković". Redoviti član 2016. 12. V.
 6. *Klasinc dr. Leo*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2004. 20. V.
 7. *Musić dr. Svetozar*, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju na Institutu „Ruđer Bošković” u m. Član suradnik 2010. 20. V.; redoviti član 2016. 12. V.
 8. *Paar dr. Vladimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
 9. *Pečarić dr. Josip*, redoviti profesor Tekstilno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 2000. 18. V.
 10. *Pichler dr. Goran*, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju na Institutu za fiziku u Zagrebu. Redoviti član 2010. 20. V.
 11. *Popović dr. Stanko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V.
 12. *Šlaus dr. Ivo*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu u m. Izvanredni član 1977. 7. VI.; redoviti član 1991. 24. VII. Počasni predsjednik Svjetske akademije znanosti i umjetnosti.
 13. *Šunjić dr. Vitomir*, znanstveni savjetnik Instituta „Ruđer Bošković” u Zagrebu u m., naslovni profesor na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, ugovorni znanstveni savjetnik u GlaxoSmithKline istraživačkom centru u Zagrebu u m. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2012. 10. V.
 14. *Tadić dr. Marko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V.
 15. *Trinajstić dr. Nenad*, znanstveni savjetnik Instituta „Ruđer Bošković” i redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1992. 18. VI.
 16. *Vretenar dr. Dario*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2012. 10. V.

17. *Žinić dr. Mladen*, znanstveni savjetnik Instituta „Ruđer Bošković” i redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Profesor na Veleučilištu „Baltazar”, Zaprešić. Član suradnik 2004. 20. V. Redoviti član 2014. 15. V.

Članovi suradnici

1. *Aganović dr. Ibrahim*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.
2. *Cindrić dr. Marina*, redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2010. 20. V.
3. *Cvitaš dr. Tomislav*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2012. 10. V.
4. *Knapp dr. Vladimir*, redoviti profesor Fakulteta za elektrotehniku i računarstvo Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
5. *Leontić dr. Boran*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III., 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
6. *Matković-Čalogović dr. Dubravka*, redovita profesorica u trajnom zvanju na Kemijskom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2016. 12. V.
7. *Primc dr. Mirko*, redoviti profesor Matematičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2006. 18. V.; ponovno izabran 2016. 12. V.
8. *Tomić dr. Silvia*, znanstvena savjetnica u Institutu za fiziku Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2008. 29. V.
9. *Volenc dr. Vladimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
10. *Vondraček dr. Zoran*, redoviti profesor u trajnom zvanju na Matematičkom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2016. 12. V.

III. RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Anić dr. Igor*, redoviti profesor Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2012. 10. V.
2. *Bašić dr. Ferdo*, redoviti profesor Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2014. 15. V.
3. *Bermanec dr. Vladimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2012. 10. V.
4. *Durn dr. Goran*, redoviti profesor u trajnom zvanju na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2014. 15. V.; redoviti član 2016. 12. V.

5. *Gamulin dr. Stjepan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2002. 16. V.
6. *Gušić dr. Ivan*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 1992. 18. VI.
7. *Juračić dr. Mladen*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2012. 10. V.
8. *Kaštelan dr. Andrija*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1979. 15. XI.; redoviti član 1991. 24. VII. Od 1998. 1. I. do 2003. 31. XII. glavni tajnik Akademije.
9. *Kostial-Šimonović dr. Krista*, znanstvena savjetnica u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu u m. Izvanredna članica 1981. 4. VI.; redovita članica 1991. 24. VII.
10. *Kršinić dr. Frano*, znanstveni savjetnik Instituta za oceanografiju i ribarstvo, Laboratorij u Dubrovniku u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.
11. *Kučan dr. Željko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
12. *Ljubešić dr. Nikola*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" i redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2016. 12. V.
13. *Matić dr. Slavko*, redoviti profesor Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2004. 20. V.
14. *Orlić dr. Mirko*, redoviti profesor Geofizičkog odsjeka Prirodoslovo-matematičkog fakulteta u Zagrebu. Redoviti član 2016. 12. V.
15. *Rudan dr. Pavao*, znanstveni savjetnik, redoviti profesor antropologije na Medicinskom, Prirodoslovno-matematičkom i Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 2006. 18. V. Od 2011. 1. I. glavni tajnik Akademije.
16. *Silobrčić dr. Vlatko*, redoviti naslovni profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
17. *Skoko dr. Dragutin*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
18. *Sokač dr. Branko*, znanstveni savjetnik Instituta za geološka istraživanja u Zagrebu u m. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
19. *Tomić dr. Franjo*, redoviti profesor Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2010. 20. V.
20. *Vlahović dr. Igor*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2016. 12. V.

Članovi suradnici

1. *Balabanić dr. Josip*, znanstveni savjetnik u Hrvatskom prirodoslovnom muzeju u m. Član suradnik 2002. 16. V.; ponovno izabran 2012. 10. V.

2. *Herak dr. Marijan*, redoviti profesor Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; ponovno izabran 2016. 12. V.
3. *Lucu dr. Čedomil*, redoviti profesor na Sveučilištu u Dubrovniku u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.
4. *Kapović dr. Miljenko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i pročelnik Zavoda za biologiju i medicinsku genetiku. Član suradnik 2014. 15. V.
5. *Marasović dr. Ivona*, znanstvena savjetnica u Institutu za oceanografiju i ribarstvo u Splitu. Članica suradnica 2014. 15. V.
6. *Nagy dr. Biserka*, znanstvena savjetnica u Središnjem institutu za tumore i slične bolesti i redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1992. 18. VI.; ponovno izabrana 2002. 16. V.
7. *Palinkaš dr. Ladislav*, redoviti profesor Geološkog odjela Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1997. 30. I.; ponovno izabran 2008. 29. V.
8. *Prelogović dr. Eduard*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.
9. *Sondi dr. Ivan*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2016. 12. V.
10. *Šlaus dr. Mario*, znanstveni savjetnik Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član suradnik 2014. 15. V.
11. *Ugarković dr. Đurđica*, znanstvena savjetnica Instituta "Ruđer Bošković" i naslovna redovita profesorica biokemije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2016. 12. V.
12. *Viličić dr. Damir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; ponovno izabran 2016. 12. V.

IV. RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Cvetnić dr. Željko*, znanstveni savjetnik na Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu i predstojnik Odjela za bakteriologiju i parazitologiju. Član suradnik 2012. 10. V.; redoviti član 2016. 12. V.
2. *Čikeš dr. Ivo*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I.; redoviti član 2000. 18. V.
3. *Dekaris dr. Dragan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
4. *Demarin dr. Vida*, redovita profesorica u trajnom zvanju Sveučilišta u Zagrebu u m., medicinska ravnateljica Poliklinike "Aviva". Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.

5. *Jerolimov dr. Vjekoslav*, redoviti profesor u trajnom zvanju Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2014. 15. V.
6. *Kostović dr. Ivica, professor emeritus* Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, osnivač i počasní ravnatelj Hrvatskog instituta za istraživanje mozga. Redoviti član 2006. 18. V.
7. *Kusić dr. Zvonko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, predstojnik Klinike za onkologiju i nuklearnu medicinu Kliničke bolnice “Sestre milosrdnice”. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V. Od 2011. 1. I. predsjednik Akademije.
8. *Madić dr. Josip*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.; redoviti član 2012. 10. V.
9. *Miličić dr. Davor*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i predstojnik Klinike za bolesti srca i krvnih žila KBC Zagreb. Redoviti član 2012. 10. V.
10. *Pećina dr. Marko, professor emeritus* Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2004. 20. V. Od 2011. 1. I. tajnik Razreda za medicinske znanosti.
11. *Prpić dr. Ivan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
12. *Reiner dr. Željko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, predsjednik Hrvatskog sabora 2015. 28. XII. – 2016. 14. X. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.
13. *Rukavina dr. Daniel*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci. Redoviti član 2000. 18. V.
14. *Samaržija dr. Miroslav*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, predstojnik Klinike za plućne bolesti Jordanovac – KBC Zagreb. Redoviti član 2016. 12. V.
15. *Šarić dr. Marko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
16. *Vukičević dr. Slobodan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, voditelj Laboratorija za mineralizirana tkiva. Redoviti član 2014. 15. V.
17. *Wikerhauser dr. Teodor*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.

Članovi suradnici

1. *Čulo dr. Filip*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
2. *Dekaris dr. Iva*, redovita profesorica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, medicinska ravnateljica Očne klinike “Svjetlost”. Članica suradnica 2006. 18. V.; ponovno izabrana 2016. 12. V.
3. *Duraković dr. Zijad*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.

4. *Dürriegl dr. Teodor*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I. i 2008. 29. V.
5. *Judaš dr. Miloš*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i pročelnik Odsjeka za razvojnu neuroznanost Hrvatskog instituta za istraživanje mozga. Član suradnik 2008. 29. V.
6. *Markotić dr. Alemka*, znanstvena savjetnica, izvanredna naslovna profesorica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, pročelnica Odjela za znanstvena istraživanja Klinike za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević" u Zagrebu. Članica suradnica 2012. 10. V.
7. *Matičić dr. Dražen*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2014. 15. V.
8. *Simonić dr. Ante*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci. Član suradnik 2002. 16. V.; ponovno izabran 2012. 10. V.
9. *Sutlić dr. Željko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, voditelj kardijalne kirurgije u Kliničkoj bolnici "Dubrava". Član suradnik 2006. 18. V.; ponovno izabran 2016. 12. V.
10. *Šitum dr. Mirna*, redovita profesorica u trajnom zvanju i pročelnica Katedre za dermatovenerologiju Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, predstojnica Klinike za kožne i spolne bolesti Kliničkog bolničkog centra "Sestre milosrdnice" u Zagrebu. Članica suradnica 2012. 10. V.
11. *Tarle dr. Zrinka*, redovita profesorica u trajnom zvanju na Stomatološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2016. 12. V.

V. RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Babić dr. Stjepan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
2. *Bratulić dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1988. 19. V.; ponovno izabran 1998. 28. V.; redoviti član 2000. 18. V.
3. *Damjanović dr. Stjepan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Zagrebu. Član suradnik 1998. 28. V.; redoviti član 2004. 20. V.
4. *Fališevac dr. Dunja*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2000. 18. V.; redovita članica 2006. 18. V.
5. *Filipi dr. Goran*, redoviti profesor Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli. Član suradnik 2008. 29. V.; redoviti član 2012. 10. V.
6. *Hercigonja dr. Eduard*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
7. *Ježić dr. Mislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.

8. *Katičić dr. Radoslav*, redoviti profesor Sveučilišta u Beču u m., *professor emeritus* na Sveučilištu u Beču; redoviti član Austrijske akademije znanosti. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1986. 11. III.
9. *Kovačec dr. August*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 1997. 30. I.
10. *Matasović dr. Ranko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2012. 10. V.
11. *Menac dr. Antica*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1975. 6. VI.; ponovno izabrana 1980. 31. III.; izvanredna članica 1981. 4. VI.; redovita članica 1988. 19. V.
12. *Nazor dr. Anica*, znanstvena savjetnica i ravnateljica Staroslavenskog instituta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1977. 7. VI.; ponovno izabrana 1983. 9. VI.; redovita članica 1992. 3. XII.
13. *Novaković dr. Darko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2008. 29. V.
14. *Petrović dr. Ivanka*, znanstvena savjetnica u Staroslavenskom institutu u Zagrebu u m. Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.
15. *Žic Fuchs dr. Milena*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.

Članovi suradnici

1. *Brdar dr. Mario*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta “Josip Juraj Strossmayer” u Osijeku. Član suradnik 2014. 15. V.
2. *Frančić dr. Anđela*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2014. 15. V.
3. *Gabrić Bagarić dr. Darija*, znanstvena savjetnica u Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovlje u Zagrebu u m. Članica suradnica 2012. 10. V.
4. *Grčević dr. Mario*, izvanredni profesor na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu, Odjel za kroatologiju. Član suradnik 2010. 20. V.
5. *Kapetanović dr. Amir*, znanstveni savjetnik u Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovlje i redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Član suradnik 2016. 12. V.
6. *Lisac dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zadru. Član suradnik 2004. 20. V.; ponovno izabran 2014. 15. V.
7. *Menac-Mihalić dr. Mira*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2008. 29. V.
8. *Mihaljević dr. Milan*, znanstveni savjetnik u Staroslavenskom institutu u Zagrebu. Član suradnik 2010. 20. V.
9. *Sesar dr. Dubravka*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2014. 15. V.
10. *Tadić dr. Marko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2008. 29. V.

11. *Vranić dr. Silvana*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Članica suradnica 2012. 10. V.
12. *Žagar dr. Mateo*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2014. 15. V.

VI. RAZRED ZA KNJIŽEVNOST

Redoviti članovi

1. *Aralica Ivan*, književnik. Član suradnik 1986. 11. III.; redoviti član 1992. 18. VI.
2. *Fabrio Nedjeljko*, književnik, redoviti profesor Akademije dramske umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
3. *Fiamengo Jakša*, književnik. Član suradnik 2008. 29. V.; redoviti član 2014. 15. V.
4. *Jelčić dr. Antun Dubravko*, književnik, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1983. 9. VI.; redoviti član 1992. 18. VI.
5. *Machiedo dr. Mladen*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V. Redoviti član 2014. 15. V.
6. *Maroević dr. Tonko*, umirovljeni zaslužni znanstvenik – *emeritus* Instituta za povijest umjetnosti u Zagrebu i predavač na Akademiji dramske umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2002. 16. V. Dopisni član Slovenske akademije znanosti in umetnosti.
7. *Mrkonjić Zvonimir*, književnik. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.
8. *Nemec dr. Krešimir*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V.
9. *Oraić Tolić dr. Dubravka*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redovita članica 2014. 15. V.
10. *Paljetak dr. Luko*, književnik. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
11. *Pavličić dr. Pavao*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
12. *Senker dr. Boris*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2010. 20. V.; redoviti član 2012. 10. V.
13. *Solar dr. Milivoj*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2008. 29. V.
14. *Tribuson mr. Goran*, književnik, izvanredni profesor Akademije dramske umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V.
15. *Užarević dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2014. 15. V.
16. *Žmegač dr. Viktor*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Dopisni član 1992. 18. VI.; redoviti član 2012. 10. V.

Članovi suradnici

1. *Cvetnić Ratko*, književnik i publicist. Član suradnik 2016. 12. V.
2. *Gavran Miro*, književnik. Član suradnik 2014. 15. V.
3. *Hećimović dr. Branko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m., zaslužni znanstvenik Hrvatske akademije 2007. 30. V. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V., 2000. 7. XII. i 2014. 15. V.
4. *Kaštelan Lada*, izvanredna profesorica Akademije dramskih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu, dramaturginja, prevoditeljica. Članica suradnica 2016. 12. V.
5. *Marijanović dr. Stanislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
6. *Matanović dr. Julijana*, izvanredna profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2014. 15. V.
7. *Mihanović dr. Nedjeljko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
8. *Milanja dr. Cvjetko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2016. 12. V.
9. *Sabljak dr. Tomislav*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m., zaslužni znanstvenik Hrvatske akademije 2007. 30. V. Član suradnik 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.
10. *Tomaš Stjepan*, književnik. Član suradnik 2000. 18. V.; ponovno izabran 2010. 20. V.

VII. RAZRED ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Redoviti članovi

1. *Bašić Nikola*, arhitekt, izvanredni profesor Građevinsko-arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Splitu. Član suradnik 2008. 29. V.; redoviti član 2016. 12. V.
2. *Bourek Zlatko*, akademski kipar i slikar, režiser, kostimograf, tvorac crtanih i igranih filmova u m. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2010. 20. V.
3. *Bučan Boris*, akademski slikar. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2006. 18. V.
4. *Fisković dr. Igor*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2004. 20. V.
5. *Horvat-Pintarić dr. Vera*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redovita članica 2000. 18. V.
6. *Keser Zlatko*, akademski slikar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2004. 20. V.

7. *Kincl dr. Branko*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2006. 18. V.
8. *Kovačić Dinko*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 2006. 18. V.
9. *Kožarić Ivan*, akademski kipar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
10. *Marković dr. Vladimir*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V.
11. *Mutnjaković Andrija*, arhitekt. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V.
12. *Neidhardt dr. Velimir*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII. Od 2011. 1. I. potpredsjednik Akademije.
13. *Obad-Ščitaroci dr. Mladen*, redoviti profesor Arhitektonskog i Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2014. 15. V.
14. *Seder Đuro*, akademski slikar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V.
15. *Tomić dr. Radoslav*, redoviti profesor na Odjelu za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zadru i znanstveni savjetnik u Institutu za povijest umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 2004. 20. V.; redoviti član 2010. 20. V.
16. *Ujević-Galetović Marija*, akademska kiparica, redovita profesorica Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1990. 17. V.; redovita članica 1998. 28. V.
17. *Vaništa Josip*, akademski slikar, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 1994. 12. V.
18. *Vrkljan Zlatan*, akademski slikar, izvanredni profesor na Akademiji likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.
19. *Vulas Šime*, akademski kipar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII.

Članovi suradnici

1. *Čorak dr. Željka*, umirovljena zaslužna znanstvenica – *emerita* Instituta za povijest umjetnosti; povjesničarka umjetnosti i književnica. Članica suradnica 2006. 18. V.; ponovno izabrana 2016. 12. V.
2. *Fabijanić Nenad*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2008. 29. V.
3. *Hraste Kažimir*, redoviti profesor kiparstva na Umjetničkoj akademiji Sveučilišta u Splitu. Član suradnik 2012. 10. V.

4. *Kovačić Kuzma*, redoviti profesor kiparstva na Umjetničkoj akademiji Sveučilišta u Splitu. Član suradnik 2012. 10. V.
5. *Maković dr. Zvonko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; ponovno izabran 2016. 12. V.
6. *Rončević dr. Igor*, akademski slikar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2016. 12. V.

VIII. RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU

Redoviti članovi

1. *Dešpalj Pavle*, dirigent i skladatelj, umirovljeni redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m., emeritirani redoviti profesor Sveučilišta u Tokiju. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 3. XII. Od 2004. 1. I. do 2010. 31. XII. potpredsjednik Akademije.
2. *Gligo dr. Nikša*, umirovljeni redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.
3. *Juranić Zoran*, dirigent i skladatelj, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2010. 20. V.; redoviti član 2014. 15. V.
4. *Kos dr. Koraljka*, emeritirana redovita profesorica Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1977. 7. VI.; ponovno izabrana 1983. 9. VI.; izvanredna članica 1986. 11. III.; redovita članica 1991. 24. VII.
5. *Parać Frano*, skladatelj, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2008. 29. V.
6. *Radica Ruben*, skladatelj i pedagog, emeritirani redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 2000. 18. V.
7. *Šupčić dr. Ivan*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m., emeritirani redoviti profesor Sveučilišta za humanističke znanosti u Strasbourgu. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1983. 9. VI. Dopisni član Slovenske akademije znanosti in umetnosti.
8. *Tuksar dr. Stanislav*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2012. 10. V.

Članovi suradnici

1. *Katalinić dr. Vjera*, znanstvena savjetnica u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i redovita profesorica na Muzičkoj akademiji Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2014. 15. V.
2. *Kempf dr. Davorin*, skladatelj, redoviti profesor u trajnom zvanju na Muzičkoj akademiji Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2016. 12. V.

3. *Stipčević dr. Ennio*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član suradnik 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.
4. *Šipuš Berislav*, skladatelj i dirigent, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2012. 10. V.

IX. RAZRED ZA TEHNIČKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Božičević dr. Josip*, redoviti profesor Fakulteta prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
2. *Budin dr. Leo*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2004. 20. V.
3. *Hraste dr. Marin*, redoviti profesor Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1998. 28. V.; redoviti član 2006. 18. V.
4. *Jecić dr. Stjepan*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V.
5. *Jelaska dr. Sibila*, redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 1992. 3. XII.; redovita članica 1997. 30. I.
6. *Kuljanić dr. Elso*, redoviti profesor Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci. Redoviti član 1997. 30. I.
7. *Liščić dr. Božidar*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
8. *Lovrek dr. Ignac*, redoviti profesor u trajnom zvanju na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2008. 29. V.; redoviti član 2016. 12. V.
9. *Piližota dr. Vlasta*, redovita profesorica Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku. Članica suradnica 1997. 30. I.; redovita članica 2006. 18. V.
10. *Senjanović dr. Ivo*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1997. 30. I.; redoviti član 2002. 16. V.
11. *Udovičić dr. Božo*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
12. *Zelić dr. Mirko*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m.; predsjednik Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa. Član suradnik 1997. 30. I.; redoviti član 2000. 18. V.

Članovi suradnici

1. *Brnić dr. Josip*, redoviti profesor Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Član suradnik 1997. 30. I.

2. *Filetin dr. Tomislav*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2004. 20. V.; ponovno izabran 2014. 15. V.
3. *Mihanović dr. Ante*, redoviti profesor Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu u m. Član suradnik 1997. 30. I.; ponovno izabran 2008. 29. V.
4. *Sečen dr. Josip*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2002. 16. V.; ponovno izabran 2012. 10. V.
5. *Sorić dr. Jurica*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2008. 29. V.
6. *Szavits-Nossan dr. Antun*, redoviti profesor Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.
7. *Žanić dr. Vedran*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.

DOPISNI ČLANOVI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

1. *Altherr dr. Rainer*, redoviti profesor petrologije i geokemije, ravnatelj Mineralošskog instituta Sveučilišta "Karl-Ruprecht" u Heidelbergu. 2004. 20. V. Adr.: Mineralogisches Institut, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Im Neuenheimer Feld 236, 69120 Heidelberg, Njemačka; e-mail: rainer.altherr@geow.uni-heidelberg.de. (III.)
2. *Arima dr. Akito*, fizičar, *professor emeritus* Sveučilišta u Tokyu. 2004. 20. V. Adr.: Chairperson, Shizuoka University of Art and Culture, 2-1-1 Chuo, Naka-ku, Hamamatsu City, Shizuoka, Prefectura 430-8533 Japan. (II.)
3. *Aubouin dr. Jean*, sveučilišni profesor, Pariz. 1990. 17. V. Adr.: 27 avenue des Baumettes, 06000 Nice, Francuska; e-mail: jaubouin@wanadoo.fr. (III.)
4. *Auburger dr. Leopold*, jezikoslovac, Zaklada „Znanost i politika“ u Berlinu (Stiftung Wissenschaft und Politik, Berlin) u m. 2000. 18. V. Adr.: Gustav-Heinemann-Ring 32, 81739 München, Njemačka; e-mail: Auburger@cablemail.de. (V.)
5. *Bača dr. Ivo*, profesor na Sveučilištu „Georg-August“ u Göttingenu. 1998. 28. V. Adr.: Klinikum Bremen-Ost Klinik f. Allgem.-, Viszeral- u. Unfallchirurgie, Züricher Str. 40, 28325 Bremen, Njemačka. (IV.)
6. *Badinter dr. Robert*, *professor emeritus* na Sveučilištu Paris Sorbonne. 2014. 15. V. Adr.: 38, rue Guynemer, 75008 Paris, Francuska; e-mail: robertbadinter@wanadoo.fr. (I.)
7. *Ban dr. Nenad*, redoviti profesor strukturne molekularne biologije, Institute of Molecular Biology and Biophysics, ETH Zürich. 2010. 20. V. Adr.: Schafmattstr. 20, 8093 Zürich, Švicarska; e-mail: ban@mol.biol.ethz.ch. (III.)
8. *Banac dr. Ivo*, redoviti profesor povijesti, Department of History, Yale University. 1990. 17. V. Adr.: Remetska cesta 3b, 10000 Zagreb, Hrvatska. (I.)
9. *Bernik dr. France*, znanstveni savjetnik u Institutu za slovensku književnost i književne znanosti Slovenske akademije znanosti in umetnosti u m., predsjednik SAZU od 1992. do 2002.; počasni član SAZU. 1994. 12. V. Adr.: Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Novi trg 3, 1000 Ljubljana, Slovenija. (VI.)

10. *Benčić dr. Nikola*, filolog. 1988. 19. V. Adr.: Waldhofweg 6, 7000 Eisenstadt, Austrija. (V.)
11. *Bestvina dr. Mladen*, profesor matematike na Sveučilištu u Utahu. 2012. 10. V. Adr.: Department of Mathematics, University of Utah, 155 South 1400 East, JWB 233, Salt Lake City, Utah 84112-0090, SAD. (II.)
12. *Borys dr. Wieslaw*, jezikoslovac, dijalektolog (čakavolog), Instytut Slawistyki PAN. 2010. 20. V. Adr.: Al. Mickiewicza 31, 31-120 Kraków, Poljska (st. 31-277 Kraków, ul. Opolska 59 m. 210, Poljska); e-mail: wislaw.borys@wp.pl. (V.)
13. *Brunel dr. Pierre*, redoviti profesor za opću i poredbenu književnost na Sveučilištu Paris Sorbonne. 1997. 30. I. Adr.: Cours de Civilisation Française de la Sorbonne, Directeur des Cours, 47 rue des Écoles, 75005 Paris, Francuska. (V.)
14. *Bujić dr. Bojan*, profesor muzikologije na Sveučilištu u Oxfordu. 1997. 30. I. Adr.: Magdalen College, Oxford OX1 4AU, Velika Britanija; e-mail: bojan.bujic@magd.ox.ac.uk. (VIII.)
15. *Crasemann dr. Bernd*, *professor emeritus*, redoviti profesor Fizičkog odjela Sveučilišta Oregon u Eugeneu u m. 1998. 28. V. Adr.: Department of Physics, College of Arts and Sciences, 1274 University of Oregon, Eugene OR 97403-1274, SAD; e-mail: berndc@oregon.uoregon.edu. (II.)
16. *Cvitanović dr. Predrag*, direktor Center for Nonlinear Science, Georgia Institute of Technology, redoviti profesor u Institutu "Niels Bohr" Sveučilišta u Kopenhagenu. 1994. 12. V. Adr.: Georgia Institute of Technology, Center for Nonlinear Science, School of Physics 0430, Atlanta, GA 30332-0430, SAD; adresa u Danskoj: Niels Bohr Institute, Blegdamsvej 17, 2100 Kopenhagen, Danska; e-mail: predrag.cvitanovic@gatech.edu. (II.)
17. *Čikeš dr. Matko*, osnivač i voditelj Medical Centre and Cancer Institute u Lausanni. 2002. 16. V. Adr.: Faux Blanc 11, 1009 Pully (VD), Švicarska. (IV.)
18. *Damaška dr. Mirjan*, redoviti član Američke akademije znanosti i umjetnosti od 1994. (Cambridge, Mass.). 2002. 16. V. Adr.: Yale Law School, P. O. B. 208215, New Haven, Connecticut 06520-8215, SAD; e-mail: mirjan.damaska@yale.edu. (I.)
19. *Damjanov dr. Ivan*, redoviti profesor u Odjelu za patologiju i laboratorijsku medicinu na Sveučilištu Kansas. 1992. 3. XII. Adr.: The University of Kansas Medical Center, School of Medicine, Department of Pathology and Laboratory Medicine, 3901 Rainbow Blvd, Kansas City, Kansas 66160-7410, SAD; e-mail: idamjano@kumc.edu. (III.)
20. *Denegri dr. Danijel*, ravnatelj istraživanja u Centre National pour la Recherche Scientifique, Saclay. 1997. 30. I. Adr.: CERN, European Organization for Nuclear Research, 1211 Geneve 23, Švicarska. (II.)
21. *Dikšić dr. Mirko*, *professor emeritus*, redoviti profesor na Odsjeku za neurologiju i neurokirurgiju Sveučilišta McGill, Montreal, Kanada. 2016. 12. V. Adr.: 28 Viger St., Kirkland, QC H9J2E5, Kanada; e-mail: mirko.diksic@mcgill.ca. (II.)
22. *Efendić dr. Suad*, redoviti profesor dijabetologije i endokrinologije Sveučilišta u Stockholmu, redoviti član Švedske akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: 16 B, S-181 34 Lidingö, Švedska. (IV.)
23. *Ehrlich dr. Stanislav Duško*, ravnatelj istraživanja Nacionalnog instituta za agrikulturu, voditelj Odsjeka za mikrobiologiju u Jouy-en-Josas. 1997. 30. I. Adr.: Institut National

- de la Recherche Agronomique, Centre de Recherches de Jouy-en-Josas, 78350 Jouy-en-Josas, Domaine de Vilvert, Francuska; e-mail: dusko.erlich@jouy.infra.fr. (III.)
24. *Eigen dr. Manfred*, emeritirani direktor Max-Planck Institut für biophysikalische Chemie u m. 1992. 18. VI. Adr.: Arbeitsgruppe 081 (Biochemische Kinetik), Am Fassberg, 37077 Göttingen, Njemačka. (II.)
 25. *Erdmann dr. Elisabeth*, redovita profesora slavistike na Sveučilištu u Bambergu. 1998. 28. V. Adr.: Otto-Friedrich Universität Bamberg, Lehrstuhl für Slawische Literaturwissenschaft, An der Universität 5, 96047 Bamberg, Njemačka; e-mail: elis.v.erdmann@gmx.de. (V.)
 26. *Eschenmoser dr. Albert*, kemičar, *professor emeritus*, Laboratorium für Organische Chemie ETH Zentrum, Zürich. 1994. 12. V. Adr.: Bergstrasse 9, 8700 Küsnacht, Švicarska; e-mail: eschenmoser@org.chem.ethz.ch. (II.)
 27. *Faltinsen dr. Odd Magnus*, redoviti profesor na Norwegian University of Science and Technology Trondheim. 2014. 15. V. Adr.: Norwegian University of Science and Technology, Institutt for marin teknikk, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet, 7491 Trondheim, Norveška. (IX.)
 28. *Finkelkraut dr. Alain*, filozof. 1992. 3. XII. Adr.: 16 rue Vavin, 75006 Paris, Francuska. (I.)
 29. *Flotzinger dr. Rudolf*, redoviti profesor, predstojnik Instituta za muzikologiju Sveučilišta u Grazu. 1990. 17. V. Adr.: Hans Mauracher Strasse 81, 8044 Graz, Austrija. (VIII.)
 30. *Forró dr. László*, fizičar, redoviti profesor na Saveznoj politehničkoj školi u Lausanni, Institut de Physique de la Matière Condensée (IPMC), École Polytechnique Fédérale de Lausanne, SB/IPMC. 2010. 20. V. Adr.: Bâtiment PH, Station 3, 1015 Lausanne, Švicarska; e-mail: laszlo.forro@epfl.ch. (II.)
 31. *Foster Norman Robert, Lord*, arhitekt. 2016. 12. V. Adr.: Foster & Partners Ltd., Riverside, 22 Hester Road, London SW11 4AN, Velika Britanija. (VII.)
 32. *Garde prof. Paul*, *professor emeritus* Sveučilišta Provence. 2006. 18. V. Adr.: 3 av. Laurent Vibert, 13090 Aix-en-Provence, Francuska; e-mail: pgarde2000@yahoo.fr. (V.)
 33. *Goles Chacc prof. dr. Eric*, profesor na Odsjeku za inženjersku matematiku Fakulteta za fiziku i matematiku Čileanskog sveučilišta u Santiagu. 2006. 18. V. Adr.: Universidad Adolfo Ibáñez, Diagonal las Torres 2640, Santiago 7941169, Región Metropolitana, Čile; e-mail: eric.chacc@uai.cl. (II.)
 34. *Golub dr. Ivan*, književnik, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu, redoviti profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1992. 18. VI. Adr.: Mallinova 24, 10000 Zagreb, Hrvatska. (VI.)
 35. *Graciotti dr. Sante*, redoviti profesor slavistike na Sveučilištu "La Sapienza" u Rimu. 1997. 30. I. Adr.: Via Alberto da Sarteano 19, 00126 Rim, Italija; e-mail: santegraciotti@tiscali.it. (VI.)
 36. *Grübel dr. Rainer*, *professor emeritus*, redoviti profesor slavenskih jezika i književnosti na Sveučilištu u Oldenburgu u m. 2014. 15. V. Adr.: Karl-Jaspers-Str. 2, D-26129 Oldenburg, Njemačka; e-mail: rainer.gruebel@uni-oldenburg.de. (VI.)

37. *Grünbaum dr. Branko*, profesor Sveučilišta Washington u Seattleu. 1988. 19. V. Adr.: University of Washington, Department of Mathematics, GN-50 Seattle, Washington 98195, SAD; e-mail: grunbaum@math.washington.edu. (II.)
38. *Grubišić dr. Vatroslav Vicko*, vanjski savjetnik Fraunhoferova instituta u Darmstadtu, redoviti profesor u naslovnom zvanju na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu i na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu. 2008. 29. V. Adr.: Zum Stetteritz 1, 64354 Reinheim 4, Njemačka; e-mail: vatro.grubisic@gmx.de. (IX.)
39. *Grubišić dr. Vinko*, professor emeritus na Sveučilištu Waterloo, Ontario, Kanada. 2016. 12. V. Adr.: 119 Dalegrove Dr. Kitchener, Ontario, N2M 2G6, Kanada; e-mail: vgrubis@uwaterloo.ca. (VI.)
40. *Hadži dr. Dušan*, redoviti profesor Fakulteta za naravoslovlje in tehnologijo Sveučilišta u Ljubljani u m., redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1975. 6. VI. Adr.: Teslova 21, 1000 Ljubljana, Slovenija. (II.)
41. *Heger Juričan dr. Henrik*, izvanredni profesor, utemeljitelj i voditelj Međudisciplinarnih hrvatskih studija na Sveučilištu Paris-Sorbonne. 1992. 3. XII. Adr.: 21 square du Grand Veneur, 77600 Bussy-Saint-Georges, Francuska; e-mail: henrik.heger.jurican@orange.fr. (V.)
42. *Holzer dr. Georg*, redoviti profesor na Bečkom sveučilištu, Institut für Slawistik der Universität Wien. 2008. 29. V. Adr.: Spitalgasse 2, Hof 3, 1090 Wien, Austrija; e-mail: georg.holzer@univie.ac.at. (V.)
43. *Hricak dr. Hedvig*, voditeljica Odjela za radiologiju u Memorial Sloan-Kettering Center za rak u New Yorku. 2004. 20. V. Adr.: Memorial Sloan-Kettering Center, 1275 York Avenue, New York 10021, SAD; e-mail: hricakh@mskcc.org. (IV.)
44. *Huber dr. Robert*, redoviti profesor Tehničkog sveučilišta u Münchenu. 1992. 18. VI. Adr.: Max-Planck Institut für Biochemie, 8033 Martinsried bei München, München, Njemačka. (II.)
45. *Iachello dr. Francesco*, profesor teorijske fizike na Sveučilištu Yale. 1997. 30. I. Adr.: Yale University, Physics Department, P. O. Box 208120 New Haven, CT 06520-8120, SAD; e-mail: francesco.iachello@yale.edu. (II.)
46. *Janko dr. Zvonimir*, professor emeritus Sveučilišta u Heidelbergu, Mathematisches Institut, Universität Heidelberg. 1992. 3. XII. Adr.: Im Neuenheimer Feld 288, 69120 Heidelberg, Njemačka; e-mail: janko@mathi.uni-htidelberg.de. (II.)
47. *Jankovič dr. Ján*, književnik i prevoditelj. 2006. 18. V. Adr.: Púpavová 21, 84104 Bratislava, Slovačka; e-mail: jankovic.publisher@ba.telecom.sk. (VI.)
48. *Jović dr. Nikola*, voditelj liječničke službe za psihogerijatriju Sveučilišne psihijatrijske klinike u Zürichu i ravnatelj Instituta za psihoterapiju i skrb starijih ljudi. 1994. 12. V. Adr.: Kriesbachstr. 73, 8600 Dubendorf, Švicarska; e-mail: jovic.nikolaivan@bluewin.ch. (IV.)
49. *Jović-Randić dr. Mirjana*, professor emeritus, Odjel biomedicinskih znanosti Državnog sveučilišta Iowa. 2010. 20. V. Adr.: 3225 Kingman Rd, Ames Iowa 50014, SAD; e-mail: mrandic@iastate.edu; mrandic@msu.com. (III.)

50. *Julius dr. Stevo*, professor emeritus interne medicine i fiziologije, University of Michigan. 2012. 10. V. Adr.: Department of Internal Medicine, Division of Cardiovascular Medicine, University of Michigan, 1500 E. Medical Center Drive SPC 5853, Ann Arbor, Michigan 48109-5853, SAD; e-mail: sjulius@umich.edu. (IV.)
51. *Kapetanić dr. Davor*, professor emeritus Sveučilišta Washington (Seattle) u m. 2000. 18. V. Adr.: 8001 Sand Point Way NE C-36 Seattle, WA 98115, SAD (u Zagrebu: Metalčeva 3). (VI.)
52. *Karasz E. dr. Frank*, redoviti profesor kemije na Sveučilištu u Amherstu, Mass. 1997. 30. I. Adr.: Department of Polymer Science and Engineering, University of Massachusetts, Amherst, MA 01003, SAD; e-mail: fekarasz@polysci.umass.edu. (IX.)
53. *Katić dr. Ivan*, povjesničar veterinarske medicine. 2006. 18. V. Adr.: Tofthøjvej 20,8, 4130 Viby Sjaelland, Danska. (IV.)
54. *Kelemen Milko*, skladatelj. 1988. 19. V. Adr.: Veslačka 2, 10000 Zagreb, Hrvatska. (VIII.)
55. *Koch dr. Guntram*, profesor starokršćanske arheologije i bizantske umjetnosti na Philipps Universität u Marburgu. 2006. 18. V. Adr.: Biegenstrasse 11, 35037 Marburg, Njemačka. (I.)
56. *Koroman Veselko*, književnik. 1990. 17. V. Adr.: Bosanska ulica 15, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina. (VI.)
57. *Krajcjer dr. Zvonimir*, kardiolog na Odsjeku za kardiologiju Teksaškog instituta za srčane bolesti u Houstonu, St. Luke's Hospital, Houston. 1997. 30. I. Adr.: 6624 Fannin, Suite 2780, Houston, Texas 77030, SAD; e-mail: zkrajcjer@bcm.edu. (IV.)
58. *Kraljević dr. Hrvoje*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1992. 18. VI. Adr.: Nova ves 86, 10000 Zagreb, Hrvatska; e-mail: hrk@math.hr. (II.)
59. *Krasić dr. Stjepan*, redoviti profesor crkvene povijesti i metodologije znanstvenoga rada na Papinskom sveučilištu sv. Tome Akvinskoga u Rimu. 1997. 30. I. Adr.: Dominikanski samostan, Od sv. Dominika 4, 20000 Dubrovnik; e-mail: krasic@hotmail.it. (I.)
60. *Krmpotić dr. Franjo*, redoviti profesor Sveučilišta u La Plati. 1998. 28. V. Adr.: Departamento de Fisica, Facultad ciencias exactas, Universidad nacional De la Plata, Calle 47 Esquina 115, 1900 La Plata, Argentina. (II.)
61. *Krnjević dr. Krešimir*, redoviti profesor na Department of Physiology, McGill University, Montreal, Kanada u m. 1992. 18. VI. Adr.: 301-10 Rosemount Avenue, Westmount, Quebec H3Y 3K4, Kanada; e-mail: kresimir.krnjevic@mcgill.ca. (III.)
62. *Lauer dr. Reinhard*, emeritirani profesor slavenske filologije, Seminar für slavische Philologie der Georg-August Universität Göttingen u m. 1990. 17. V. Adr.: Tannenweg 5, 83209 Prien, Njemačka; e-mail: rlauer@uni-goettingen.de. (VI.)
63. *Lebič dr. Lojze*, skladatelj, dirigent, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Ljubljani i redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 2012. 10. V. Adr.: Bratov Učakar 134, 1000 Ljubljana, Slovenija. (VIII.)
64. *Lehfeldt dr. Werner*, profesor slavenske filologije, Seminar für Slavische Philologie der Georg-August Universität, Göttingen. 1992. 18. VI. Adr.: Seminar für Slavische Philologie, Humboldtallee 19, 37073 Göttingen, Njemačka. (V.)

65. *Lehn dr. Jean-Marie, professor emeritus*, redoviti profesor kemije na Sveučilištu u Strasbourgu. 1990. 17. V. Adr.: ISIS, Université de Strasbourg, 8 allée Gaspard Monge, 67000 Strasbourg, Francuska; e-mail: lehn@unistra.fr. (II.)
66. *Lichardus dr. Branislav*, endokrinolog, predsjednik Slovačke akademije znanosti od 1992. do 1996. Senior Researcher, Institute of Experimental Endocrinology, Slovak Academy of Sciences and Rector, 1994. 12. V. Adr.: College of Management (City University Programs), Sekretariat UčS SAV, Dúbravská cesta 9, 845 11 Bratislava 45, Slovačka; e-mail: blichardus@vsm.sk. (IV.)
67. *Lökös prof. dr. István*, jezikoslovac i prevoditelj, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Debrecinu. 2000. 18. V. Adr.: Vizimolnar u. 12, 2/6, 8800 Eger, Mađarska. (VI.)
68. *Lorković dr. Hrvoje*, profesor na Sveučilištu Ulm u m., 2002. 16. V. Adr.: Mattelsberg 76, 8452 Grossklein, Austrija. (III.)
69. *Lown dr. Bernard*, bivši supredsjedatelj International Physicians for Prevention of Nuclear War, *professor emeritus* kardiologije na Harvard School of Public Health. 1992. 3. XII. Adr.: Lown Cardiovascular Research Foundation, 21 Longwood Ave, Brookline MA 02446, SAD; e-mail: belown@igc.apc.org. (IV.)
70. *Maček dr. Jože, professor emeritus* na Sveučilištu u Ljubljani, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1998. 28. V. Adr.: Biotehniška fakulteta, p. p. 2995, 1000 Ljubljana, Slovenija; e-mail: joze.macek@bf.uni-lj.si. (III.)
71. *Malenica dr. Šime*, voditelj Odjela za hidro-strukturne probleme u Istraživačkom odjelu Društva Bureau Veritas, znanstveni savjetnik, izvanredni profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. 2016. 12. V. Adr.: Bureau Veritas, Research Department, 67/71, Boulevard du Château, 92571 Neuilly-sur-Seine Cdx, Francuska; e-mail: sime.malenica@bureauveritas.com. (IX.)
72. *Mang dr. Herbert*, predsjednik Austrijske akademije znanosti 2003.-2006., *professor emeritus* Sveučilišta u Beču. Adr.: Vienna University of Technology, Institute for Mechanics of Materials and Structures, Karlsplatz 13/ 1040 Wien, Austrija; e-mail: herbert.mang@tuwien.ac.at. (IX.)
73. *Marčelja prof. dr. Stjepan*, redoviti profesor fizike na Australskom nacionalnom sveučilištu, redoviti član Australске akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: The Australian National University, Dept. of Applied Mathematics, Canberra, Act. 0200, Australija; e-mail: stjepan.marcelja@anu.edu.au. (II.)
74. *Matešić dr. Josip*, redoviti profesor slavistike na Sveučilištu u Mannheimu u m. 1988. 19. V. Adr.: Uhlandstr. 11, 69493 Hirschberg, Njemačka. (V.)
75. *Mikelić dr. Andro*, redoviti profesor primijenjene matematike na Sveučilištu Claude Bernard Lyon 1. 2014. 15. V. Adr.: Université Claude Bernard Lyon 1, Institut Camille Jordan, UMR CNRS 5208, Département de Mathématiques, 69622 Villeurbanne Cedex, Francuska; e-mail: Andro.Mikelic@univ-lyon1.fr. (II.)
76. *Milas dr. Luka*, profesor eksperimentalne onkologije na MD Anderson Cancer Center, Houston. 1997. 30. I. Adr.: Texas Medical Center, 1515 Holcombe Boulevard, Houston, Texas 77030, SAD. (III.)
77. *Mitra dr. Sanjit Kumar, professor emeritus* na Department of Electrical and Computer Engineering, University of California. 2002. 16. V.; Adr.: Santa Barbara, CA 93106-9560, SAD; e-mail: mitra@ece.ucsb.edu. (IX.)

78. *Miya dr. Kenzo*, *professor emeritus* Sveučilišta u Tokiju. 2000. 18. V. Adr.: Nuclear Engineering Research Laboratory, The University of Tokyo, 3-7-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan; e-mail: miya@q.t.u.-tokyo.ac.jp. (IX.)
79. *Mlinar dr. Zdravko*, *professor emeritus* Sveučilišta u Ljubljani, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 2004. 20. V. Adr.: Pot topoli 93, 1000 Ljubljana, Slovenija; e-mail: zdravko.mlinar@fdv.uni-lj.si. (I.)
80. *Moritz dr. Helmut*, emeritirani profesor geodezije na Tehničkom sveučilištu u Grazu. 1994. 12. V. Adr.: Graz University of Technology, Institute of Geodesy, Steyergasse 30, 8010 Graz, Austrija; e-mail: helmut.moritz@tugraz.at. (IX.)
81. *Mottelson dr. Ben R.*, profesor u Institutu Nielsa Bohra i Nordita. 1979. 15. XI. Adr.: Nordisk Institut for Teoretisk Atomfysik, Blegdamsvej 17, 2100 Kopenhagen, Danska. (II.)
82. *Munjiza dr. Ante*, redoviti profesor na Fakultetu građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu. 2012. 10. V. Adr.: Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije, Sveučilište u Splitu, Matice hrvatske 15, 21000 Split, Hrvatska; e-mail: a.munjiza@gmul.ac.uk. (IX.)
83. *Mušič dr. Marko*, arhitekt, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 2012. 10. V. Adr.: Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Novi trg 3, 1001 Ljubljana, Slovenija. (VII.)
84. *Müller dr. E. G. Werner*, predstojnik Odjela za primijenjenu molekularnu biologiju Instituta za fiziološku kemiju. 1998. 28. V. Adr.: Institute of Physiological Chemistry, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz, Duesbergweg 6, 55128 Mainz, Njemačka; e-mail: wmueller@uni-mainz.de. (III.)
85. *Nyomárkay dr. István*, *professor emeritus* na Sveučilištu „Eötvös Loránd” u Budimpešti. 1997. 30. I. Adr.: Eszék utca 8b, Budapest 1114, Mađarska; e-mail: nomarkay.istvan@gmail.com. (V.)
86. *Ortalli dr. Gherardo*, redoviti profesor Sveučilišta u Veneciji, ravnatelj Odjela za povijest. 2008. 29. V. Adr.: Università Ca' Foscari Venezia, Dipartimento di Studi Storici, Palazzo Malcanton Marcorà, Dorsoduro 3484, 30123 Venezia, Italija; e-mail: gh.ort@alice.it. (I.)
87. *Ottmann dr. Henning*, profesor filozofije i političke teorije na Ludwig-Maximilians Universität München, Geschwister-School Institut, Lehrstuhl für Politische Theorie und Philosophie. 2010. 20. V. Adr.: Öttingenstrasse 67, 80538 München, Njemačka; e-mail: Henning.Ottmann@gsi.uni-muenchen.de. (I.)
88. *Pääbo dr. Svante*, profesor genetike i evolucijske biologije, ravnatelj Instituta za evolucionarnu antropologiju “Max Planck”. 2012. 10. V. Adr.: Max-Planck-Institut für evolutionäre Anthropologie, Deutscher Platz 6, 04103 Leipzig, Njemačka; e-mail: paabo@eva.mpg.de. (III.)
89. *Pavelić dr. Krešimir*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. 1992. 18. VI. Adr.: Sveučilište u Rijeci, Odjel za biotehnologiju, Radmile Matejčić 2, 51000 Rijeka; e-mail: pavelic@biotech.uniri.hr. (IV.)
90. *Plotkin dr. A. Stanley*, *professor emeritus* Sveučilišta Pennsylvania. 1990. 17. V. Adr.: Virus Laboratory, The Joseph Stokes Institute, 34th St. and Civic Centre Boulevard, Philadelphia, PA 19104, SAD; e-mail: stanley.plotkin@vaxconsult.com. (IV.)

91. *Podrecca ing. arh. Boris*, arhitekt i urbanist. 1997. 30. I. Adr.: Architectur Atelier Podrecca, Jörgerbadgasse 8, 1170 Wien, Austrija; e-mail: archiv@podrecca.at. (VII.)
92. *Polanyi dr. John Charles*, redoviti profesor na Sveučilištu u Torontu, Department of Chemistry. 1992. 3. XII. Adr.: University of Toronto, 80 St. George Street, Room 262, Toronto, M5S 3H6, Kanada; e-mail: jpolanyi@chem.utoronto.ca. (II.)
93. *Pospiš-Baldani prof. Ruža*, operna i koncertna pjevačica. 2010. 20. V. Adr.: Gornje Prekrižje 12, 10000 Zagreb, Hrvatska. (VIII.)
94. *Radman dr. Miroslav*, profesor citologije na pariškom Medicinskom fakultetu (Faculté de Médecine – Necker, Université Paris V) i voditelj Laboratorija za evolucijsku i molekulanu genetiku instituta Necker u Parizu; član Francuske akademije znanosti. Suosnivač Mediteranskog instituta za istraživanje života u Splitu. 1992. 18. VI. E-mail: radman@nector.fr; radman@necher.fr; miroslav.radman@gmail.com; miroslav.radman@inserm.fr. (III.)
95. *Rakić dr. Paško*, profesor neuroznanosti i profesor neurologije na Sveučilištu Yale. 1990. 17. V. Adr.: Yale University, School of Medicine, 333 Cedar Street, P. O. Box 208001, New Haven, CT 06520-8001, SAD; e-mail: pasko.rakic@yale.edu. (IV.)
96. *Randić dr. Milan, professor emeritus* na Sveučilištu Drake, Des Moines, Iowa. 1997. 30. I. Adr.: 3225 Kingman Rd., Ames, IA 50014, SAD; e-mail: mrandic@drake.edu. (II.)
97. *Reihlen dr. Helmut*, glavni ravnatelj Njemačkog instituta za normizaciju od 1977. do 1999. 1997. 30. I. Adr.: Deutsches Institut für Normung e. V., Burggrafenstrasse 6, 10787 Berlin, Njemačka; e-mail: kontakt@helmut-reihlen.de. (IX.)
98. *Reinhart dr. Johannes*, izvanredni profesor u Institutu za slavistiku Sveučilišta u Beču. 2014. 15. V. Adr.: Institut für Slawistik der Universität Wien, Spitalgasse 2-4/Hof 3, A-1090 Wien, Austrija; e-mail: johannes.reinhart@univie.ac.at. (V.)
99. *Rengel prof. dr. Zdenko*, redoviti profesor na University of Western Australia. 2006. 18. V. Adr.: The University of Western Australia, School of Earth and Geographical Sciences, Soil Science and Plant Nutrition, 35 Stirling Highway, Crawley WA 6009, Australija; e-mail: zed.rengel@uwa.edu.au; zrengel@fnas.uwa.edu.au. (IX.)
100. *Rothe dr. Hans, professor emeritus* na Sveučilištu u Bonnu. 1994. 12. V. Adr.: Am Tanzberg 23, 53229 Bonn, Njemačka. (VI.)
101. *Rubbia dr. Carlo*, generalni direktor CERN-a od 1989. do 1994. 1992. 18. VI. Adr.: Scientific Director, Institute for Advanced Sustainability Studies, Berliner Strasse 130, 14467 Potsdam, Njemačka; e-mail: E3.Secretariat@iass-potsdam.de. (II.)
102. *Sartorius dr. Norman*, profesor psihijatrije, član ekspertne skupine za duševno zdravlje Svjetske zdravstvene organizacije, gostujući profesor. 2008. 29. V. Adr.: 14, Chemin Colladon, 1209 Genève, Švicarska (u Zagrebu: Britanski trg 12); e-mail: sartorius@normansartorius.com. (IV.)
103. *Schlessinger dr. Joseph*, redoviti profesor i predstojnik Farmakološkog odsjeka Medicinskog fakulteta Sveučilišta Yale, New Haven. 2008. 29. V. Adr.: Yale University School of Medicine, Department of Pharmacology, 333 Cedar Street, B-295, P. O. Box 208066, New Haven, Connecticut 06520-8066, SAD; e-mail: joseph.schlessinger@yale.edu. (II.)
104. *Seitz dr. Hans Joachim*, profesor fiziološke kemije Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Hamburgu, ravnatelj Odjela za biokemijsku endokrinologiju Sveučilišta u Hamburgu.

- gu. 1998. 28. V. Adr.: Institut für Physiologische Chemie, Abt. Biochemische Endokrinologie, Universitäts-Krankenhaus Eppendorf, Martinistraße 52, 20246 Hamburg, Njemačka; e-mail: hjseitz@uke.de. (IV.)
105. *Söll prof. dr. Dieter*, redoviti profesor i bivši pročelnik Odjela za molekularnu biofiziku i biokemiju Sveučilišta Yale, New Haven. 2006. 18. V. Adr.: Department of Molecular Biophysics and Biochemistry, Yale University, 266 Whitney Avenue, New Haven, CT 06520 8114, SAD; e-mail: dieter.soll@yale.edu. (III.)
106. *Suško prof. Mario*, profesor na Nassau Community College. 2012. 10. V. Adr.: English Department, Nassau Community College, Garden City, NY 11530-6793, SAD; e-mail: Mario.Susko@ncc.edu. (VI.)
107. *Šestan dr. Nenad*, redoviti profesor u trajnom zvanju na Odjelima za neuroznanost, genetiku, psihijatriju i komparativnu medicinu te u Zavodu za razvoj djeteta Sveučilišta Yale (Departments of Neuroscience, Genetics and Psychiatry, Child Study Center, Kavli Institute for Neuroscience, Yale School of Medicine). 2016. 12. V. Adr.: Department of Neurobiology PO Box 208001, 333 Cedar Street, New Haven, CT 06520-8001, SAD; e-mail: nenad.sestan@yale.edu. (IV.)
108. *Štagljar dr. Igor*, molekularni biolog, redoviti profesor na Sveučilištu u Torontu. 2014. 15. V. Adr.: University of Toronto, Donnelly Centre for Cellular & Biomolecular Research, 160 College Street Room 1204, Toronto Ontario M5S 3E1, Kanada; e-mail: igor.stagljar@utoronto.ca. (III.)
109. *Thenius dr. Erich*, redoviti profesor paleontologije i paleobiologije na Sveučilištu u Beču. 1983. 9. VI. Adr.: Institut für Paläontologie der Universität Wien, Geozentrum, Althanstrasse 14, 1090 Wien, Austrija; e-mail: erich.thenius@univie.ac.at. (III.)
110. *Tišler dr. Miha, professor emeritus* Sveučilišta u Ljubljani, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1979. 15. XI. Adr.: Pod gradom 32, 1351 Brezovica pri Ljubljani, Lukovica pri Brezovici, Slovenija; e-mail: miha.tisler@fkkt.uni-lj.si. (II.)
111. *Tucak dr. Antun, professor emeritus* Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer“ u Osijeku i upravitelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku. 2014. 15. V. Adr.: Ružina 123, 31000 Osijek, Hrvatska; Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Osijeku, Kuhačeva 29, 31000 Osijek, Hrvatska; e-mail: atucak@hazu.hr. (IV.)
112. *Tucker dr. Maurice*, profesor geoloških znanosti na Sveučilištu u Durhamu. 2008. 29. V. Adr.: Devon Cottage, North Stoke, Bath, BA1 9AS Somerset, Velika Britanija; e-mail: m.e.tucker@durham.ac.uk. (III.)
113. *Turina dr. Marko*, kardiokirurg, bivši ravnatelj Klinik für Herzgefäßschirurgie, Universitätsspital Zürich. 1992. 18. VI. Adr.: Universitätsspital, Rämistrasse 100, 8091 Zürich, Švicarska; e-mail: marko.turina@usz.ch. (IV.)
114. *Ugljen dr. Zlatko*, redoviti profesor Arhitektonsko-urbanističkog fakulteta Sveučilišta u Sarajevu i redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti u Sarajevu u m. 2006. 18. V. Adr.: Hazima Šabanovića 3, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina; e-mail: zlatko.u@bih.net.ba. (VII.)
115. *Veselić dr. Krešimir*, emeritirani profesor matematike na Fernuniversität Hagen. 1997. 30. I. Adr.: Lehrgebiet Mathematische Physik, Fernuniversität Hagen, Postfach 940, 58084 Hagen, Njemačka; e-mail: kresimir.veselic@fernuni-hagen.de. (II.)

116. *Voje dr. Ignacij, professor emeritus* Sveučilišta u Ljubljani. 2012. 10. V. Adr.: Pražakova 14, 1000 Ljubljana, Slovenija; e-mail: ignacij.voje@gmail.com. (I.)
117. *Vranić dr. Mladen*, emeritirani redoviti profesor interne medicine na Sveučilištu Toronto. 1997. 30. I. Adr.: Dept. of Physiology, Medical Science, Building Room 3358, University of Toronto, 1 King's College Circle, Toronto, Ontario, M5S 1A8, Kanada; e-mail: mladen.vranic@utoronto.ca. (IV.)
118. *Vrkljan Irena*, književnica. 2008. 29. V. Adr.: Mommsenstr. 56, 10629 Berlin, Njemačka (u Zagrebu: Čaničeva 6). (VI.)
119. *Vuk-Pavlović dr. Stanimir*, profesor biokemije i molekularne biologije. 1997. 30. I. Adr.: Mayo Clinic – Rochester, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, SAD; e-mail: vuk@mayo.edu. (III.)
120. *Warnecke dr. Hans-Jürgen*, od 1986. do 2001. čelnik Instituta Fraunhofer IPA u Stuttgartu i predsjednik Društva Fraunhofer u m. 1998. 28. V. Adr.: Leonrodstr. 54, 80636 München, Njemačka. (IX.)
121. *Welzig dr. Werner*, emeritirani redoviti profesor za noviju njemačku književnost na Sveučilištu u Beču. 1994. 12. V. Adr.: Universität Wien, Institut für Germanistik, Universitätsring 1, 1010 Wien, Austrija; e-mail: werner.welzig@oeaw.ac.at. (VI.)
122. *Zahradnik dr. Rudolf*, redoviti profesor fizikalne kemije. 1994. 12. V. Adr.: Academy of Sciences of the Czech Republic, J. Heyrovský Institute of Physical Chemistry, Dolejškova 2155/3 182 23 Prag, Češka Republika; e-mail: rudolf.zahradnik@jh-inst.cas.cz. (II.)
123. *Zemann dr. Josef*, emeritirani redoviti profesor kristalografije i mineralogije Sveučilišta u Beču, redoviti član Austrijske akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: Universität Wien, Institut für Mineralogie und Kristallographie, Althanstrasse 14, 1090 Wien, Austrija; e-mail: josef.zemann@univie.ac.at. (III.)
124. *Zlobec Ciril*, književnik, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1990. 17. V. Adr.: Vošnjakova 10, 1000 Ljubljana, Slovenija. (VI.)

ČLANOVI HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI
PREMINULI U GODINI 2017.

RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Redoviti član

1. *Stipetić dr. Vladimir*, redoviti profesor Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Dopisni član u radnom sastavu 1961. 16. VI.; izvanredni član 1971. 29. XII.; redoviti član 1973. 26. I. Umro 23. srpnja 2017.

Članovi suradnici

1. *Erceg dr. Ivan*, znanstveni savjetnik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 1983. 9. VI.; ponovno izabran 1994. 12. V. i 2004. 20. V. Umro 10. rujna 2017.
2. *Jelčić dr. Božidar*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I. i 2008. 29. V. Umro 5. siječnja 2017.

RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI

Redoviti član

1. *Goldner dr. Vladimir*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1994. 12. V.; redoviti član 2002. 16. V. Umro 13. studenoga 2017.

Članica suradnica

1. *Aurer-Koželj dr. Jelena*, redovita profesorica Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 1988. 19. V.; ponovno izabrana 1998. 28. V. i 2008. 29. V. Umrla 30. rujna 2017.

RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI

Redoviti član

1. *Moguš dr. Milan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; izvanredni član 1977. 7. VI.; redoviti član 1986. 11. III. Od 1991. 21. XI. do 1997. 31. XII. glavni tajnik Akademije; ponovno izabran 1994. 17. XI. Od 1998. 1. I. do 2003. 31. XII. potpredsjednik Akademije. Od 2004. 1. I. do 2010. 31. XII. predsjednik Akademije. Umro 19. studenoga 2017.

RAZRED ZA KNJIŽEVNOST

Redoviti član

1. *Tomasović dr. Mirko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V. Umro 7. svibnja 2017.

Član suradnik

1. *Gašparović dr. Darko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i redoviti profesor na Odjelu za južnoslavenske studije Korejskog sveučilišta za strane studije (Hankuk University of Foreign Studies) u Seoulu, Republika Koreja. Član suradnik 2014. 15. V. Umro 7. siječnja 2017.

RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU

Članica suradnica

1. *Sedak dr. Eva*, redovita profesorica na Odjelu za muzikologiju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2008. 29. V. Umrla 2. ožujka 2017.

DOPISNI ČLANOVI

1. *Duda fra Bonaventura, professor emeritus*, redoviti profesor na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i Filozofsko-teološkom učilištu Hrvatske franjevačke provincije. Dopisni član 2010. 20. V. Umro 3. kolovoza 2017. (I.)
2. *Ivanov dr. Vjačeslav Vsevolodovič*, pravi član (akademik) Ruske akademije znanosti, lingvist, antropolog, semiotičar. Dopisni član 2004. 20. V. Umro 7. listopada 2017. (V.)
3. *Karpatsky Dušan*, prof., kroatist i prevoditelj. Dopisni član 1990. 17. V. Umro 31. siječnja 2017. (VI.)
4. *Lasić dr. Stanko*, profesor u Slavenskom seminaru Sveučilišta u Amsterdamu, književni teoretičar i povjesničar. Dopisni član 1990. 17. V. Umro 5. listopada 2017. (VI.)
5. *Sedlaček dr. Miroslav*, profesor Kraljevske visoke tehničke škole u Stockholmu. Dopisni član 1998. 28. V. Umro 13. siječnja 2017. (IX.)

ZASJEDANJA AKADEMIJE

REDOVITO ZASJEDANJE SKUPŠTINE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

održano 6. travnja 2017.

Prisutni akademici: Igor Anić, Ivan Aralica, Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Ferdo Bašić, Nikola Bašić, Josip Božičević, Josip Bratulić, Leo Budin, Nenad Cambi, Ivan Cifrić, Željko Cvetnić, Žarko Dadić, Vida Demarin, Branko Despot, Gordan Družić, Andrej Dujella, Goran Durn, Jakša Fiamengo, Igor Fisković, Stjepan Gamulin, Nikša Gligo, Ivan Gušić, Marin Hraste, Ksenofont Ilakovac, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Dubravko Jelčić, Mladen Juračić, Andrija Kaštelan, Zlatko Keser, Branko Kincl, Leo Klasinc, Koraljka Kos, August Kovačec, Željko Kućan, Zvonko Kusić, Božidar Liščić, Ignac Lovrek, Mladen Machiedo, Vladimir Marković, Tonko Maroević, Slavko Matić, Davor Miličić, Zvonimir Mrkonjić, Andrija Mutnjaković, Anica Nazor, Velimir Neidhardt, Krešimir Nemeć, Mladen Obad Šćitaroci, Dubravka Oraić Tolić, Mirko Orlić, Vladimir Paar, Frano Parać, Marko Pećina, Vlasta Piližota, Stanko Popović, Ivan Prpić, Tomislav Raukar, Pavao Rudan, Daniel Rukavina, Boris Senker, Ivo Senjanović, Vlatko Silobrčić, Branko Sokač, Petar Strčić, Marko Šarić, Vitomir Šunjić, Marko Tadić, Franjo Tomić, Radoslav Tomić, Nenad Trinajstić, Stanislav Tuksar, Božo Udovičić, Igor Vlahović, Dario Vretenar, Alica Wertheimer-Baletić, Teodor Wikerhauser, Mirko Zelić, Milena Žic Fuchs i Viktor Žmegač. Ukupno 81 član.

Ispričani akademici: Stjepan Babić, Dragutin Feletar, Vladimir Goldner, Drago Grdenić, Eduard Hercigonja, Vjekoslav Jerolimov, Zoran Juranić, Radoslav Katičić, Krista Kostial Simonović, Ivica Kostović, Dinko Kovačić, Ivan Kožarić, Frano Kršinić, Željko Kućan, Elso Kuljanić, Nikola Ljubešić, Antica Menac, Darko Novaković, Pavao Pavličić, Goran Pichler, Zvonko Posavec, Ruben Radica, Željko Reiner, Davorin Rudolf, Dragutin Skoko, Milivoj Solar, Vladimir Stipetić, Mirko Tomasović, Goran Tribuson, Nenad Vekarić i Zlatko Vrkljan.

Ispričani predstavnici članova suradnika: prof. dr. sc. Tomislav Filetin i Miro Gavran, književnik.

Ad 1.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić otvara skupštinsko zasjedanje pozdravljajući sve nazočne članove Akademije. Predsjednik poziva sve nazočne akademike da minutom šutnje odaju počast Akademijinim članovima preminulima od prošloga skupštinskog zasjedanja: dopisnim članovima prof. dr. sc. Miroslavu Sedlačeku i Dušanu Karpatskom, prof., te članovima suradnicima prof. dr. sc. Božidaru Jelčiću, prof. dr. sc. Darku Gašparoviću, prof. dr. sc. Miroslavu Sedlačeku i prof. dr. sc. Evi Sedak.

Predsjednik konstatira da skupštinskome zasjedanju prisustvuje dovoljan broj članova da bi Skupština mogla pravovaljano odlučivati i daje na glasovanje prijedlog dnevnog reda.

Dnevni red

1. Otvaranje skupštinskoga zasjedanja.
2. Izbor zapisničara.
3. Ovjeravanje Zapisnika s prvoga redovitoga godišnjeg zasjedanja Skupštine održanog 7. travnja 2016.
4. Obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika, o radu Hrvatske akademije u proteklom razdoblju.
5. Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2016.
6. Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije i Završni račun za 2016.
7. Izmjena naziva Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci u novi naziv: Zavod za biokemijske znanosti u Rijeci.
8. Prijedlog Odluke o spajanju Znanstvenog vijeća za energetiku i Znanstvenog vijeća za naftu i plin u Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Skupština jednoglasno prihvaća predloženi dnevni red.

Ad 2.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić predlaže da se za zapisničara skupštinskog zasjedanja izabere akademik Igor Anić. Skupština prijedlog jednoglasno prihvaća.

Ad 3.

Predsjednik daje na glasovanje zapisnik s prvog redovitog godišnjeg zasjedanja Skupštine, održanog 7. travnja 2016., radi njegove ovjere. Zapisnik je jednoglasno prihvaćen.

Ad 4.

Akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije, izvijestio je Skupštinu o radu Akademije u razdoblju od 18. prosinca 2016. do 6. travnja 2017.

U Akademiji i izvan nje u navedenom razdoblju održano je 89 događanja u organizaciji Akademije odnosno manifestacija drugih tijela i organizacija, u kojima su aktivno sudjelovali članovi Akademije. Među navedenim aktivnostima posebno se ističe da je održano 19 znanstvenih skupova, kongresa, simpozija i okruglih stolova, 18 predavljanja knjiga, konferencija za novinare, predavljanja programa i prikazivanja filmova, 5 posjeta delegacija i događanja vezanih uz međuinstitucijsku suradnju, 9 izložaba, 24 predavanja, 5 svečanih sjednica, dodjela nagrada i koncerata te 7 skupština i 2 komemoracije.

Detaljno izvješće prilog je zapisniku i njegov je sastavni dio.

Predsjednik daje riječ akademiku Pavlu Rudanu, glavnom tajniku, da podnese Izvješće o radu Hrvatske akademije u 2016. godini, Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije i Završni račun za 2016. godinu (točke 5. i 6. dnevnog reda).

Ad 5.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Akademije, podnosi Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2016., uz prezentaciju.

Glavni tajnik izvijestio je Skupštinu o radu Akademije tijekom 2016., kada je u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti održano 429 događanja, od toga: 88 sjednica Akademijinih razreda, 12 skupštinskih zasjedanja, 26 svečanih sjednica, dodjela nagrada i koncerata, 42 sjednice znanstvenih vijeća, 107 znanstvenih skupova, simpozija i okruglih stolova, 28 predavanja, 34 posjeta delegacija i događanja iz područja međuinstitucijske i međunarodne suradnje, 54 predavljanja knjiga, prezentacija programa, konferencija za novinare i projekcija filmova, 31 izložba u Akademijinim muzejsko-galerijskim jedinicama te 7 komemoracija u čast naših poštovanih preminulih članova. Obrađene su sve relevantne teme u društvu (pravo, gospodarstvo, poljoprivreda, okoliš, energetika, povijest, jezik, promet, zdravstvo, geologija, tehnologija, obrazovanje, antropologija, klimatologija, ornitologija, kristalografija itd.) i održane vrhunske umjetničke manifestacije na području slikarstva, kiparstva, glazbe, arhitekture i književnosti. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti 2016. godine donijela je i svoj Strateški plan razvoja do 2020.

U 2016. godini objavljena su u Akademiji 102 sveska raznih izdanja, i to: 21 knjiga, 19 zbornika radova, 34 sveska časopisa, 13 kataloga izložbi, 9 spomenica preminulim akademikima, 2 knjige sažetaka, 2 partiture te po 1 rječnik i crtački dnevnik. Od navedenih publikacija Hrvatska je akademija samostalno objavila 79 svezaka, a kao suizdavač 23 sveska. Potporom Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objavljeno je 129 publikacija, a među njima je 13 Akademijinih izdanja. Uz ostalo, objavljena su i dva broja *Glasnika HAZU* u tiskanom i elektroničkom obliku. Članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izvan Akademije objavili su još 55 knjiga, tako da su zahvaljujući Akademiji i njezinim članovima u 2016. objavljene ukupno 273 publikacije.

Akademijin Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa objavio je knjigu *Hrvatska prirodna bogatstva – zaštita i odgovorni razvoj* (urednici akademici Velimir Neidhardt i Mirko Zelić), prvi svezak edicije *Hrvatska dobra od nacionalnog interesa i njihova zaštita*, i time dovršio svoj posao u dijelu koji se odnosi na izradu popisa prirodnih dobara od nacionalnog interesa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2016. je godini održalo devet redovitih sjednica i dvije izvanredne sjednice na kojima je donosilo brojne odluke, zaključke, potvrde i mišljenja.

Na dan 31. prosinca 2016. Hrvatska je akademija znanosti i umjetnosti imala 143 redovita člana, 129 dopisnih članova i 89 članova suradnika.

Za svoj je rad više članova Akademije u 2016. godini dobilo razne nagrade i priznanja.

U 2016. godini održana su dva redovita zasjedanja Skupštine Hrvatske akademije (7. travnja i 15. prosinca). Na Dan Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 29. travnja 2016., u atriju palače na Trgu Nikole Šubića Zrinskog u Zagrebu održana je svečana sjednica (u spomen na dan kada je prije 155 godina u Hrvatskome saboru nakon govora Josipa Jurja Strossmayera jednoglasno izglasano osnivanje Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti) i svečano su proglašeni dobitnici Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj u 2015. godini.

Izborna skupština Hrvatske akademije održana je 12. svibnja, a svečano proglašenje novih Akademijinih članova 9. lipnja 2016. Izabrani su novi članovi te su ponovo izabrani neki dosadašnji članovi suradnici.

Isto su tako izrađena izvješća s nizom brojčanih podataka vezanih uz rad Akademijinih razreda, znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica, Knjižnice i Arhiva, odbora i znanstvenih vijeća, te izvješća o Akademijinoj međunarodnoj suradnji, nakladničkoj djelatnosti i Akademijinoj Zakladi. Detaljno izvješće o radu Hrvatske akademije priloženo je ovom zapisniku i njegov je sastavni dio.

Ad 6.

Akademik Pavao Rudan podnosi Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u godini 2016., kao i Završni račun za 2016.

a) Financijsko izvješće

U izvještajnom razdoblju ostvareni su ukupni tekući prihodi u iznosu od 63.487.375,23 kuna (96,46% u odnosu na planirano).

Prvim izmjenama i dopunama Financijskog plana za 2016., planiranim tekućim prihodima pridružena su sredstva s naslova prenesenog viška prihoda iz prethodne godine u iznosu od 1.380.562,41 kune.

Sveukupno raspoloživa sredstva (tekući prihodi i preneseni višak prihoda) za poslovanje Akademije u izvještajnom razdoblju iznosila su 64.867.937,64 kuna.

Ukupni rashodi poslovanja u izvještajnom razdoblju ostvareni su u iznosu od 65.759.066,40 kuna, odnosno 97,86% u odnosu na planirano, što znači da su rashodi utvrđeni u Financijskom planu bili realno planirani u skladu s predviđenim programima.

Kao rezultat poslovanja na kraju izvještajnog razdoblja iskazuje se manjak tekućih prihoda nad rashodima u iznosu od 2.271.691,17 kune, koji se umanjuje na ime prenesenog viška prihoda za pokriće dijela rashoda u iznosu od 1.380.562,41 kune, te se kao konačni rezultat poslovanja iskazuje manjak prihoda nad rashodima poslovanja u iznosu od 891.128,76 kuna.

Sastavni dio ovog zapisnika jest cjelovito financijsko izvješće i Obrazloženje izvješća o financijskom poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2016. godini.

b) Završni račun za 2016.

Obrazac PR-RAS (Prihodi i rashodi poslovanja)

1. PRIHODI	63.487.375,23 kn
Iz Državnog proračuna	52.636.604,00 kn
Vlastiti prihodi Akademije	3.795.286,23 kn
Prihodi od potpora iz drugih ministarstava	1.944.964,86 kn
Prihodi od potpora iz Gradskog ureda Grada Zagreba	379.000,00 kn
Prihodi iz lokalnih proračuna	1.996.557,74 kn
Prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba	1.024.931,59 kn
Prihodi od pomoći iz fondova EU – projekti	801.790,52 kn
Prihodi od Hrvatske zaklade za znanost – projekti	907.841,29 kn
Kapitalne donacije pravnih osoba	399,00 kn

2. RASHODI	65.759.066,40 kn
Rashodi za zaposlene	51.315.865,96 kn
Naknade troškova za zaposlene	1.186.367,58 kn
Rashodi za materijal i energiju	2.585.063,58 kn
Rashodi za usluge	8.431.943,37 kn
Naknade troškova za osobe izvan radnog odnosa	579.669,46 kn
Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	700.955,20 kn
Ostali financijski rashodi	58.869,30 kn
Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora	31.600,00 kn
Tekuće pomoći institucijama i organizacijama u EU	193.970,31 kn
Pomoći drugim proračunima	50.000,00 kn
Izdanci za stipendije i školarine	28.000,00 kn
Tekuće donacije	47.873,50 kn
Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	548.888,14 kn
3. MANJAK TEKUĆIH PRIHODA NAD RASHODIMA	- 2.271.691,17 kn
4. UMANJENJE MANJKA PRIHODA ZA PRENESENI VIŠAK IZ 2015.	1.380.562,41 kn
5. KONAČNI REZULTAT POSLOVANJA	- 891.128,76 kn

Iskazani manjak tekućih prihoda nad rashodima umanjuje se za preneseni višak prihoda u iznosu od 1.380.562,41 kune, koji se sastoji od doznačenih prihoda u prosincu 2015. na ime rashoda za projekte financirane iz Hrvatske zaklade za znanost u iznosu od 484.172,41 kune i za iznos od 896.390,00 kuna na ime potpore za nakladničku djelatnost od Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta; rashodi po navedenim projektima realizirani su tijekom 2016. Ukupno iskazani manjak prihoda nad izdancima nakon umanjenja za preneseni višak prihoda za pokriće namjenskih rashoda iznosi 891.128,76 kuna, te se pokriva sredstvima akumulirano viška vlastitih prihoda iz ranijih godina.

Obrazac BILANCA

U Bilanci poslovanja Hrvatske akademije za 2016. iskazani su sljedeći podatci:

AKTIVA (imovina)

Vrijednost iskazane imovine iznosi 310.577.168,97 kn i odnosi se na sljedeće:

1. Nefinancijska imovina (građevinski objekti, oprema, prijevozna sredstva, knjige u knjižnicama te umjetnine u fundusima i posebnim zbirkama unutar fundusa)	288.505.699,10 kn
2. Financijska imovina	22.071.469,87 kn
2.1. Novac u banci i blagajni	11.855.749,31 kn
2.2. Dionice i udjeli u bankama	4.834.667,40 kn
2.3. Ostala potraživanja	17.470,68 kn

2.4. Potraživanja za prihode poslovanja	687.117,29 kn
2.5. Potraživanja iz proračuna za rashode budućeg razdoblja	4.484.183,54 kn
2.6. Potraživanja od prodaje nefinancijske imovine (stanovi)	192.281,65 kn

PASIVA (obveze i vlastiti izvori)

Vrijednost iskazanih obveza i vlastitih izvora iznosi 310.577.168,97 kn i odnosi se na sljedeće:

1. Obveze	5.695.773,82 kn
1.1. Obveze za zaposlene	3.045.567,68 kn
1.2. Obveze za stalne mjesečne nagrade akademika	1.395.901,18 kn
1.3. Obveze za materijalne rashode	300.808,22 kn
1.4. Obveza za naknade građanima	4.000,00 kn
1.5. Obveze za poreze (PDV)	38.154,19 kn
1.6. Obveze za naplaćene prihode budućeg razdoblja	689.389,61 kn
1.7. Obveze za jamčevine	95.722,11 kn
1.8. Ostale tekuće obveze	97.134,58 kn
1.9. Obveze za nabavu dugotrajne imovine	29.096,25 kn
2. Vlastiti izvori (vlastiti izvori vlasništva i akumulirani viškovi prihoda iz prethodnih godina)	304.881.395,15 kn

Obrazac P-VRIO (Promjene vrijednosti na imovini)

U Obrascu P-VRIO (Promjene u vrijednosti imovine i obveza) iskazane su sljedeće promjene:

- vrijednost Akademijine imovine umanjuje se na ime ispravka vrijednosti dugotrajne imovine u iznosu od 1.393.524,46 kn te na ime otpisa nenaplativih potraživanja od kupaca u iznosu od 548.020,48 kn;

- vrijednost Akademijine imovine povećava se za iznos od 47.608,60 kn, a sastoji se od vrijednosti upisanih umjetničkih predmeta (namještaj) u iznosu od 801,00 kn, vrijednosti doniranih polica od Primorsko-goranske županije za Zavod u Rijeci u iznosu od 28.400,00 kn te povećanja vrijednosti financijske imovine na ime tečajnih razlika u iznosu od 18.407,60 kn.

Nakon podnesenih izvješća akademika Pavla Rudana, predsjednik otvara raspravu o 5. i 6. točki dnevnog reda.

Budući da se nitko nije javio za raspravu, predsjednik daje na glasovanje točke 5. i 6. dnevnog reda i konstatira da je Skupština jednoglasno prihvatila sljedeće:

- Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2016.,
- Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije za godinu 2016. i Završni račun Hrvatske akademije za 2016.

Ad 7.

Skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na prijedlog Razreda za medicinske znanosti i Akademijine Uprave donijela odluku o izmjeni naziva Zavoda za kliničku

i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci. Novi naziv glasi: Zavod za biomedicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci.

Ad 8.

Predsjednik upoznaje članove s informacijom da se Predsjedništvo Hrvatske akademije na svojoj 2. (229.) redovitoj sjednici, održanoj 22. veljače 2017., načelno suglasilo s prijedlogom Akademijine Uprave, na inicijativu akademika Mirka Zelića i uz suglasnost akademika Bože Udovičića, o spajanju Znanstvenog vijeća za energetiku i Znanstvenog vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u jedinstveno znanstveno vijeće.

Predsjednik otvara raspravu o ovoj točki dnevnog reda. Prijavljenih za raspravu nije bilo.

Akademijina je Skupština donijela Odluku o spajanju Znanstvenog vijeća za energetiku i Znanstvenog vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u jedinstveno znanstveno vijeće pod nazivom: Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Na kraju zasjedanja za riječ se javio akademik Vladimir Paar, predsjednik Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je obavijestio Skupštinu o problemima vezanima za kurikularnu reformu i naporima koje Vijeće ulaže u tu problematiku. Radi se o recenzijama za knjigu koja će se tiskati o navedenoj problematici, a koju će objaviti Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Znanstveno vijeće donijelo je neke zaključke i stavove i o tome izvijestilo ministra znanosti i druge relevantne institucije.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić zahvaljuje članovima Akademijinog Predsjedništva, stručnim suradnicima i Akademijinim službama na poslu koji su obavili pripremajući ovo skupštinsko zasjedanje. Isto tako zahvaljuje predstavnicima tiska, radija i televizije na praćenju rada Skupštine i rada Hrvatske akademije u cjelini te zaključuje skupštinsko zasjedanje.

Predsjednik poziva sve prisutne na osvježenje u Akademijine salone.

SVEČANA SJEDNICA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

*u povodu Dana Hrvatske akademije
održana 27. travnja 2017.*

PROGRAM PROSLAVE

Prigodna riječ akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije
znanosti i umjetnosti

Glazbeni program

Katarina Kutnar, violina "King"
Vesna Šepat Kutnar, klavir

Camille Saint-Saëns: *Introdukcija* i *Rondo capriccioso*
Antonio Bazzini: *Ples goblina*

Dodjela nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Nakon intoniranja himne akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, otvara svečanu sjednicu prigodom Dana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, pozdravlja uzvanike te im se obraća prigodnim govorom:

"Poštovane akademkinje i akademici, dame i gospodo, poštovani uzvanici i gosti, dragi prijatelji, sve vas – a osobito dobitnike Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – najsrdačnije pozdravljam i zahvaljujem što ste svojom prisutnošću uveličali ovu Akademijinu svečanost.

Dopustite mi da posebno pozdravim: potpredsjednika Hrvatskoga sabora akademika Željka Reinera, izaslanicu predsjednice Republike Hrvatske gđu Renatu Margaretić Urlić, izaslanika predsjednika Vlade Republike Hrvatske državnog tajnika Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske g. Matka Glunčića, zamjenicu gradonačelnika Grada Zagreba gđu Vesnu Kusin, izaslanika zagrebačkog nadbiskupa kardinala Josipa Bozanića prečasnog Marka Kovača, guvernera Hrvatske narodne banke g. Borisa Vujčića, pomoćnike ministra znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske gđu Sanju Puticu i g. Tomislava Sokola, rektora Sveučilišta u Zagrebu Damira Borasa, predsjednika Upravnog odbora Hrvatske zaklade za znanost akademika Darija Vretenara, rektora Hrvatskoga katoličkog sveučilišta g. Željka Tanjića, rektora Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli g. Alfija Barbierija, bivšeg predsjednika Hrvatskog sabora g. Luku Bebića, bivšeg predsjednika Hrvatskog sabora i suca Ustavnog suda g. Josipa Leku, suca Ustavnog suda g. Matu Arlovića, bivšeg načelnika Glavnog stožera Oružanih snaga Republike Hrvatske generala Dragu Lovrića, bivše ministre g. Gvozdena Flegu i g. Berislava Šipuša, protojereja-stavrofora g. Slobodana Lalića, rabina Židovske općine u Zagrebu g. Luciana Mošu Prelevića, glavnog rabina Židovske vjerske zajednice "Bet Israel" u Hrvatskoj dr. Kotela Da Dona, veleposlanika Rumunjske u Republici Hrvatskoj Nj. E. Constantina Mihaila Grigorija, veleposlanika Mađarske Joszefa Zoltana Magyara te predstavnike Veleposlanstva Kanade i Veleposlanstva Savezne Republike Njemačke, predsjednika Hrvatskog liječničkog zbora g. Željka Krznarića, predsjednika Hr-

vatske liječničke komore g. Trpimira Golužu, pročelnicu Gradskog ureda za zdravstvo gđu Mirnu Šitum, prorektore Sveučilišta u Zagrebu, predsjednicu Akademije medicinskih znanosti Hrvatske gđu Jasnu Lipozenčić, predsjednika Akademije tehničkih znanosti g. Vladimira Andročeca, intendanticu Hrvatskog narodnog kazališta gđu Dubravku Vrgoč, glavnu ravnateljicu Nacionalne i sveučilišne knjižnice gđu Tatijanu Perić, dekane i prodekane Medicinskog, Farmaceutsko-biokemijskog i Fakulteta prometnih znanosti, Geotehničkog, Geodetskog, Katoličko-bogoslovnog, Stomatološkog i Ekonomskog fakulteta, Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, predsjednika Nezavisnih hrvatskih sindikata g. Krešimira Severa, ugledne goste iz područja gospodarstva i poslovne zajednice: Marijana Hanžekovića, Antu Žužula, Darinka Bagu, Jaku Andabaka, Marija Šuška, Dragutina Kamenskog, Matu Marića, Dinu Tomšić, Srećka Seljana, Nevenku Šanjug, Gojka Ostojića i Ljubu Bušića; predsjednika Hrvatske odvjetničke komore g. Roberta Travaša, ravnatelje bolnica, pomoćnike ravnatelja bolnica i medicinskih zavoda: KBC "Sestre milosrdnice", Dječje bolnice Srebrnjak, Kliničke bolnice "Sv. Duh" i Hrvatskog zavoda za transfuzijsku medicinu, zatim zamjenicu ravnatelja Nastavnog zavoda za javno zdravstvo "Dr. Andrija Štampar" i Psihijatrijske bolnice Vrapče, ravnatelje Instituta za antropologiju, Veterinarskog instituta i Mađarskog instituta te pomoćnicu ravnatelja Instituta "Ruđer Bošković", izaslanika predsjednika Društva hrvatskih književnika g. Ivicu Matičevića, ravnatelja Koncertne direkcije Zagreb g. Mirka Bocha i maestra Vladimira Krpana te savjetnika ravnatelja HRT-a g. Damira Novinića.

Još jednom sve vas najsrdačnije pozdravljam i zahvaljujem vam na dolasku.

Dan Akademije jest 29. travnja, a ove ga godine obilježavamo 27. travnja. Običaj je da se u takvim prilikama podsjetimo samog osnivanja Akademije, kako je ona rasla i nastajala. Pokušaj da se osnuje Akademija seže još u prvu polovicu 19. stoljeća. Ljudevit Gaj u tri je navrata u Sabor slao prijedlog za osnutak Akademije i nikad nije uspio. Bečki je dvor to kočio. Dana 29. travnja 1861. Strossmayer je održao svoj čuveni govor u Saboru i taj dan smatra se danom osnivanja Akademije. To nije samo datum osnivanja Akademije, to ima jednu širu dimenziju. Strossmayer je gigantska osoba, vizionar koji je gledao stoljećima unaprijed. Rijetko je koja osoba u povijesti hrvatskog naroda napravila takve snažne iskorake u afirmaciji identiteta i državnosti Hrvata. On 1861. osniva Akademiju, 1874. moderno sveučilište, 1882. katedralu u Đakovu, a 1884. galeriju. Dakle, on formira četiri kapitalne institucije. Ideja je bila da se Hrvatska pozicionira među europskim narodima, Strossmayer kaže među Germanima i Romanima. Mi smo tada bili na rubu Austro-Ugarske, koja se tada percipira kao mala Europa. Strossmayer postavlja tezu da samo znanje i obrazovanje mogu donijeti napredak jednom narodu, a da su kultura i umjetnost važni za stvaranje identiteta i da će nam to osigurati poziciju među velikim narodima. Nevjerojatno je da ono što je on postavio prije 150 godina vrijedi i danas. U globaliziranom svijetu i Europi mi ćemo na osnovi znanja i obrazovanja osigurati svoju poziciju, a kulturom i umjetnošću zadržati svoj identitet. Dakle, sve ono što je on postavio tada vrijedi i danas. Osnivanje Akademije, taj veličanstveni projekt koji je bez presedana, Strossmayer je ostvario kao najveći mecena. Bio je protiv mađarizacije i germanizacije u školi, postao je slavan na Prvom vatikanskom koncilu 1869., kada je prozvan prvim govornikom kršćanstva, uspoređivali su ga s Bismarckom.

Treba reći da je njegov južnoslavenski projekt, koji je išao od Slovenije, Hrvatske, Srbije, Makedonije pa sve do Bugarske, bio zapravo kulturni projekt, kao nastavak ilirske ideje. On nije bio državotvorni, u vezi s čime postoje razne manipulacije. Zanimljivo je kako u povijesti različiti projekti u različito doba u različitim kontekstima imaju drugo značenje. Strossmayer

je osnovao galeriju smatrajući da identitet ovisi o umjetnosti te da imati galeriju znači imati i identitet. Njegove su postavke na neki način pozicionirale i sam Zagreb kao metropolu. Zagreb je bio politička metropola, ali nije bio kulturna metropola, metropola u punom smislu. Dakle, Strossmayer je Hrvatsku i Zagreb pozicionirao u Europi za stoljeće i pol unaprijed.

Prvi akademici koje je potvrdio car i kralj Franjo Josip bili su uglavnom filolozi, povjesničari, književnici, i oni su trebali osigurati temelje državnopravnog kontinuiteta i nacionalnog identiteta. Iako se Akademija nikad nije otvoreno bavila politikom, ona je na ovaj ili onaj način osiguravala temelje za različito interpretiranu samostalnost Hrvatske, tako da je imala simboličko značenje i bila supstitut državnosti u svih ovih 156 godina. Osnovna joj je uloga čuvanje identiteta, predstavljanje države i nacije. Napomenuo bih nekoliko stupova koji čine naš identitet i našu samosvojnost. To su u prvom redu predsjednici Akademije od Franje Račkog, Tadije Smičiklase, Vladimira Mažuranića, Alberta Bazale, Andrije Štampara, Grge Novaka, Ivana Supeka pa do Ive Padovana. Sami predsjednici postavili su temelje identiteta, a nabrojio bih i nekoliko najvažnijih članova. Gotovo svi ljudi koji su gradili kulturu, identitet i prepoznatljivost Hrvatske bili su članovi Akademije. Od najpoznatijih spomenuo bih nobelovce Lavoslava Ružičku, Vladimira Preloga i Ivu Andrića, zatim Nikolu Teslu, Ivana Meštrovića, Miroslava Krležu, Vlahu Bukovca, Jakova Gotovca i Andriju Mohorovičića – oni su se kroz ovih 156 godina najviše istaknuli.

Danas Akademija ima 143 redovita člana, 89 članova suradnika i 129 dopisnih članova. Akademija radi u devet razreda, a postoji i 18 znanstvenih vijeća. Ona su vrlo važna jer okupljaju znanstvenike i stručnjake iz svih područja, najkompetentnije ljude iz cijelog društva.

Akademija zatim ima 22 odbora, Knjižnicu, Arboretum i Arhiv, ima sedam muzeja i svoje zavode od Dubrovnika, Splita, Zadra, Rijeke, Varaždina, Križevaca, Bjelovara, Požege, Osijeka, Vinkovaca do Vukovara. Na cijelom tom području Akademija djeluje, iako se često misli da je Akademija samo ova palača.

Prošla godina bila je jedna od najplodnijih godina. Ovdje se nalazi Ljetopis za 2016., on opisuje sve ono što je Akademija u prošloj godini napravila i ove godine ima 1.235 stranica. Glavni tajnik, po tradiciji, u Saboru podnosi izvještaj i brani taj ljetopis. Iako u Saboru zna biti burno, Akademija uspijeva u tome da Sabor, koji je Akademiju i osnovao, praktički jednoglasno potvrdi Akademijino izvješće.

Čut ćete možda da se pojavljuju razne akademije koje same osnivaju razne grupe građana, ali to su udruge. Akademije su uvijek osnivale države, parlamenti, carevi ili kraljevi. Najstarije akademije, one u Francuskoj, osnivali su vladari.

Lanjska godina bila je, dakle, jedna od najplodnijih – održano je ukupno 429 događanja, 107 znanstvenih simpozija, kongresa i okruglih stolova i na njima su obrađene praktički sve teme, od prava, gospodarstva, poljoprivrede, energetike i pravopisa do zdravstva, s tim da su te teme završile smjernicama ili zaključcima. Na tim skupovima uvijek sudjeluju najkompetentniji pojedinci iz cijeloga društva i smatra se da Akademija u svojim zaključcima i smjernicama treba predložiti rješenja utemeljena na znanstvenim, stručnim i etičkim principima. Treba spomenuti ciklus okruglih stolova Modernizacija prava, veliki projekt s 35 skupova i knjiga, u sklopu kojeg je lani održana miniserija o pravnoj zaštiti okoliša, voda i zraka, a sve je to obrađeno kao jedan projekt. Zatim imamo veliki projekt u zdravstvu, ciklus znanstvenih sastanaka Bolesti dojke, koji traje već gotovo 30 godina, pa skupove o aterosklerozi... Postoje neke tradicionalne teme koje se ponavljaju. Lani je Akademija održala Dane otvorenih vrata. Tijekom te velike i važne manifestacije široka publika upozna se s Akademijom – tako je u dva dana, u tridesetak različitih jedinica, održano više od 130 događaja. Zatim su tu

Noć muzeja, Noć knjige, manifestacija Za žene u znanosti... Lani je obilježena 450. obljetnica Sigetske bitke u sklopu koje je održan niz manifestacija u Hrvatskoj i Mađarskoj.

Prošle su godine objavljene 273 publikacije, što je također rekord, a tu ulazi i 55 knjiga koje su akademici objavili izvan Akademije. Često se te knjige ne percipiraju kao rad Akademije. Od te 273 publikacije u prvom je redu Glasnik HAZU, koji je zadnje dvije-tri godine vrlo uspješan.

U Akademiji djeluje Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa, koji je lani objavio knjigu Hrvatska prirodna bogatstva. To je jedan od najvećih pothvata u Akademijinoj povijesti, kapitalno djelo Akademije, sinteza i valorizacija svih prirodnih dobara koja Hrvatska ima, što nije nikad dosad napravljeno. Čak nas i strane akademije koje nemaju takvu ediciju žele kopirati. Drugi dio projekta, Hrvatska kulturna dobra, bit će objavljen kasnije, vjerojatno ove godine.

Lani je u Akademiji održan niz susreta i posjeta delegacija, među kojima su bili mnogi predsjednici akademija, a susreli smo se i s više predsjednika država. Akademija je imala niz međunarodnih aktivnosti, sudjelovala je u nizu projekata, a više članova Akademije postiglo je najviše pozicije u europskoj znanstvenoj zajednici. Nikad dosad nismo imali toliko članova koji su birani u različite strukture Europske unije. Tu je i niz priznanja i prestižnih nagrada koje su dobili akademici.

Akademijina Zaklada lani je financirala 225 projekata i time Akademija valorizira znanstveni i umjetnički rad u društvu.

Prošle su godine bili i izbori, tako da je izabrano 11 novih redovitih članova Akademije, a lani su nas, nažalost, napustili i neki od najuglednijih članova u povijesti Akademije: matematičar Sibe Mardešić, Slavko Cvetnić, dugogodišnji glavni tajnik, tri velikana hrvatske književnosti: Slobodan Novak, Nikica Petrak i Ante Stamać, u likovnoj umjetnosti Nives Kavurić-Kurtović, u glazbi Anđelko Klobučar te Davor Krapac, član Ustavnog suda i jedan od tvoraca hrvatskog Ustava. To su ljudi kroz koje se vidi koliko je Akademija sudjelovala i u gradnji modernog identiteta.

U ova četiri mjeseca Akademija je bila vrlo aktivna. Upriličen je niz događanja, među njima i posjet ministra znanosti i obrazovanja s njegovim timom, zatim smo posjetili Slovensku akademiju znanosti i umjetnosti u Ljubljani, otvoren je novi aerodrom, koji je bio predstavljen u Akademijinoj palači, osnovan je Zavod za promet, koji dosad nije postojao, izašla su dva broja Glasnika HAZU, jučer je bila proslava 90. obljetnice rođenja bivšeg predsjednika akademika Milana Moguš, a u ova četiri mjeseca obilježili smo i desetu godišnjicu smrti Ivana Supeka, bivšeg predsjednika Akademije, također velikana hrvatske znanosti i umjetnosti. Sto godina nakon Strossmayera pojavio se Supek. Dok je bio predsjednik, napravio je niz važnih iskoraka. Akademija to što je danas otvorena najviše zahvaljuje Supeku, koji je prvi inzistirao na tome da se poveća broj znanstvenih vijeća kako bi se u rad Akademije uključili i ljudi izvan Akademije. Zatim je osnovao Razred za tehničke znanosti (1993.) i Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, no najvažnije je to što je bio predsjednik u vrijeme kad se Hrvatska osamostaljivala. Svojim vezama i poznanstvima po svijetu inicirao je potpisivanje peticije 104 nobelovca za priznanje Hrvatske. U teškim vremenima, kad nam međunarodna zajednica nije bila sklona, Supek je bio taj koji je vodio kampanju za priznanje Hrvatske. Imao je i druge velike projekte: osnovao je Institut "Ruđer Bošković" i time hrvatsku znanost približio svijetu. Bio je i rektor Sveučilišta u Zagrebu te je prvi uveo znanost kao kriterij za izbor nastavnika; dotad profesori čak nisu imali ni doktorate. Zatim je osnovao Interuniverzitetski centar u Dubrovniku s preko 200 sveučilišta u doba hladnog rata, kao

mirotvorac osnovao je pagvaški pokret, pisao je drame, romane, bio književnik, filozof, unaprijedio je nastavu fizike, kemije prirodnih znanosti... Zapravo je teško vjerovati da se u jednoj osobi krije takva velika biografija, tako da se sjećamo i Strossmayera i Supeka.

Sad bih rekao nekoliko riječi o Akademijinoj Nagradi. Osnovana je 1993. i dodjeljuje ju Predsjedništvo na prijedlog razredā. U razredu se o dobitnicima odlučuje tajnim glasovanjem, a sve vodi Odbor za nagrade kojem je na čelu akademkinja Alica Wertheimer-Baletić, s tim da se redoviti i dopisni članovi ne mogu kandidirati. Dosad je Nagradu ukupno dobilo 230 osoba, i to je nagrada za izuzetna dostignuća u znanosti i umjetnosti u Hrvatskoj. Od tih 230 dobitnika većina ih je napravila velike karijere, postali su profesori, rektori, dekani, akademici. Kriteriji za nagrade opravdali su se, a svaka nagrada ovisi o onome tko je daje i onome tko je prima. Ta se nagrada, dakle, pozicionirala kao jedna od najuglednijih i drago mi je da mogu čestitati nagrađenima, njihovim obiteljima i institucijama. Nagrada je važna jer daje poruku. Ona je na neki način priznanje, ali i poticaj društvu da ipak, unatoč konfuziji, dezorijentiranosti i relativizaciji sustava vrijednosti, postoje sustavi koji mjere prave vrijednosti, a ne samo prividne, što sve više prevladava, tako da je ova nagrada važna i dodjeljuje se na Dan Akademije.

Što se tiče Akademijinih planova za nadolazeće razdoblje, jako je važna edicija Hrvatska kulturna dobra. To će biti sinteza svih kulturnih dobara koja Hrvatskih ima, i ako kažemo da je Bašćanska ploča krsni list nacije, onda su prirodna i kulturna dobra osobna iskaznica nacije. Te edicije trebale bi biti prevedene jer su vrlo važne za našu diplomaciju. Edicija Hrvatska i Europa završit će se. Istaknuo bih i da svaki četvrtak održavamo susret s javnošću, a 9. i 10. svibnja bit će Dani otvorenih vrata, pa vas svakako pozivam na njih.

Nakraju bih sumirao aktivnost Akademije. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti definira se kao jedna od temeljnih institucija hrvatskog naroda i svih hrvatskih građana. Uloga Akademije jest promicanje najvažnijih vrijednosti nacije, što nadilazi svaku ideologiju i pristranost, a važna Akademijina uloga u povijesti bilo je čuvanje identiteta i predstavljanje države i nacije. Akademija mora naciji osigurati pozitivan pristup svim izazovima u društvu i mora biti kao takva prepoznata. Mislim da se Akademija nikad nije više približila tom svom cilju nego u ovo doba. Nikad Akademija nije jasnije artikulirala svoje stavove o gotovo svim najvažnijim pitanjima države i društva kao sada. Akademija mora dijeliti sudbinu društva i držati se postulata da se nikad ne treba kritizirati a da se ne predloži neko realno rješenje. Isto tako Akademija se drži pravila da više ima inicijativu, a da manje reagira – u zadnje dvije-tri godine vidi se učinak tog rada. Prvi put društvo sluša Akademiju i mi ne moramo na sebe skretati pozornost. Traže naš stav, mole nas da budemo sponzori, suorganizatori, pokrovitelji i time se možda postiže cilj da Akademija sudjeluje u kreiranju i usmjeravanju društva jer je jedna od uloga Akademije formiranje društvene svijesti. Važno je gdje se ona formira i na koji način, i tu je uloga Akademije jako bitna. Akademija ne može biti senzacionalistička i aktivistička. Često se traži da Akademija osudi nekoga, ali Akademija ne može djelovati na taj način – nigdje u svijetu akademije se ne bave politikom. Postoje pokušaji u društvu da se, uz destrukciju raznih institucija, autoriteta, relativizaciju vrijednosti, Akademija uvuče u bolesne svađe koje nikamo ne vode, ali ona tome uspješno odolijeva.

Nakraju bih zahvalio svim članovima Akademije, svim zaposlenicima, suradnicima izvan Akademije, sveučilištima i raznim organizacijama, zatim medijima, svojim najbližim suradnicima, potpredsjednicima akademiku Jakši Barbiću i akademiku Velimiru Neidhardt, glavnom tajniku akademiku Pavlu Rudanu i gospođi tajnici Marini Štancl.

Dolje u suterenu nalazi se ploča na kojoj piše da je ova zgrada, koja je hram znanosti, kulture i nacionalnog bića hrvatskog naroda, izgrađena 1880., za vrijeme kralja Franje Josipa, bana Ivana Mažuranića, pokrovitelja biskupa Josipa Jurja Strossmayera i predsjednika Franje Račkog. Završio bih citatom bana Ivana Mažuranića, koji je u Saboru rekao: Vjerujem u hrvatsku prošlost, u hrvatsku sadašnjost i hrvatsku budućnost.

Hvala vam.”

Nakon svog obraćanja predsjednik akademik Zvonko Kusić poziva akademkinju Alicu Wertheimer-Baletić, predsjednicu Odbora za Akademijine nagrade, da u ime Predsjedništva pročita Odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2016. godinu i kratka obrazloženja o dobitnicima nagrada.

Na temelju pristiglih prijedloga Akademijinih razreda i provedenog postupka u skladu s Pravilnikom o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije, akademkinja Alica Wertheimer-Baletić čita Odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije i kratka obrazloženja o dobitnicima nagrade za 2016. godinu.

ODLUKA

*o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća
u Republici Hrvatskoj za 2016. godinu*

1. Za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju se dvije nagrade, koje dobivaju:
 - dr. sc. Marko Kralj za niz radova koji se mogu objediniti pod nazivom *Istraživanja kemijski i strukturno modificiranog kvazislobodnostojećeg epitaksijskog grafena*,
 - dr. sc. Branka Salopek Sondi za niz radova koji se mogu objediniti pod zajedničkim nazivom *Funkcija, regulacija i moguća primjena biljnih bioaktivnih molekula*.
2. Za područje medicinskih znanosti nagradu dobiva:
 - prof. dr. sc. Maja Valić za rad objavljen u *Experimental Physiology* (101.2 (2016) pp. 319-331): *Intermittent hypercapnia-induced phrenic long-term depression is revealed after serotonin receptor blockade with methysergide in anaesthetized rats*.
3. Za područje filoloških znanosti nagradu dobiva:
 - dr. sc. Ana Kovačević za djelo *Negacija od čestice do teksta – usporedna i povijesna raččlamba negacije u hrvatskoglagoljskoj pismenosti* (Staroslavenski institut, Zagreb, 2016.).
4. Za područje književnosti nagradu dobiva:
 - Nikola Đuretić za knjigu *Posljednja predaja* (Naklada Đuretić, Zagreb, 2016.).
5. Za područje likovnih umjetnosti nagradu dobiva:
 - Damir Fabijanić za izložbu *Dubrovnik – Ville illustre, classée au patrimoine mondial de l’UNESCO*, održanu u Rueilu od 6. rujna do 1. listopada 2016.
6. Za područje glazbene umjetnosti nagradu dobiva:
 - prof. dr. sc. Vjera Katalinić, članica suradnica, za dvojezično (hrvatsko-englesko) izdanje *Sorkočevići: dubrovački plemići i glazbenici* (Muzički informativni centar Koncertne direkcije Zagreb, Zagreb, 2014.).
7. Za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva:
 - dr. sc. Ivo Alfirević, *professor emeritus*, za znanstvenu monografiju *Povijest mehanike*

u okviru prirodne filozofije od Talesa do Leonarda da Vincija (Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2016.).

Akademik Zvonko Kusić uručio je nagrađenima diplome, rad pok. akademika Miroslava Šuteja, i plakete, rad pok. akademika Želimira Janeša, te im čestitao na nagradi. Čestitke su im uputili i članovi Akademijine Uprave. U ime nagrađenih Akademiji je zahvalila dr. sc. Ana Kovačević prigodnim govorom:

“Poštovani predsjedniče Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, poštovani akademici, cijenjeni uzvanici, draga obitelji i prijatelji, tako smo žarko željeli proslaviti ove trenutke s vama! Ta ne samo da uživamo privilegij da znanstveno i umjetnički stvaramo i živimo od toga stvaralaštva u svojoj domovini, nego je i rezultate našega rada i truda zapazila, vrednovala i nagradila najviša hrvatska znanstvena i umjetnička ustanova. Naša je radost tim veća što smo svjesni da nijedan čovjek nije otok. A tako i nijedno njegovo djelo vrijedno spomena nije postignuto samo njegovim vlastitim naporima. Dirnuti ovim priznanjem primili smo ga imajući na umu i na srcu sve one koji su nam omogućili da danas budemo ovdje, koji su nam pomagali i budno nas pratili na putu našega znanstvenoga i umjetničkoga sazrijevanja, kao i one koji su financirali našu djelatnost i objavu njezinih rezultata.

Srdačno zahvaljujemo i Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti što u svojoj zauzetoj brizi za umjetničko i znanstveno stvaralaštvo mudro računa na moć pohvale i moć nagrade, koja svakoga čovjeka, umjetnika jednako kao znanstvenika, ohrabruje, tješi, nadahnjuje, ali ga i obvezuje.

Zato se naša zahvalnost ne iscrpljuje u ovih nekoliko prigodnih riječi niti je prolazna kao ova ushićenost koja nas prožima od ranih jutarnjih sati. Naša je zahvalnost ponajprije i ponajviše čvrsta odluka da ćemo nastaviti djelovati i raditi s još većim zanimanjem i ljubavi prema građi koju znanstveno istražujemo i umjetnički oblikujemo; s još gorljivijim žarom prema novim saznanjima, otkrićima i postignućima, te s još snažnijom svijesti da svojom djelatnošću, između ostaloga, oplemenjujemo i duh svoga ljubljenoga naroda.

To je zahvalnost koju vam nudimo. To je obećanje koje vam danas dajemo.

Poštovani predsjedniče Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, poštovani akademici, cijenjeni uzvanici, draga obitelji i prijatelji, držite nas za riječ!”

Predsjednik akademik Zvonko Kusić zaključuje svečanu sjednicu i poziva sve uzvanike na prigodni domjenak u Akademijine salone.

REDOVITO ZASJEDANJE SKUPŠTINE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

održano 14. prosinca 2017.

Prisutni akademici: Igor Anić, Ivan Aralica, Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Ferdo Bašić, Nikola Bašić, Vladimir Bermanec, Josip Bratulić, Leo Budin, Nenad Cambi, Ivan Cifrić, Žarko Dadić, Vida Demarin, Pavle Dešpalj, Gordan Družić, Andrej Dujella, Goran Durn, Dragutin Feletar, Jakša Fiamengo, Stjepan Gamulin, Ivan Gušić, Marin Hraste, Ksenofont

Iakovac, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Dubravko Jelčić, Vjekoslav Jerolimov, Mislav Ježić, Mladen Juračić, Zoran Juranić, Andrija Kaštelan, Zlatko Keser, Branko Kincl, Koraljka Kos, Ivica Kostović, August Kovačec, Željko Kućan, Zvonko Kusić, Ignac Lovrek, Nikola Ljubešić, Mladen Machiedo, Vladimir Marković, Tonko Maroević, Ranko Matasović, Davor Miličić, Zvonimir Mrkonjić, Andrija Mutnjaković, Anica Nazor, Velimir Neidhardt, Krešimir Nemeć, Darko Novaković, Mladen Obad Šćitaroci, Dubravka Oraić Tolić, Mirko Orlić, Vladimir Paar, Frano Parać, Josip Pečarić, Marko Pećina, Vlasta Piližota, Stanko Popović, Ivan Prpić, Željko Reiner, Pavao Rudan, Davorin Rudolf, Đuro Seder, Ivo Senjanović, Vlatko Silobrić, Branko Sokač, Franjo Šanjek, Marko Šarić, Ivo Šlaus, Vitomir Šunjić, Marko Tadić, Franjo Tomić, Radoslav Tomić, Nenad Trinajstić, Stanislav Tuksar, Marija Ujević-Galetović, Dario Vretenar, Slobodan Vukičević, Alica Wertheimer-Baletić, Teodor Wikerhauser, Mirko Zelić i Mladen Žinić.

Prisutna je i gospođa Marina Štancl, tajnica Akademije.

Ad I.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić pozdravlja sve nazočne članove Akademije i otvara skupštinsko zasjedanje.

Predsjednik poziva članove da minutom šutnje odaju počast članovima Akademije preminulima od prošloga skupštinskog zasjedanja, i to: akademikima Mirku Tomasoviću, Vladimiru Stipetiću, Vladimiru Goldneru, i Milanu Mogošu; članicama i članovima suradnicima Božidaru Jelčiću, Darku Gašparoviću, Evi Sedak, Ivanu Ercegu i Jeleni Aurer-Koželj, te dopisnim članovima Miroslavu Sedlačeku, Dušanu Karpatskom, fra Bonaventuri Dudi, Stanku Lasiću i Vjačeslavu Vsevolodoviču Ivanovu.

Predsjednik konstatira da Skupštini prisustvuje dovoljan broj članova (84) da bi mogla pravovaljano odlučivati.

Svim članovima Skupštine upućen je dnevni red i Predsjednik predlaže da se on prihvati. Skupština prihvaća sljedeći dnevni red:

1. Otvaranje Skupštine.
2. Obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije, o radu Akademije u godini 2017.
3. Planovi rada Hrvatske akademije za godinu 2018.
4. Potvrda Financijskog izvješća o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2017.
5. I. Izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2017.
6. Financijski plan Hrvatske akademije za 2018, s projekcijama za 2019. i 2020.

Predsjednik predlaže da se za zapisničara skupštinskog zasjedanja izabere akademik Vladimir Bermanec. Prijedlog je jednoglasno prihvaćen.

Predsjednik izvješćuje da su izostanak s današnjeg zasjedanja Skupštine ispričali akademici: Stjepan Babić, Zlatko Bourek, Željko Cvetnić, Stjepan Damjanović, Dragan Dekaris, Branko Despot, Nedjeljko Fabrio, Dunja Fališevac, Nikša Gligo, Drago Grdenić, Eduard Hercigonja, Radoslav Katičić, Krista Kostial-Šimonović, Dinko Kovačić, Ivan Kožarić, Frano Kršinić, Elso Kuljanić, Josip Madić, Antica Menac, Luko Paljetak, Pavao Pavličić, Ivanka Petrović, Ruben Radica, Tomislav Raukar, Daniel Rukavina, Dragutin Skoko, Josip Vaništa, Milena Žic Fuchs i Viktor Žmegač.

Ad 2.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić podnio je izvješće o radu Akademije tijekom protekle godine i prezentacijom prikazao rad pojedinih akademika, zavoda, odbora i vijeća Akademije u 2017.

Ad 3.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, ukratko je izložio planove rada i aktivnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u idućoj, 2018. godini, koji su tiskani u knjizi *Planovi rada za godinu 2018.*

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, zamolio je članove Skupštine da planove rada i aktivnosti Hrvatske akademije u idućoj, 2018. godini prihvate kao orijentacijske s obzirom na to da će njihovo ostvarenje ovisiti o osiguranju potrebnih financijskih sredstava.

Ad 4.

Akademik Pavao Rudan iznio je Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2017. Upozorio je kako se cijelo financijsko poslovanje nalazi prikazano na *web* stranici: http://info.hazu.hr/hr/o-akademiji/fin_u_k/ i http://info.hazu.hr/hr/o-akademiji/fin_planski_dok/.

U izvještajnom razdoblju ostvareni su:

- ukupni tekući prihodi u iznosu od 33.459.386,88 kn, indeks: 49,75%,
- ukupni tekući rashodi u iznosu od 34.605.555,29 kn, indeks: 51,46%,
- manjak tekućih prihoda nad rashodima u iznosu od - 1.146.168,41 kn.

Sastavni dio izvješća su analitički prikaz svih izvršenih prihoda po vrstama te analitički prikaz svih izvršenih rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima.

Ad 5.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik obavijestio je Skupštinu o I. Izmjeni i dopuni Financijskog plana Hrvatske akademije za 2017., kako slijedi:

	Plan 2017. (tekući)	Povećanje / smanjenje	Novi plan (I. izmjene)	Indeks novi / tekući
Ukupni tekući prihodi	67.252.850,00 kn	2.718.377,00 kn	69.971.227,00 kn	105,85
Preneseni višak prihoda iz 2016.	0,00 kn	1.218.499,16 kn	1.218.499,16 kn	
Sveukupni prihodi	67.252.850,00 kn	3.936.876,16 kn	71.189.726,16 kn	105,85
Rashodi	67.252.850,00 kn	3.936.876,16 kn	71.189.726,16 kn	105,85

Sastavni dio ove točke je analitički prikaz svih izmjena i dopuna po vrstama prihoda, kao i analitički prikaz svih izmjena i dopuna rashoda po izvorima financiranja, ekonomskoj klasifikaciji i pripadajućim aktivnostima (nalazi se u prilogu Zapisnika i njegov je sastavni dio).

Ad 6.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Akademije Skupštini je iznio Prijedlog Financijskog plana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2018., s projekcijama za 2019. i 2020., kako slijedi:

	Plan 2017. (tekući)	Plan za 2018.	Projekcija plana za 2019.	Projekcija plana za 2020.	Indeks 2018./2017.
Ukupni tekući prihodi	67.252.850,00 kn	72.521.916,00 kn	71.367.216,00 kn	69.771.336,00 kn	107,83
Preneseni višak prihoda iz 2016.	0	0	0	0	0
Sveukupni prihodi	67.252.850,00 kn	72.521.916,00 kn	71.367.216,00 kn	69.771.336,00 kn	107,83
Rashodi	67.252.850,00 kn	72.521.916,00 kn	71.367.216,00 kn	69.771.336,00 kn	107,83

Sastavni dio ove točke su analitički prikaz svih planiranih prihoda po vrstama te analitički prikaz svih planiranih rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima (nalazi se u prilogu Zapisnika i njegov je sastavni dio).

Predsjednik akademik Zvonko Kusić zahvaljuje glavnom tajniku akademiku Pavlu Rudanu na podnesenim izvješćima i otvara raspravu.

Za riječ se javio akademik Vladimir Paar koji predlaže da se Financijski plan Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti usporedi s Financijskim planom Mađarske akademije. Nadalje, akademik Vladimir Paar kao predsjednik Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti zalaže se za približavanje modelu srednjoeuropskog modela školstva i smatra da je to tema za raspravu.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Akademije javio se za riječ. Mišljenja je da se nemamo potrebu ni s kime uspoređivati, a brinemo se za financiranje naše Akademije najbolje što možemo i koliko nam to mogućnosti dopuštaju.

Akademik Zvonko Kusić je mišljenja da je Mađarska akademija tip Ruske akademije; oni se brinu za cjelokupnu znanstvenu strukturu u državi, što je neusporedivo s našim načinom poslovanja i znanstvenog djelovanja. Naša Akademija pripada zapadnom tipu akademija i akademik Kusić podržava mišljenje akademika Rudana.

Predsjednik se osvrnuo na djelovanje Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo i akademika Paara kao njegovog predsjednika te smatra da je Vijeće vrlo aktivno. Podsjetio je da je osnovano Povjerenstvo za provedbu strategije obrazovanja. Povjerenstvo čini deset članova, od toga su tri člana Akademije: akademik Dario Vretenar, predsjednik Hrvatske zaklade za znanost, akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije i prof. dr. sc. Miloš Judaš, član suradnik. Predsjednik akademik Zvonko Kusić vjeruje da će Akademija dati svoj maksimalni doprinos i krenuti pravim putem i maksimalno se približiti srednjoeuropskom mo-

delu školstva. Akademija je izradila Smjernice za strategiju odgoja, obrazovanja, znanosti i tehnologije, u kojima su sudjelovali akademici Leo Budin i Ignac Lovrek te prof. dr. sc. Tomislav Filetin, Akademijin član suradnik. Akademijina je dužnost i obaveza o tome se brinuti, i činiti će to i ubuduće.

Dalje se za riječ javio akademik Ivica Kostović koji je mišljenja da Akademija treba više utjecati na Vladu i imati veći utjecaj oko financiranja znanosti. Isto tako smatra da se Akademija ne bi trebala zadovoljiti da na recenziju dobije nekakav kurikulum, već bi trebala bez natečaja s osiguranim sredstvima sama ih izrađivati.

Akademik Mirko Zelić zalaže se za donacije privrednih subjekata i drugih institucija Zakladi Akademije. Na taj bi način Akademija mogla doći do sredstava potrebnih za financiranje znanstvenih radova, projekata i ostalo.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić podržao je prijedlog akademika Zelića.

Budući da više nije bilo prijavljenih za raspravu, Predsjednik zaključuje raspravu i daje na glasovanje, a Skupština jednoglasno prihvaća:

- Planove rada Hrvatske akademije za godinu 2018.,
- Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2017.,
- I. Izmjenu i dopunu Financijskog plana Hrvatske akademije za 2017.,
- Financijski plan Hrvatske akademije za 2018., s projekcijama za 2019. i 2020.

Skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ovlastila je Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti da po potrebi između dva skupštinska zasjedanja donosi odluke o izmjenama i dopunama Financijskog plana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2018. godini.

Predsjednik je zahvalio akademiku Slavku Matiću koji je i ove godine Akademiji osigurao božićno drveće, smješteno u atriju Akademijine palače.

Predsjednik poziva članove Akademije u atrij, kako bi njima i svim djelatnicima Hrvatske akademije uputio najbolje želje za predstojeće blagdane i nastupajuću novu 2018. godinu, nakon čega će se u Akademijinim salonima održati blagdansko primanje za sve članove Akademije, njihove djelatnike i pozvane goste.

IZVJEŠĆE O RADU
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I
UMJETNOSTI U GODINI 2017.

PREDSJEDNIŠTVO AKADEMIJE

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2017. godini održalo je devet redovitih sjednica. Predsjedništvo je na svima redovitim sjednicama primilo na znanje obavijesti akademika Zvonka Kusića o aktivnostima provedenima između dviju sjednica Predsjedništva.

U nastavku dajemo pregled glavnih zaključaka koji su doneseni na tim sjednicama, a popis održanih predavanja, svečanih sjednica, predavljanja knjiga, izložaba i komemoracija navodi se u ovome *Ljetopisu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* kao zasebni dio.

1. redovita sjednica, održana 25. siječnja 2017.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ glavnom tajniku akademiku Pavlu Rudanu da iznese Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju siječanj – prosinac 2016.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatilo sljedeće Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u razdoblju siječanj – prosinac 2016.:

	Izvorni plan za 2016.	Tekući plan za 2016.	Izvršeno I-XII/2016.	Indeks izvršenja
Ukupni tekući prihodi	68.323.704,00 kn	65.815.704,00 kn	63.487.375,23 kn	96,46
Preneseni višak prihoda iz 2015.	0,00 kn	1.380.562,41 kn	1.380.562,41 kn	100
Sveukupni prihodi	68.323.704,00 kn	67.196.266,41 kn	64.867.937,64 kn	96,54
Ukupni rashodi	68.323.704,00 kn	67.196.266,41 kn	65.759.066,40 kn	97,86
Rezultat poslovanja			- 891.128,76 kn	

Sastavni dio izvješća su analitički prikaz svih izvršenih prihoda po vrstama i analitički prikaz svih izvršenih rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima.

S obzirom na okolnost da nisu provedene sve prethodne radnje vezane uz godišnji popis imovine (inventura), za ovu sjednicu nije bilo moguće završiti izradu završnog računa, pa će se o njemu raspravljati na sjednici Predsjedništva u veljači 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, jednoglasno potvrdilo razrješenje akademika Stanka Popovića s dužnosti predsjednika Znanstvenog vijeća za kristalografiju HAZU – Hrvatske kristalografske zajednice. Predsjedništvo zahvaljuje akademiku Stanku Popoviću na dugogodišnjem angažmanu u radu tog Akademijina znanstvenog vijeća. Predsjedništvo je na prijedlog Razreda imenovalo prof. dr. sc. Dubravku Matković-Čalogović, članicu suradnicu, predsjednicom Znanstvenog vijeća za kristalografiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Hrvatske kristalografske zajednice, na razdoblje od 4 godine počevši od 25. siječnja 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za tehničke znanosti, jednoglasno donijelo odluku kojom se akademik Marin Hraste imenuje voditeljem Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, na razdoblje od 4 godine počevši od 25. siječnja 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za književnost, jednoglasno donijelo odluku kojom se akademik Mladen Machiedo imenuje članom Odbora za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na razdoblje od 4 godine počevši od 25. siječnja 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je potvrdilo prijedlog Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te imenovalo članove predstavnike Akademijinih razreda i članove utemeljitelja u Upravni odbor Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na sljedeće mandatno razdoblje od 4 godine.

U skladu s prijedlozima Akademijinih razreda i prijedlozima utemeljitelja imenovani su:

- akademik Velimir Neidhardt za predsjednika Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (predstavnik Razreda za likovne umjetnosti), te članovi Upravnog odbora Akademijine Zaklade:
- akademik Petar Strčić, predstavnik Razreda za društvene znanosti,
- akademik Stanko Popović, predstavnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti,
- akademik Andrija Kaštelan, predstavnik Razreda za prirodne znanosti,
- akademik Željko Cvetnić, predstavnik Razreda za medicinske znanosti,
- akademik Darko Novaković, predstavnik Razreda za filološke znanosti,
- akademik Zvonimir Mrkonjić, predstavnik Razreda za književnost,
- akademik Zoran Juranić, predstavnik Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju,
- akademik Leo Budin, predstavnik Razreda za tehničke znanosti,
- gospodin Niko Dalić, predstavnik INA Industrija nafte d.d.,
- gospodin Luka Burilović, predstavnik Hrvatske gospodarske komore,
- dr. sc. Ante Žužul, predstavnik Školske knjige d.d.,
- gospođa Marija Klepac Mužik, predstavnica Zagrebačke banke d.d.,
- dr. sc. Dina Tomšić, predstavnica Zagrebačkog velesajma,
- gospodin Etien Stegić, predstavnik Privredne banke Zagreb d.d.

Nakon obrazloženja akademika Marka Pećine, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti načelno se suglasilo s prijedlogom akademika Daniela Rukavine, voditelja

Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci, i preporukom Razreda za medicinske znanosti da se naziv: Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci promijeni u novi naziv: Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci. Navedenu odluku Predsjedništvo upućuje Skupštini Hrvatske akademije na donošenje.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatilo je prijedlog Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti da taj Razred bude pokrovitelj predavanja profesora Petera Wriggersa s Instituta za mehaniku kontinuuma Leibnizova sveučilišta u Hannoveru (Institute of Continuum Mechanics, Leibniz Universität Hannover), koje će se održati 23. ožujka 2017. u velikoj dvorani Akademijine palače.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za književnost i odlučilo da će Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti biti pokrovitelj nad manifestacijom *Marinković nas spaja*. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj spomenute manifestacije.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedloge Razreda za društvene znanosti i Razreda za medicinske znanosti da ti razredi budu pokrovitelji nad 9. međunarodnim znanstvenim skupom *ERFCOON 2017*. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za društvene znanosti i Razred za medicinske znanosti budu jedini pokrovitelji spomenutog znanstvenog skupa.

Akademik Marko Pećina postavio je pitanje o već davno postavljenim rokovima za izlazak 5. sveska publikacije *Hrvatska i Europa* iz tiska. Akademik Pavao Rudan odgovorio je da će Akademijina Uprava na sljedeću sjednicu Predsjedništva pozvati glavnog urednika te edicije akademika Mislava Ježića kako bi on izvijestio članove Predsjedništva o tom pitanju.

Akademik Mirko Zelić obavijestio je Predsjedništvo da je pokrenuta procedura spajanja Znanstvenog vijeća za naftu i plin i Znanstvenog vijeća za energetiku, s prijedlogom da se novo vijeće preimenuje u Znanstveno vijeće za naftno-plinsko rudarstvo i energetiku. Predsjedništvo je zadužilo akademika Mirka Zelića da razrađen prijedlog spajanja znanstvenih vijeća dostavi na sljedeću sjednicu Predsjedništva prije zasjedanja Akademijine Skupštine, koja je nadležna za donošenje konačne odluke.

2. redovita sjednica, održana 22. veljače 2017.

Predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić obavijestio je članove Predsjedništva da je Akademijina Uprava raspravljala o mogućnostima poboljšanja prodaje Akademijinih izdanja. Upozorio je na činjenicu da su poduzete mjere kako bi se na stup oznaka za Akademiju i Akademijinu Knjižnicu dodao putokaz i za Akademijinu Priručnu knjižaru, s obzirom na okolnost da je ona locirana u dvorištu zgrade u Hebrangovoj ulici u Zagrebu. Isto tako razgovaralo se s izdavačkom kućom Školska knjiga o sklapanju sporazuma o distribuciji i prodaji Akademijinih nakladničkih izdanja. Raspravljalo se i o mogućnosti da se u sklopu knjižare Arkadija, koja djeluje na Trgu bana Josipa Jelačića u Zagrebu kao dio Školske knjige, uredi posebna polica s Akademijinim izdanjima. Predsjedništvo je prihvatilo tu ideju te iskazalo interes za nastavak pregovora.

Akademik Zvonko Kusić izvijestio je članove Predsjedništva o jučerašnjoj 8. sjednici Koordinacijskoga odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost. Jedna od tema te sjednice bila je rasprava o prijedlogu daljnje suradnje između Akademije i Hrvatske zaklade za znanost. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Hrvatska zaklada za znanost od 31. prosinca 2015. više nisu članice Europske znanstvene zaklade (Eu-

ropean Science Foundation – ESF) jer je Europska znanstvena zaklada prestala s radom te postala organizacija s novim aktivnostima u kojima Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Hrvatska zaklada za znanost više nemaju potrebu sudjelovati.

Na sastanku Koordinacijskog odbora Hrvatske akademije i Hrvatske zaklade za znanost, održanom 21. veljače 2017., akademik Dario Vretenar, predsjednik Upravnog odbora Hrvatske zaklade za znanost, istaknuo je da Zaklada više financijski podupire prirodne znanosti, a u manjoj mjeri društvene i humanističke znanosti jer postojeći Zakladin mehanizam financiranja nije pogodan za dugoročne, trajne i specifične projekte u humanističkim znanostima. Akademik Vretenar istaknuo je da bi Hrvatska zaklada za znanost i dalje podupirala financiranje znanstvenoistraživačkih projekata iz humanističkog područja; naglasio je da financiranje umjetničkih područja uopće nije organizirano te da bi se Akademija tu mogla uključiti. Akademkinja Milena Žic Fuchs, koja je također bila prisutna na jučerašnjem sastanku, naglasila je da se, u vezi s umjetnošću, ogradila izražavajući nadu da će se na današnjoj sjednici Predsjedništva zauzeti stav u vezi s tim pitanjem. Što se humanističkih znanosti tiče, predloženo je da se Akademija uključi u organiziranje i financiranje onih projekata iz humanistike koji bi se odnosili na dugoročne, trajne projekte, kao što su izradba rječnika, terminološki projekti i digitalizacija. Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Nikša Gligo, Frano Parać, Vladimir Marković, Velimir Neidhardt i Zvonko Kusić, Predsjedništvo je podržalo djelovanje Koordinacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost, a osobito prijedlog akademika Vretenara o sudjelovanju znanosti o umjetnostima u projektima Hrvatske zaklade za znanost.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ glavnom tajniku akademiku Pavlu Rudanu da iznese Završni račun Hrvatske akademije za 2016. godinu. Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatilo Završni račun Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2016. godinu, u kojem je iskazana vrijednost cjelokupne imovine u iznosu od 310.577.168,97 kuna (Aktiva) te vrijednost iskazanih obveza i vlastitih izvora u iznosu od 310.577.168,97 kuna (Pasiva). Sastavni dio odluke o prihvaćanju navedenoga jest analitički prikaz svih stavki iz Završnog računa.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ akademiku Velimiru Neidhardt, predsjedniku Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije, da Predsjedništvo izvijesti o Financijskom poslovanju Zaklade u razdoblju siječanj – prosinac 2016. Akademik Velimir Neidhardt upoznao je članove Predsjedništva s Financijskim izvješćem o poslovanju Zaklade Hrvatske akademije za razdoblje siječanj – prosinac 2016., sa Završnim računom za 2016. godinu.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatilo:

- a) Financijsko izvješće o poslovanju Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – prosinac 2016., kako slijedi:
 - ukupni ostvareni prihodi: 2.816.978,90 kuna,
 - ukupni rashodi poslovanja: 2.770.337,93 kuna,
 - rezultat poslovanja: 46.640,97 kuna.

Detaljan prikaz prihoda i rashoda prema vrstama i ekonomskoj klasifikaciji sastavni je dio odluke o prihvaćanju izvješća.

- b) Završni račun Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2016. godinu, u kojem je iskazana vrijednost imovine u iznosu od 63.493.934,59 kune (Aktiva) te vrijednost iskazanih obveza i vlastitih izvora u iznosu od 63.493.934,59 kune (Pasiva). Sastavni dio te odluke jest analitički prikaz svih stavki iz Završnog računa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo odluku da će se redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije održati u četvrtak, 6. travnja 2017. u 11 sati u Akademijinoj palači.

Na dnevnom redu skupštinskog zasjedanja bit će sljedeće:

1. Obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika, o radu Hrvatske akademije u proteklom razdoblju.
2. Izvješće o radu Akademije u godini 2016.
3. Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u razdoblju siječanj – prosinac 2016. i Završni račun za 2016.
4. Izmjena naziva Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci u novi naziv: Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci.
5. Prijedlog odluke o spajanju Znanstvenog vijeća za energetiku i Znanstvenog vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije u Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
6. Razno.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je da će se svečana sjednica u povodu obilježavanja Dana Hrvatske akademije održati u četvrtak, 27. travnja 2017., s početkom u 11 sati, u atriju Akademijine palače na Zrinskom trgu 11. Prigodnim govorom sudionicima svečane sjednice obratit će se akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije, a u nastavku sjednice dodijelit će se Akademijine nagrade za 2016. te izvesti prigodan glazbeni program.

Akademik Mislav Ježić, glavni urednik edicije *Hrvatska i Europa*, bio je pozvan na današnju sjednicu radi podnošenja izvješća vezanog uz izlazak 5. sveska edicije *Hrvatska i Europa* iz tiska. Pismenim putem akademik Ježić ispričao se da zbog boravka u inozemstvu nije u mogućnosti nazočiti sjednici Predsjedništva. Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je pozvati akademika Ježića na sljedeću sjednicu Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti koja će se održati 29. ožujka 2017.

Akademik Mirko Zelić izložio je moguć način na koji bi se Znanstveno vijeće za energetiku i Znanstveno vijeće za naftu i plin Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti povezali u jedno znanstveno vijeće pod nazivom: Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti načelno je odobrilo prijedlog akademika Mirka Zelića o spajanju u jedinstveno znanstveno vijeće. Predsjedništvo će, nakon što zaprimi odluke o spajanju znanstvenih vijeća koje će donijeti nadležna tijela tih znanstvenih vijeća, Skupštini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti uputiti prijedlog odluke o spajanju navedenih vijeća u novo vijeće pod nazivom: Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku.

Akademik Mirko Zelić iznio je prijedlog mogućih sekcija Vijeća:

1. Sekcija za geologiju, geofiziku i geokemiju,
2. Sekcija za naftno rudarstvo,
3. Sekcija za preradu nafte,
4. Sekcija za petrokemiju,
5. Sekcija za proizvodnju, prijenos i distribuciju energije,
6. Sekcija za obnovljive izvore energije, energetska učinkovitost i zaštitu okoliša,
7. Sekcija za energetska planiranje i ekonomiku energetskog gospodarstva.

Prije Akademijina skupštinskog zasjedanja održat će se sjednice znanstvenih vijeća, na kojima bi se trebale donijeti odluke o spajanju u jedno znanstveno vijeće. Nakon donošenja tih odluka, jedinstveni prijedlog bit će prosljeđen Akademijinoj Skupštini na prihvaćanje.

Akademici August Kovačec i Pavao Pavličić upoznali su Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti s problematikom nastavka tiska Akademijinih starih publikacija. Predsjedništvo je odlučilo da će se Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti obratiti Ministarstvu kulture i Ministarstvu znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske s molbom za odgovarajuću financijsku potporu za objavljivanje Akademijinih publikacija koje uživaju poseban status, kao što su: *Stari pisci hrvatski*, *Građa za povijest književnosti hrvatske* i *Hrvatski latinisti*, kako bi se osigurao kontinuitet u objavljivanju tih publikacija. Za tekst pisma zadužuju se akademici August Kovačec i Pavao Pavličić. U raspravi na tu temu, uz predlagatelje, sudjelovali su akademici Jakša Barbić, Frano Parać, Marko Pećina, Vladimir Marković, Velimir Neidhardt, Zvonko Kusić i akademkinja Milena Žic Fuchs.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti poduprlo je inicijativu za pozitivnu diskriminaciju pripadnika romske nacionalne manjine pri upisima na fakultete Sveučilišta u Zagrebu, koju je uputio saborski zastupnik gospodin Veljko Kajtazi. Predsjedništvo Hrvatske akademije smatra da se pitanje pozitivne diskriminacije pripadnika romske nacionalne manjine mora riješiti na državnoj razini u pogledu upisa na sve visokoškolske ustanove u Republici Hrvatskoj. Tijela koja su u Republici Hrvatskoj za to mjerodavna trebala bi pri razmatranju tog pitanja, poštujući načela ravnopravnosti i zaštite nacionalnih manjina, uzeti u obzir posebne potrebe pripadnika romske nacionalne manjine. U raspravi su sudjelovali akademici Jakša Barbić, Frano Parać, Mirko Zelić i August Kovačec.

Članovima Akademije bilo je dostavljeno očitovanje akademika Josipa Bratulića vezano uz tisak knjige *Acta Croatica*, točnije uz tisak naslovne knjige. Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici August Kovačec, Zvonko Kusić, Pavao Rudan, Velimir Neidhardt i Mirko Zelić, vezano uz naslov knjige *Acta Croatica*, Predsjedništvo je odlučilo zamoliti zajedničko i usuglašeno mišljenje akademikā Augusta Kovačeca, Stjepana Damjanovića i Josipa Bratulića o naslovu predmetne knjige.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti primilo je na znanje odluku Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti od 16. veljače 2017. o osnivanju razrednog Odbora za kemiju i imenovanju akademika Mladena Žinića predsjednikom tog Odbora, na mandatno razdoblje od četiri godine.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatilo je razrješenje s dužnosti predsjednika Akademijina Znanstvenog vijeća za energetiku akademika Bože Udovičića, na njegov osobni zahtjev. Na inicijativu akademika Stjepana Jecića, koju su prihvatili članovi Predsjedništva, navedena odluka stupit će na snagu kad Skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donese odluku o spajanju Znanstvenog vijeća za energetiku i Znanstvenog vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije u jedno znanstveno vijeće. Predsjedništvo Akademije koristi se ovom prilikom da zahvali akademiku Udovičiću na dosadašnjem angažmanu u radu Akademijina Znanstvenog vijeća za energetiku.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da taj Razred bude pokrovitelj nad održavanjem *16. Tjedna mozga u Hrvatskoj*, od 13. do 19. ožujka 2017. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se s prijedlogom Razreda za tehničke znanosti da Hrvatska akademija bude pokrovitelj *VII. Savjetovanja o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, koje će se održati 17. studenoga 2017. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj skupa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti te odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj nad 7. međunarodnim simpozijem *Klinička endokrinologija* u organizaciji Zavoda za endokrinologiju KBC Zagreb i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 17. i 18. ožujka 2017. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Na inicijativu akademika Velimira Neidhardta, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odobrilo je tisk i objavu knjige akademkinje Vere Horvat-Pintarić: *Susreti i sjećanja*, u Akademijinoj nakladi.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti primilo je na znanje informaciju akademika Pavla Rudana, glavnog tajnika Hrvatske akademije, o namjeri gospođe Vesne Tresić Pavičić da donira arhivsko gradivo dr. sc. Ante Tresića Pavičića Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Predsjedništvo Akademije prihvatilo je navedenu donaciju.

Akademik Stanko Popović, zamjenik tajnika Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, zamolio je mišljenje Predsjedništva o rukopisu za knjigu s prikazom materijala i rada Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti podržao je tiskanje te knjige, koja je namijenjena da bude na raspolaganju i kao pomoć u radu povjerenstvu Ministarstva za izradu kurikula. Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Zvonko Kusić, Pavao Rudan, Marko Pećina, Frano Parać, Nikša Gligo, Stanko Popović, Jakša Barbić, Ivan Gušić i akademkinja Milena Žic Fuchs, Predsjedništvo se suglasilo da se predloženi tekst dostavi svim članovima Predsjedništva, nakon čega bi se članovi očitovali o njemu na sljedećoj sjednici Predsjedništva.

Akademik Ivan Gušić je u ime članova Razreda za prirodne znanosti potaknuo raspravu o plagijatima. Akademkinja Milena Žic Fuchs predložila je vezano uz ovu temu da se članovima Predsjedništva dostavi i dokument naslovljen ALLEA European Code of Conduct for Research Integrity, koji je Akademija zaprimila od organizacije All European Academies.

3. redovita sjednica, održana 29. veljače 2017.

Članovima Predsjedništva dostavljen je konačni tekst ALLEA European of Conduct for Research Integrity, kao što je bilo dogovoreno na sjednici Predsjedništva u siječnju 2017. godine.

U nastavku izlaganja o ranije izloženoj problematici financiranja temeljnih povremenih znanstvenih publikacija Hrvatske akademije, predsjednik akademik Zvonko Kusić izvijestio je Predsjedništvo da je ministru znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. Pavi Barišiću upućeno pismo sljedećeg sadržaja:

“Poštovani gospodine ministre,

na molbu i poticaj dvaju Akademijinih razreda, Razreda za književnost i Razreda za filološke znanosti, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj je sjednici 22. veljače 2017. razmotrilo problem priređivanja i objavljivanja publikacija iz nekoliko Akademijinih temeljnih filoloških nizova. Problemi se javljaju u vezi s ovim publikacijama: 1) Stari pisci hrvatski (izlaze od 1869., do sada su izašla 43 sveska, a zadnji svezak objav-

ljen je 2004.); 2) *Građa za povijest književnosti hrvatske (izlazi od 1897., do sada je izašlo 37 svezaka, a posljednji 2010.)*; 3) *Hrvatski latinisti (izlaze od 1951., do sada je izašlo 13 svezaka, a posljednji 2007.)*. Kako su kriteriji za financiranje u Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta suženi ponajprije na redovite periodičke publikacije i na samostalne knjige koje se pripremaju ponajprije s pomoću financijskih sredstava iz drugih izvora, Ministarstvo ne uzima ozbiljno u obzir zahtjeve za financiranje tih Akademijinih edicija, pa Akademija zahtijeva da se uspostavi redovitost njihova izlaženja.

Naime, oni članovi dvaju razreda koji su u novije vrijeme dobili zadaću da o tim edicijama vode brigu dovedeni su u bezizlaznu situaciju. Da bi mogli dogovarati izradu rukopisa s potencijalnim priređivačima, oni bi im morali jamčiti da će njihov rukopis biti objavljen, a to u trenutnim okolnostima nije moguće. Naglašavamo da potencijalnih priređivača ima, a za priređivanje starih tekstova posebice su zainteresirani kroatisti i latinisti starijega i mlađeg naraštaja. Iako postoje već i dogotovljeni rukopisi, posebice oni za niz Stari pisci hrvatski, za njih se postavlja problem financijskih sredstava za tehničku pripremu i sredstava za tiskanje knjiga. Drugi je problem to što za pripremu tih rukopisa nerijetko treba posjetiti biblioteke i arhive izvan Zagreba, ondje plaćati za boravak i smještaj (kadšto i za korištenje biblioteke), a nisu zanemarivi ni troškovi snimanja rukopisa. Budući da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ne raspolaže namjenskim sredstvima za takvu djelatnost, a ne bi imalo nikakva smisla ni takvu temeljnu djelatnost Akademije obustaviti, Predsjedništvo i Uprava Hrvatske akademije obraćaju se, na molbu dvaju spomenutih razreda, Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta da pronađe dugoročno djelotvorno rješenje za financiranje rada na tim temeljnim nizovima i za njihovo objavljivanje.

S osobitim poštovanjem,
Predsjednik
akademik Zvonko Kusić”

Očekuje se odgovor Ministarstva.

Isto tako, u sklopu ove točke Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti primilo je na znanje informaciju o usuglašenu naslovu knjige *Acta Croatica* urednika i akademika Stjepana Damjanovića: *Hrvatske glagoljične i ćirilične isprave iz zbirke Stjepana Ivšića, 1100.-1527*. U latinicu preslovio i bilješke napravio Stjepan Ivšić. Transliteraciju osuvremenio, bilješke dopunio i za tisak priredio Josip Bratulić. Kazala osobnih imena i mjesta sastavio Zoran Ladić. Zagreb, 2017.

S obzirom na aktualnost tematike, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmatralo je Deklaraciju o zajedničkom jeziku, koja je nastala kao rezultat projekta *Jezici i nacionalizmi*, te je odlučeno da će se Hrvatska akademija obratiti medijima s priopćenjem sljedećeg sadržaja:

“Hrvatski jezik je Ustavom Republike Hrvatske definiran kao službeni jezik u Republici Hrvatskoj, jedan je od službenih jezika Europske unije, priznat i normiran kao zasebni jezik s vlastitim međunarodnim kodom. Apsurdne su, uzaludne i besmislene svake inicijative koje bi dovodile u pitanje pravo hrvatskog naroda na svoj vlastiti jezik s njegovim nacionalnim imenom.”

U toj su raspravi sudjelovali akademici August Kovačec, Mislav Ježić, Mirko Zelić, Velimir Neidhardt, Krešimir Nemeč, Jakša Barbić, Frano Parać, Stanko Popović, Zvonko Kusić i Nenad Trinajstić te akademkinja Milena Žic Fuchs.

Gospođa Marina Štancl, tajnica Hrvatske akademije, podnijela je Akademijinom Predsjedništvu izvješće Odbora za Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjedništvo je, na osnovi prijedloga i mišljenja svih razreda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, izvješća Odbora za nagrade od 20. ožujka 2017. te članka 10. stavak 1. Pravilnika o radu Odbora za nagrade, u postupku dodjeljivanja Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, jednoglasno donijelo sljedeću Odluku o dodjeli Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2016. godinu:

1) za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju se dvije nagrade, koje dobivaju:

- dr. sc. Marko Kralj, za niz radova koji se mogu objediniti pod naslovom: *Istraživanja kemijski i strukturno modificiranog kvazislobodnostojećeg epitaksijskog grafena*,

- dr. sc. Branka Salopek Sondi, za niz radova koji se mogu objediniti pod zajedničkim naslovom: *Funkcija, regulacija i moguća primjena biljnih bioaktivnih molekula*;

2) za područje medicinskih znanosti nagradu dobiva:

- prof. dr. sc. Maja Valić, za rad objavljen u *Experimental Physiology* (101.2 (2016) pp. 319-331): *Intermittent hypercapnia-induced phrenic long-term depression is revealed after serotonin receptor blockade with methysergide in anaesthetized rats*;

3) za područje filoloških znanosti nagradu dobiva:

- dr. sc. Ana Kovačević, za djelo *Negacija od čestice do teksta – Usporedna i povijesna raščlamba negacije u hrvatskoglagoljskoj pismenosti* (Staroslavenski institut, Zagreb, 2016.);

4) za područje književnosti nagradu dobiva:

- Nikola Đuretić, za knjigu *Posljednja predaja* (Naklada Đuretić, Zagreb, 2016.);

5) za područje likovnih umjetnosti nagradu dobiva:

- Damir Fabijanić, za izložbu *Dubrovnik – Ville illustre, classée au patrimoine mondial de l'UNESCO*, održanu u Rueilu, od 6. rujna do 1. listopada 2016.;

6) za područje glazbene umjetnosti nagradu dobiva:

- prof. dr. sc. Vjera Katalinić, članica suradnica, za dvojezično (hrvatsko-englesko) izdanje *Sorkočevići: dubrovački plemići i glazbenici* (Muzički informativni centar Koncertne direkcije Zagreb, Zagreb, 2014.);

7) za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva:

- dr. sc. Ivo Alfirević, *professor emeritus*, za znanstvenu monografiju *Povijest mehanike u okviru prirodne filozofije od Talesa do Leonarda da Vincija* (Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2016.).

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti primilo je na znanje Izvješće o ediciji *Hrvatska i Europa*, koje je podnio akademik Mislav Ježić, glavni urednik 4. i 5. sveska te edicije. Akademijino je Predsjedništvo odlučilo zamoliti Uredništvo edicije da svaki mjesec Predsjedništvu dostavlja izvještaj o radu, s time što će Akademija kao i dosad pružati svu potrebnu potporu. Predsjedništvo je zaključilo da 5. svezak edicije treba izaći do kraja ove godine. O ovoj temi raspravljali su akademici Jakša Barbić, Marko Pećina, Frano Parać, Zvonko Kusić, Mislav Ježić i Pavao Rudan.

Predsjednik je dao riječ gospođi Marini Štancl, tajnici Akademije, koja je upoznala članove Predsjedništva s Informacijom o stanju zaštite od požara na objektima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Predsjedništvo Hrvatske akademije prihvatilo je Informaciju o stanju zaštite od požara u objektima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2016. godini.

Predsjedništvo je jednoglasno prihvatilo mjere i aktivnosti koje je Odjel za zaštitu i održavanje imovine – Referada za zaštitu od požara i zaštitu na radu – u 2016. poduzeo radi redovitog provođenja i poboljšanja mjera zaštita od požara koje su u skladu sa Zakonom provedene radi ispitivanja i kontrole instalacija i sustava protupožarne zaštite u objektima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

U 2017. radi poboljšanja mjera zaštite od požara nalaže se provođenje sljedećih mjera i radnji:

- otklanjanje nedostatka na električnim instalacijama i sustavima protupožarne zaštite koji su uočeni tijekom redovitog godišnjeg ispitivanja,
- organizacija tečaja minimuma protupožarne zaštite za novozaposlene djelatnike,
- osposobljavanje jednog djelatnika za stručnjaka zaštite na radu I. razine (stupnja) sukladno Zakonu o zaštiti na radu,
- izmjena Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu Hrvatske akademije tako da se sistematizira Služba za zaštitu od požara sukladno Pravilniku o zaštiti od požara,
- prilikom nabave i početka korištenja nove elektroničke opreme treba voditi računa da se oprema ne priključuje na produžne utičnice bez zaštite (uzemljenja),
- osposobljavanje zaposlenika koji nisu osposobljeni i koji nisu vatrogasci u Arboretumu u Trstenom za zaštitu od požara,
- izrada planova evakuacije i spašavanja za sve objekte Akademije,
- nabava vatrogasne opreme za djelatnike Arboretuma u Trstenom (cijev tlačna promjera 52 cm, dužine 25 metara (10 komada), ručna akumulatorska svjetiljka u S izvedbi s pripadajućim punjačem (5 komada), pričuvna boca s komprimiranim zrakom za izolacijske aparate (1 komad), rukavice kožne, vatrogasne (10 pari), rukavice gumene, vatrogasne (10 pari), vatrogasna odjeća (7 kompleta), vatrogasni kombinezon (7 komada).

Gospođa Marina Štancl, tajnica Akademije, obavijestila je Predsjedništvo o potrebi donošenja novog Pravilnika o zaštiti na radu. Rasprave nije bilo.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo Pravilnik o zaštiti na radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji se prilaže ovom zapisniku i njegov je sastavni dio.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti imenovalo je članove Vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu, kako slijedi:

- akademik Franjo Šanjek, voditelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu,
- akademik Slavko Matić, redoviti član Razreda za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- akademik Krešimir Nemeč, redoviti član Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- prof. dr. sc. Pero Aračić, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i upravitelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu,
- izv. prof. dr. sc. Vladimir Dugalić, prema prijedlogu Đakovačko-osječke nadbiskupije,
- prof. dr. sc. Vladimir Šišljagić, prema prijedlogu Osječko-baranjske županije,
- mr. sc. Anica Vukašinić, dipl. oec., prema prijedlogu Brodsko-posavske županije,

- izv. prof. dr. sc. Tomislav Galeta, prema prijedlogu Grada Slavonskog Broda,
- Mirko Ćurić, prema prijedlogu Grada Đakova.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na osnovi prijedloga Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju, jednoglasno donijelo Odluku o imenovanju prof. dr. sc. Vjere Katalinić predstavnicom članova suradnika Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju na sjednicama Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, bez prava glasa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Akademijinog Razreda za društvene znanosti da taj Razred bude pokrovitelj simpozija *Kreativna riznica*, koji će se održati 26.-29. travnja 2017. u Osijeku. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za društvene znanosti bude jedini pokrovitelj spomenutog simpozija.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da taj Razred bude pokrovitelj *7. kongresa Hrvatskog torakalnog društva*, koji će se održati 26.-29. travnja 2017. u Zagrebu. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za prirodne znanosti i Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj *23. međunarodnog znanstvenog simpozija iz područja biometrije – BIOSTAT 2017.*, koji će se održati 7.-10. lipnja 2017. u Šibeniku. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj spomenutog simpozija.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za filološke znanosti i odlučilo da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj *Međunarodnog skupa o glagoljici*, koji će se održati 12. svibnja 2017. u Biogradu na Moru i 13. svibnja 2017. u Zadru. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj spomenutog skupa.

4. redovita sjednica, održana 26. travnja 2017.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ glavnom tajniku akademiku Pavlu Rudanu da iznese Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju siječanj – ožujak 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatilo sljedeće Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u razdoblju siječanj – ožujak 2017.:

U izvještajnom razdoblju ostvareni su:

- ukupni tekući prihodi u iznosu od 16.775.558,34 kn, indeks 24,94%,
- ukupni tekući rashodi u iznosu od 17.098.370,18 kn, indeks 25,42%,
- manjak tekućih prihoda nad rashodima u iznosu od - 322.811,84 kn.

Sastavni dio ove Odluke jest analitički prikaz izvršenja svih vrsta prihoda i rashoda po izvorima financiranja i aktivnostima.

Gospođa Marina Štancel, tajnica Akademije, obavijestila je Predsjedništvo o potrebi donošenja Pravilnika o provedbi postupka jednostavne nabave u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Rasprave nije bilo.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo Pravilnik o provedbi postupka jednostavne nabave u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti koji se prilaže ovom zapisniku i njegov je sastavni dio.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić obavijestio je Predsjedništvo da je akademik Mislav Ježić ispričao svoj nedolazak na sjednicu Predsjedništva. Ujedno je pismenim putem izvjestio da se dovršavaju legende uz ilustracije za 1. i 2. blok tekstova u svesku edicije *Hrvatska i Europa* i da se slažu ilustracije za 5. blok tekstova, gdje ih je osobito mnogo.

Gospođa Marina Štancl, tajnica Akademije, obrazložila je potrebu donošenja izmjena i dopuna Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu i poslovanju znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica i Stručnih službi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u članku 8., a prema odlukama Skupštine broj: 10-42/5-2016 od 23. prosinca 2014., broj: 10-42/5-2016 od 15. travnja 2016. i broj 10-58/11-2017 od 10. travnja 2017. S obzirom na izneseno, a na temelju članka 46. Statuta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo Odluku o izmjenama i dopunama Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu i poslovanju znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica i Stručnih službi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Odluka se nalazi u prilogu Zapisniku i njegov je sastavni dio.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je imenovalo sljedeće članove Vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti:

- akademkinja Vlasta Piližota, voditeljica Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- akademik Andrija Mutnjaković, redoviti član Razreda za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- *prof. emeritus* Antun Tucak, dopisni član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i upravitelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- dr. sc. Željko Kraljić, prema prijedlogu Osječko-baranjske županije,
- mr. sc. Denis Ambruš, prema prijedlogu Grada Osijeka.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za tehničke znanosti pod poslovnom oznakom broj: 09-02/9-2017 od 19. travnja 2017., jednoglasno donijelo Odluku kojom se akademik Josip Božičević imenuje voditeljem Zavoda za promet Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu, za vrijeme trajanja Ugovora o sufinanciranju rada Zavoda za promet Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sklopljenog između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Grada Zagreba, broj: 10-42/11-2017. od 27. ožujka 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je prihvatilo pokroviteljstvo Hrvatske akademije nad dodjelom godišnjih nagrada i stipendija Zaklade “Hrvoje Požar” koje će se dodijeliti 5. srpnja 2017. u 12 sati u velikoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za likovne umjetnosti da Akademija bude pokrovitelj *Međunarodnog znanstvenog simpozija u povodu 100. obljetnice rođenja slikara i akademika Zlatka Price* u organizaciji Zaklade “Zlatko i Vesna Prica”. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti te jednoglasno odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj znanstvenog simpozija *Translacijski pristupi u regenerativnoj i reproduktivskoj medicini*, koji će se održati u dvorani Akademijine Knjižnice 8. studenoga 2017., u organizaciji Centra za translacij-

ska i klinička istraživanja i Znanstvenog centra izvrsnosti za reprodukciju i regenerativnu medicinu. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da Akademija bude pokrovitelj konferencije *Tenth ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine*, koja će se održati 19.-24. lipnja 2017. u Dubrovniku, u organizaciji Međunarodnog društva primijenjenih bioloških znanosti. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo Odluku kojom se Sara Ries, mag. muzikologije, izabire u suradničko zvanje asistenta za znanstveno polje znanost o umjetnosti (grana muzikologija) u području humanističkih znanosti, za vrijeme trajanja ugovora o radu na određeno vrijeme na radnome mjestu asistenta, radi zamjene Lucije Konfic koja je na porodnom dopustu.

Akademik Marko Pećina, tajnik Razreda za medicinske znanosti, smatra da bi Akademijine dopisne članove trebalo više uključivati u rad Akademije jer su oni, prema informacijama kojima raspolaže, to voljni činiti i sami snositi putne troškove. Akademik Frano Parać, tajnik Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju, podržava prijedlog akademika Marka Pećine, ali smatra da bi mišljenje o tome trebalo prepustiti razredima.

Akademik Gordan Družić, zamjenik tajnika Razreda za društvene znanosti, obratio se Predsjedništvu upozorivši da više od pola godine, zbog bolesti akademika Franje Šanjeka, tajnika Razreda za društvene znanosti, obnaša dužnost tajnika Razreda, a da za to ne dobiva adekvatnu novčanu naknadu. Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Velimir Neidhardt, Jakša Barbić, Zvonko Kusić, Marko Pećina, Vladimir Marković, Mirko Zelić i Frano Parać zaključeno je da će akademik Franjo Šanjek, tajnik Razreda za društvene znanosti, biti pozvan na sastanak Akademijine Uprave kako bi ga se upoznalo sa zamolbom akademika Gordana Družića te kako bi se izvidjela mogućnost rješenja te zamolbe.

5. redovita sjednica, održana 31. svibnja 2017.

Predsjedništvo je razmotrilo prijedlog Razreda za filološke znanosti i Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u svezi s obnovom rada Vijeća za normu hrvatskog standardnog jezika, koje je bilo osnovano 2005. kao stručno tijelo pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa u Vladi Republike Hrvatske, a ukinuto 2012., a na temelju kojeg bi Razred za filološke znanosti preuzeo ovlasti i ulogu Vijeća za normu hrvatskoga standardnog jezika.

Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici August Kovačec, Nikša Gligo, Zvonko Kusić, Velimir Neidhardt, Marko Pećina, Mirko Zelić i akademkinja Milena Žic Fuchs, Predsjedništvo je odlučilo da se prijedlog izmijeni i dopuni u pogledu pravno prihvatljivih rješenja vezanih uz obnovu rada Vijeća. Akademik Jakša Barbić pomoći će pri izradi prijedloga.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić potaknuo je raspravu o postupanju u slučaju smrti Akademijinog člana. U raspravi su sudjelovali akademici Velimir Neidhardt, Zvonko Kusić, Jakša Barbić i Marko Pećina te gospođa Marina Štancl, tajnica Akademije.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, vezano uz primjenu Upute o postupanju u slučaju smrti člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (pročišćeni tekst od 25. svibnja 2016.), odlučilo da se prema toj Uputi neće postupati u slučajevima kada se radi o posebnoj želji obitelji, koja nije predviđena Uputom.

O izraženoj posebnoj želji obitelji Akademijinu će Upravu izvijestiti tajnik Razreda čiji je preminuli bio član.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na prijedlog Akademijine Uprave koja je upozorila na stalno smanjivanje prihoda iz Državnog proračuna te na pad vlastitih prihoda i ostalih prihoda od ministarstava i lokalne samouprave, iz donacija i slično, radi daljnje racionalizacije troškova poslovanja, zaključilo da će se i dalje za službena putovanja naknađivati troškovi prijevoza isključivo u visini troškova javnog prijevoza, što vrijedi i za slučaj kad se koristi privatni automobil u službene svrhe.

Akademik Mislav Ježić, glavni urednik edicije *Hrvatska i Europa*, izvijestio je Predsjedništvo o radu na V. svesku edicije. Istaknuo je da se još mora obaviti dio vezan uz likovnu opremu i pisanje legenda uz slike za 4. blok, na kojima radi akademik Josip Bratulić. Akademik Ježić, na temelju razgovora s tehničkim urednikom gospodinom Željkom Obadom, predviđa da će sve biti gotovo do jeseni, no da sve ipak ovisi o suradnicima na ediciji.

Akademik Mislav Ježić zahvalio je na potpori Predsjedništva s nadom da će se ta predviđanja ostvariti. Predsjedništvo je prihvatilo izvješće.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Koprivničko-križevačkoj županiji od 26. travnja 2017., donijelo Odluku kojom se akademik Dragutin Feletar imenuje članom Vijeća Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Koprivničko-križevačkoj županiji.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti imenovalo je sljedeće članove Vijeća Zavoda za promet Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu:

- akademik Josip Božičević, voditelj Zavoda za promet Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti;
- akademik Marin Hraste, redoviti član Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti;
- akademik Franjo Tomić, redoviti član Razreda za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti;
- dr. sc. Sanja Steiner, red. prof., upraviteljica Zavoda za promet Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti;
- mr. sc. Ivica Lovrić, dipl. ing., prema prijedlogu Grada Zagreba.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za prirodne znanosti pod poslovnom oznakom broj: 03-2/24-2017. od 22. svibnja 2017., donijelo Odluku kojom se:

- akademik Pavao Rudan imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u novom mandatnom razdoblju počevši od 31. svibnja 2017.;
- prof. dr. sc. Anita Sujoldžić imenuje potpredsjednicom Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u novom mandatnom razdoblju počevši od 31. svibnja 2017.

Na temelju članka 16. Statuta Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i prijedloga Akademijinih razredā, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donijelo je Odluku o imenovanju članova Nadzornog odbora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kojom se akademici Mladen Juračić, Stanislav Tuksar i Ivo Senjanović imenuju članovima Nadzornog odbora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na vrijeme od 4 godine s početkom mandata 31. svibnja 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti te odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj konferencija *1st South-East European Conference on Travel, Tropical, Migration Medicine and HIV* i *2nd Croatian Conference on Travel, Tropical, Migration Medicine and HIV*, koje će se, u organizaciji Hrvatskog društva za tropsku, putničku i migracijsku medicinu Hrvatskoga liječničkog zbora, održati od 28. rujna do 1. listopada 2017. u Dubrovniku (hotel "Kompas"). Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti te odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj znanstvenog simpozija *Smjernice za dijagnostiku i liječenje bolesnika s vratoboljom*, koji će se održati 17. listopada 2017. u Akademijinoj Knjižnici, u organizaciji Hrvatskog vertebrološkog društva Hrvatskog liječničkog zbora, a u sklopu obilježavanja Svjetskog dana kraljeznice. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić obratio se Predsjedništvu u vezi s prijedlogom Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za tisak i distribuciju knjige *Prilozi za raspravu o obrazovnoj i kurikularnoj reformi – kritike i vizije*. Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Jakša Barbić, Velimir Neidhardt, Zvonko Kusić i Frano Parać, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je da se materijal pod naslovom *Prilozi za raspravu o obrazovnoj i kurikularnoj reformi – kritike i vizije, Recenzije Znanstvenoga vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* dostavi u elektroničkom obliku svim članovima Akademijinog Predsjedništva kako bi se mogao razmotriti na sljedećoj sjednici Predsjedništva u lipnju 2017.

6. redovita sjednica, održana 28. lipnja 2017.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ akademiku Velimiru Neidhardt, potpredsjedniku Akademije i predsjedniku Upravnog odbora Akademijine Zaklade, koji je obavijestio Predsjedništvo o raspodjeli sredstava Zaklade po prijavama na natječaj. Sveukupno je dodijeljeno 1.500.000 kuna. Od toga je oko 300.000 kuna Zaklada dodijelila Akademijinim jedinicama uglavnom kao potporu za izdavanje serijskih publikacija ili za pojedine projekte. Budući da se iz kruga utemeljitelja Zaklade postavio upit oko dodjele sredstava Zaklade Akademijinim jedinicama, akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora Zaklade, zamolio je da ubuduće predstavnici Akademijinih razreda u Upravnom odboru Zaklade podrže politiku dodjele sredstava Zaklade te je iznio prijedlog o visini dodjele sredstava kako Akademijinim jedinicama, tako i pojedinim utemeljiteljima.

Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Mirko Zelić, August Kovačec i Zvonko Kusić, Predsjedništvo je zaključilo da podržava sustav potpore Zakladinih projekata i suglasilo se s prijedlogom da sredstva za sve Akademijine jedinice iznose do ukupno 500.000 kuna, a sredstva koja prijave pojedini utemeljitelji do 100.000 kuna ukupno po tvrtki utemeljitelja.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić osvrnuo se na dopunjeni Pravilnik o komemoracijama u Akademiji. Cilj je komemoracije da se kod slušatelja stvori dojam o pokojniku, pa na komemoracijama ne bi trebalo dopustiti stručna predavanja. Mole se tajnici razreda da se drže Pravilnika o komemoracijama prilikom slaganja programa.

U raspravi na ovu temu sudjelovali su akademici Jakša Barbić, Zvonko Kusić i Velimir Neidhardt.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić obavijestio je Predsjedništvo o današnjem posjetu delegacije Makedonske akademije na naukite i umetnostite koju je predvodio predsjednik akademik Taki Fiti.

Uz predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića, susretu su nazočili i potpredsjednici Hrvatske akademije akademik Jakša Barbić i akademik Velimir Neidhardt, Akademijin glavni tajnik akademik Pavao Rudan, predsjednica Akademijinog Odbora za međunarodnu suradnju akademikinja Milena Žic Fuchs te akademik Vladimir Bermanec, a u izaslanstvu Makedonske akademije bili su i njezin potpredsjednik akademik Luan Starova, akademik Gligor Jovanovski i prof. dr. sc. Blažo Boev, rektor Sveučilišta u Štipu.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić obavijestio je Predsjedništvo da je na susretu bilo govora o budućoj suradnji dviju akademija te zamolio tajnike razreda da tu informaciju prenesu svojim članovima.

Akademkinja Milena Žic Fuchs izvijestila je prisutne članove Predsjedništva da će u ponedjeljak, 3. srpnja 2017. sudjelovati na predstavljanju izvještaja High Level Group on Maximising Impact of EU Research and Innovation Programmes Europske komisije, čiji je, uz još 11 osoba, bila član. Izvještaj, poznat kao *Lamy report*, bit će predstavljen javnosti i nakon toga započinje javna rasprava. U raspravi mogu sudjelovati pojedinci i ustanove. Izvještaj daje smjernice, odnosno temelje za budući 9. okvirni program. Rasprava će trajati do 1. prosinca 2017. Akademkinja Žic Fuchs predlaže da se izvještaj dostavi Akademijinim razredima i da Akademija dade primjedbe. Izvještaj će idući tjedan uručiti predsjedniku akademiku Zvonku Kusiću.

Predsjedništvo prihvaća prijedlog akademiknje Žic Fuchs, a predsjednik akademik Zvonko Kusić napominje da će se izvještaj naći kao posebna točka dnevnog reda Predsjedništva na prvoj sjednici u rujnu te da će razredi biti zamoljeni da dadu svoje primjedbe i sugestije na Lamyjev izvještaj.

Akademik Mislav Ježić, glavni urednik edicije *Hrvatska i Europa*, ispričao se što se nije mogao odazvati pozivu Predsjedništva radi podnošenja izvješća o radu na V. svesku navedene edicije.

Predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić dao je riječ potpredsjedniku Akademije akademiku Jakši Barbiću, koji se obratio Predsjedništvu u vezi s prijedlogom Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za tisak i distribuciju knjige *Prilozi za raspravu o obrazovnoj i kurikulnoj reformi – kritike i vizije*.

Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Jakša Barbić, Ivan Gušić, Stanko Popović, Zvonko Kusić, Velimir Neidhardt, August Kovačec, Mirko Zelić, Frano Parać, Stjepan Jecić, Nikša Gligo i akademikinja Milena Žic Fuchs, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je da se rukopis Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo *Prilozi za raspravu o kurikulnoj reformi – kritike i vizije* neće tiskati kao knjiga.

Znanstveno vijeće može s njime upoznati javnost elektroničkim putem, u obliku u kome je podnesen Predsjedništvu. Pritom će navesti da *Prilozi* sadrže dijelove recenzija prijedloga Cjelovite kurikularne reforme koje je odabrao i redigirao akademik Vladimir Paar kao izraz mišljenja i preporuka samo njihovih pojedinačnih i skupnih autora, institucija ili njihovih dijelova, čime se pridonosi raspravi o tom prijedlogu.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Uprave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donijelo Odluku kojom se akademik Nenad Vekarić i gospođa Marina Štancl, dipl. iur., tajnica Akademije, imenuju članovima Izvršnog odbo-

ra Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Trstenom, u novom mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 28. lipnja 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za likovne umjetnosti donijelo Odluku kojom se akademik Radoslav Tomić imenuje članom Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Trstenom, u novom mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 28. lipnja 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za prirodne znanosti donijelo Odluku kojom se akademik Nikola Ljubešić imenuje članom Odbora za primijenjenu genomiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, umjesto pok. akademiknje Ivane Weygand Đurašević, u mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 28. lipnja 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donijelo Odluku kojom se akademik Ranko Matasović imenuje drugim potpredsjednikom Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 28. lipnja 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatilo je prijedlog Razreda za društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te imenovalo predsjednika i članove Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kako slijedi:

- akademik Jakša Barbić, predsjednik Vijeća,
- prof. dr. sc. Hrvoje Arbutina, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Damir Aviani, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- prof. dr. sc. Davor Adrian Babić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Arsen Bačić, član suradnik Hrvatske akademije, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- izv. prof. dr. sc. Boris Bakota, Pravni fakultet Sveučilišta u Osijeku,
- prof. dr. sc. Marko Baretić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Robert Blažević, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci,
- prof. dr. sc. Vilim Bouček, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- mag. iur. Marko Bratković, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Bosiljka Britvić Vetma, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- doc. dr.sc. Ratko Brnabić, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- dr. sc. Božena Bulum, Jadranski zavod Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- dipl. iur. Ivica Crnić, odvjetnik,
- prof. dr. sc. Vesna Crnić Grotić, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci,
- prof. dr. sc. Dorotea Ćorić, Pravni fakultet Sveučilišta u Osijeku,
- prof. dr. sc. Edita Čulinović Here, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci,
- prof. dr. sc. Davor Derenčinović, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Mihajlo Dika, umirovljeni profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Dana Dobrić Jambrović, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci,
- doc. dr. sc. Jasmina Džinić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Dario Đerđa, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci,
- doc. dr. sc. Vedran Đulabić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Zlata Đurđević, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- izv. prof. dr. sc. Hano Ernst, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,

- Božo Gagro, sudac Visokog upravnog suda u mirovini,
- doc. dr. sc. Teo Giljević, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Igor Gliha, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Mateja Held, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- Božidar Horvat, predsjednik Upravnog suda u Osijeku,
- prof. dr. sc. Dubravka Hrabar, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- mag. iur. Branko Hrvatin, Vrhovni sud Republike Hrvatske,
- Dražen Ivanušec, Ministarstvo prometa, pomorstva i infrastrukture Republike Hrvatske,
- izv. prof. dr. sc. Elizabeta Ivičević Karas, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Marko Ivkošić, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- prof. dr. sc. Ivo Josipović, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Tatjana Josipović, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- dr. sc. Jadranko Jug, Vrhovni sud Republike Hrvatske,
- mag. iur. Dragan Katić, Vrhovni sud Republike Hrvatske,
- prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, član suradnik Hrvatske akademije,
- izv. prof. dr. sc. Mirko Klarić, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- prof. dr. sc. Ivan Koprić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- mag. iur. Damir Kos, Vrhovni sud Republike Hrvatske,
- prof. dr. sc. Biljana Kostadinov, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Josip Kregar, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Ivana Kunda, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci,
- prof. dr. sc. Eduard Kunštek, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci,
- prof. dr. sc. Anita Kurtović Mišić, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- doc. dr. sc. Goranka Lalić Novak, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Zvonimir Lauc, Pravni fakultet Sveučilišta u Osijeku,
- prof. dr. sc. Duško Lozina, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- prof. dr. sc. Boris Ljubanović, Pravni fakultet Sveučilišta u Osijeku,
- prof. dr. sc. Aleksandra Maganić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Romea Manojlović, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Gordana Marčetić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Jasenko Marin, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Hrvoje Markovinović, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- izv. prof. dr. sc. Romana Matanovac Vučković, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- izv. prof. dr. sc. Ines Medić, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu,
- prof. dr. sc. Dragan Medvedović, umirovljeni profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Petar Miladin, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Mišo Mudrić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Anamarija Musa, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- izv. prof. dr. sc. Saša Nikšić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Lana Ofak, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Jasna Omejec, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Siniša Petrović, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- dr. sc. Zoran Pičuljan, Visoka škola međunarodnih odnosa i diplomacije “Dag Hammarskjöld”,
- prof. dr. sc. Željko Potočnjak, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,

- Radovan Raduka, Trgovački sud Varaždin,
- prof. dr. sc. Nikoleta Radionov, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- dr. sc. Alen Rajko, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- izv. prof. dr. sc. Tereza Rogić Lugarić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Iva Savić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Hrvoje Sikirić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- dr. sc. Vesna Skorupan Wolff, Jadranski zavod Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- prof. dr. sc. Branko Smerdel, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu (član od 2004.),
- izv. prof. dr. sc. Frane Staničić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- mr. sc. Marijan Svedrović, Vrhovni sud Republike Hrvatske (član od 2004.),
- prof. dr. sc. Inge Šeparović-Perko, umirovljena profesorica Fakulteta političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu,
- izv. prof. dr. sc. Marko Šikić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- doc. dr. sc. Mihovil Škarica, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- dr. sc. Srđan Šimac, predsjednik Udruge za mirenje, Visoki trgovački sud,
- prof. dr. sc. Nina Tepeš, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Vesna Tomljenović, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci,
- doc. dr. sc. Marko Turudić, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Alan Uzelac, Pravni fakultet u Zagrebu (član od 2004.),
- doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan, Jadranski zavod Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- izv. prof. dr. sc. Mirela Župan, Pravni fakultet Sveučilišta u Osijeku,
- Mladen Žuvela, umirovljeni sudac Ustavnog suda Republike Hrvatske.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da taj Razred bude pokrovitelj *5th Dubrovnik Cardiology Highlights*, koji će se održati od 19. do 22. listopada 2017. u Dubrovniku. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za društvene znanosti i odlučilo da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj nad znanstvenim skupom *Josip Bedeković i njegovo djelo*, koji će se održati 30. rujna 2017. u Štrigovi. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj spomenutog znanstvenog skupa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo Odluku kojom se dr. sc. Vedran Duančić izabire u suradničko zvanje poslijedoktoranda za znanstveno polje povijesti u području humanističkih znanosti, na određeno vrijeme do 19. ožujka 2021. (za vrijeme trajanja ugovora o radu na određeno vrijeme na suradničkom radnom mjestu poslijedoktoranda).

7. redovita sjednica, održana 27. rujna 2017.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić zamolio je glavnog tajnika akademika Pavla Rudana da članove Predsjedništva upozna sa svojim izlaganjem u Hrvatskom saboru 5. srpnja 2017., kad je podnio Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2016. godinu. Akademik Pavao Rudan obavijestio je Predsjedništvo da je nakon podnošenja Izvješća sudjelovao u raspravi, nakon koje je Hrvatski sabor prihvatio Izvješće o radu Hrvatske akade-

mije znanosti i umjetnosti za 2016. godinu s rezultatom glasovanja 116 glasova “za”, 2 “protiv” i 4 “suzdržana”. Izvješće akademika Pavla Rudana, glavnog tajnika Akademije, članovi Predsjedništva popratili su pljeskom.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ glavnom tajniku akademiku Pavlu Rudanu da iznese Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju siječanj – lipanj 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatilo Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u razdoblju siječanj – lipanj 2017.

U izvještajnom razdoblju ostvareni su:

- ukupni tekući prihodi u iznosu od 33.459.386,88 kn, indeks 49,75%,
- ukupni tekući rashodi u iznosu od 34.605.555,29 kn, indeks 51,46%,
- manjak tekućih prihoda nad rashodima u iznosu od - 1.146.168,41 kn.

Sastavni dio izvješća su analitički prikaz svih izvršenih prihoda po vrstama te analitički prikaz svih izvršenih rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima.

Glavni tajnik akademik Pavao Rudan iznio je Prijedlog Financijskog plana Hrvatske akademije za 2018. s projekcijama za 2019. i 2020.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatilo Prijedlog Financijskog plana Hrvatske akademije za 2018. sa sljedećim projekcijama za 2019. i 2020.:

	Plan 2017. (tekući)	Plan za 2018.	Projekcija plana za 2019.	Projekcija plana za 2020.	Indeks 2018./2017.
Ukupni tekući prihodi	67.252.850,00	72.521.916,00	71.367.216,00	69.771.336,00	107,83
Preneseni višak prihoda iz 2016.	0	0	0	0	
Sveukupni prihodi	67.252.850,00	72.521.916,00	71.367.216,00	69.771.336,00	107,83
Rashodi	67.252.850,00	72.521.916,00	71.367.216,00	69.771.336,00	107,83

Sastavni dio ove Odluke su analitički prikaz svih planiranih prihoda po vrstama te analitički prikaz svih planiranih rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima.

Akademik Ivan Gušić, tajnik Razreda za prirodne znanosti, iznio je molbu akademika Mirka Orlića za osnivanje Odbora za podizanje spomenika geofizičaru Andriji Mohorovičiću te prijedlog članova Odbora.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatilo prijedlog Razreda za prirodne znanosti za osnivanje Odbora za podizanje spomenika geofizičaru Andriji Mohorovičiću te je imenovalo predsjednika i članove Odbora na mandatno razdoblje od četiri godine, kako slijedi:

- akademik Mirko Orlić, predsjednik Odbora,
- akademik Dragutin Feletar, predstavnik Razreda za društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- akademik Vlado Bermanec, predstavnik Razreda za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,

- akademik Igor Vlahović, predstavnik Razreda za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatskoga geološkog društva,
- akademkinja Marija Ujević Galetović, predstavnica Razreda za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- akademik Branko Kincl, predstavnik Razreda za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- mr. sc. Marko Pavić, predstavnik Vlade Republike Hrvatske,
- doc. dr. sc. Matko Glunčić, predstavnik Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske,
- prof. dr. sc. Davorka Herak, predstavnica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Marijan Herak, predstavnik Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,
- prof. dr. sc. Gordana Rusak, predstavnica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,
- dr. sc. Darko Orešković, predstavnik Instituta “Ruđer Bošković”,
- dr. sc. Nataša Strelec Mahović, predstavnica Državnoga hidrometeorološkog zavoda,
- Lilit Cota, dipl. ing. geol., predstavnica INA Industrije nafte i Hrvatskog geološkog društva,
- Marina Štancl, tajnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
- Nikola Vikić-Topić, mag. phys.-geophys., RTL.

Predstavnik Grada Zagreba bit će imenovan naknadno.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Uprave Akademije i Akademijinih razreda, jednoglasno imenovalo predsjednika i članove Knjižničkog odbora Akademijine Knjižnice na mandatno razdoblje od 4 godine, kako slijedi:

- akademik Marko Pećina, predsjednik Knjižničkog odbora i predstavnik Razreda za medicinske znanosti,
- akademik Branko Despot, predstavnik Razreda za društvene znanosti,
- akademik Nenad Trinajstić, predstavnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti,
- akademik Željko Kućan, predstavnik Razreda za prirodne znanosti,
- akademkinja Anica Nazor, predstavnica Razreda za filološke znanosti,
- akademkinja Dubravka Oraić-Tolić, predstavnica Razreda za književnost,
- akademik Radoslav Tomić, predstavnik Razreda za likovne umjetnosti,
- dr. sc. Hana Breko Kustura, predstavnica Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju,
- akademik Marin Hraste, predstavnik Razreda za tehničke znanosti,
- gospođa Marina Štancl, dipl. iur., tajnica Akademije,
- mr. sc. Vedrana Juričić, upraviteljica Knjižnice.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Osječko-baranjske županije jednoglasno donijelo Odluku kojom se prof. dr. sc. Srećko Tomas, redoviti profesor Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Osijeku, imenuje za člana Vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku, umjesto dr. sc. Vladimira Šišljagića, u mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 29. rujna 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za medicinske znanosti jednoglasno donijelo Odluku kojom se akademik Daniel Rukavina imenuje voditeljem Zavoda za biomedicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci, u novom mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 29. rujna 2017. U istoj odluci Predsjedništvo je akademiku Danielu Rukavini čestitalo na izuzetno uspješnom radu Zavoda.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za tehničke znanosti jednoglasno donijelo Odluku kojom se akademik Mirko Zelić imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 29. rujna 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za književnost jednoglasno donijelo Odluku kojom se akademik Dubravko Jelčić imenuje voditeljem Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požezi, u novom mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 28. studenoga 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za književnost jednoglasno donijelo Odluku kojom se član suradnik Tomislav Sabljak na vrijeme od godinu dana imenuje voditeljem Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, počevši od 30. siječnja 2018.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za književnost jednoglasno potvrdilo, na osobni zahtjev dr. sc. Branka Hećimovića, člana suradnika, razrješenje s dužnosti voditelja Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, s danom 29. siječnja 2018.

Predsjedništvo zahvaljuje dr. sc. Branku Hećimoviću, članu suradniku, na dugogodišnjem i uspješnom angažmanu u radu Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za književnost jednoglasno imenovalo akademika Borisa Senkera voditeljem Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, na mandatno razdoblje od 4 godine, počevši od 30. siječnja 2018.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za književnost jednoglasno donijelo Odluku kojom se akademik Boris Senker imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za kazalište, film, radio i televiziju u novom mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 29. rujna 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je prihvatilo prijedlog Razreda za prirodne znanosti te imenovalo predsjednika i članove Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kako slijedi: akademik Pavao Rudan, predsjednik Vijeća; prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, potpredsjednica Vijeća; prof. dr. sc. Mate Mihanović, tajnik Vijeća; akademik Ivan Cifrić; akademkinja Vida Demarin; akademik Branko Despot; akademik Ivan Gušić; akademkinja Sibila Jelaska; akademik Željko Kučan; akademik Marko Šarić; akademik Nenad Vekarić; akademkinja Alica Wertheimer-Baletić; Lidija Bakarić, muzejska savjetnica; doc. dr. sc. Antonija Balenović; prof. dr. sc. Silvijo Bašić; prof. dr. sc. Vitomir Belaj; prof. dr. sc. Dubravko Božičević; dr. sc. Maja Bratanić, znanstvena savjetnica; doc. dr. sc. Tanja Bukovčan; prof. dr. sc. Željko Dugac; prof. dr. sc. Stipan Janković; dr. sc. Vjekoslav Jeleč; prof. dr. sc. Damir Ježek; prof. dr. sc. Miljenko Kapović; doc. dr. sc. Deni Karelović; prof. dr. sc. Ratko Katić; doc. dr. sc. Goran Krstačić; prof. dr. sc. Gordan Lauc; prof. dr. sc. Tonći Lazibat; prof. dr. sc. Darko Mar-

činko; prof. dr. sc. Damir Marjanović; prof. dr. sc. Ljiljana Marks; dr. sc. Nediljko Matić; Sanjin Mihelić, muzejski savjetnik; prof. dr. sc. Jure Mirat; doc. dr. sc. Saša Missoni; doc. dr. sc. Sanja Musić Milanović; dr. sc. Marko Mustać; Drago Muvrin, dipl. ing.; doc. dr. sc. Natalija Novokmet; prof. dr. sc. Zvonko Orehovec; dr. sc. Sandi Orlić; dr. sc. Ines Prica, znanstvena savjetnica; prof. dr. sc. Dragan Primorac; doc. dr. sc. Dario Rahelić; prof. dr. sc. Željko Romić; Duško Rudan, dr. med.; doc. dr. sc. Mirko Smoljić; prof. dr. sc. Mario Šlaus; prof. dr. sc. Antun Tucak; prof. dr. sc. Stjepan Turek; doc. dr. sc. Mirjana Turkalj; prof. dr. sc. Aleksandar Včev; prof. dr. sc. Božidar Vojniković; prof. dr. sc. Silvije Vuletić; Igor Uranić, muzejski savjetnik.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo Odluku o imenovanju o izboru u suradničko zvanje asistenta, kojom se Miloš Martinović, mag. ekologije i zaštite prirode i mag. ekonomije, izabire u suradničko zvanje asistenta za znanstveno polje biologije u području prirodnih znanosti, za vrijeme trajanja ugovora o radu na određeno vrijeme na radnom mjestu asistenta, za potrebe provedbe projekta ograničenog trajanja *Očuvanje populacija čigri u porječju Save i Drave (ČIGRA)*.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo Odluku o izboru u suradničko zvanje asistenta, kojom se Nikola Cesarik, magistar arheologije, izabire u suradničko zvanje asistenta za znanstveno polje arheologije u području humanističkih znanosti, za vrijeme trajanja ugovora o radu na određeno vrijeme na radnome mjestu asistenta.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za prirodne znanosti i odlučilo da će Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti biti visoki pokrovitelj međunarodnoga znanstvenog skupa *22nd European Meeting of the Paleopathology Association*, koji će se održati u razdoblju od 28. kolovoza do 1. rujna 2018. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj spomenutog skupa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za prirodne znanosti i odlučilo da će Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti biti pokrovitelj znanstveno-edukacijskog skupa *43. Škola biološke antropologije "Dr. Hubert Maver"*, obilježavanja 25. obljetnice postojanja Instituta za antropologiju i 40. obljetnice osnivanja znanstvenih udruga European Anthropological Association i Hrvatskog antropološkog društva u Zagrebu, te 40. obljetnice osnivanja i tiskanja prvog broja časopisa *Collegium Antropologicum*, koje će se održati 23. listopada 2017. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj spomenutog skupa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da taj Razred bude pokrovitelj simpozija *9. Štamparovi dani: zdravi stilovi života*, koji će se održati u razdoblju od 8. do 10. prosinca 2017. u Pleternici. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da taj Razred bude pokrovitelj *Jedanaestog hrvatskog kongresa o aterosklerozi* s međunarodnim sudjelovanjem, koji će se održati u razdoblju od 5. do 7. listopada 2017. u Umagu. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić podsjetio je Predsjedništvo na dvije važne obljetnice i njihovo obilježavanje. To su 150. godina izlaženja časopisa *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* i 145. godina izlaženja *Ljetopisa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ akademiku Velimiru Neidhardt, koji je Predsjedništvo izvijestio o svečanosti na kojoj je u ime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Slovenskoj Bistrici potpisao ugovor o sufinanciranju projekta *Očuvanje populacija čigri u porječju Save i Drave (ČIGRA)* Akademijinog Zavoda za ornitologiju, sredstvima Europskog fonda za regionalni razvoj (EFRR) u okviru *Programa suradnje Interreg V-A Slovenija – Hrvatska 2014.-2020.* Voditeljica projekta ČIGRA jest dr. sc. Jelena Kralj, upraviteljica Zavoda za ornitologiju.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić obavijestio je Predsjedništvo da je rad Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno rezultirao odobrenjem financiranja projektnog prijedloga *Arboretum i ljetnikovac Trsteno – obnova i revitalizacija petstogodišnje ladanjske cjeline*, koji je prijavljen na natječaj Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije u ožujku 2016. Predsjednik Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno akademik Vladimir Marković upoznao je Predsjedništvo s time da su projektu dodijeljena bespovratna sredstva u iznosu od 1.118.050,00 kuna.

Akademik Vladimir Marković zahvalio je glavnom tajniku Akademije akademiku Pavlu Rudanu i gospođi Marini Štancl, tajnici Akademije, na angažmanu i doprinosu u radu Odbora.

Akademik Marko Pečina izvijestio je da prof. dr. sc. Mario Šlaus, upravitelj Akademijina Antropološkog centra s područnom jedinicom u Dubrovniku, uspješno radi na projektu s kolegama iz Slovenije nakon što se natjecao na međunarodnom natječaju koji je raspisao Zavod za zaštitu kulturne baštine Slovenije, Centar za preventivnu arheologiju (Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, Centar za preventivno arheologiju), za analizu ljudske osteološke građe otkopane na slovenskim arheološkim nalazištima u istraživanjima koja će se provoditi 2016.-2020.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je da će se na sljedećoj 8. (235.) redovitoj sjednici Predsjedništva, koja će biti održana 25. listopada 2017., započeti s postupkom predlaganja i izbora novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u skladu s odredbama Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, Akademijinog Statuta i Pravilnika o predlaganju i izboru članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

8. redovita sjednica, održana 25. listopada 2017.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ akademkinji Mileni Žic Fuchs kako bi izvijestila članove Predsjedništva o svojem sudjelovanju na sastanku u Dubrovniku, kamo ju je pozvalo Sveučilište u Zagrebu, koje je organiziralo sastanak Lige europskih istraživačkih sveučilišta (League of European Research Universities – LERU). U Dubrovniku su bili prisutni rektori 15 vodećih europskih sveučilišta te rektori iz tzv. regije, odnosno rektori Dunavske konferencije.

LERU je, zbog rasprave, izrijeком tražio sudjelovanje akademkinje Žic Fuchs kao članice skupine High Level Group on Maximising Impact of EU Research and Innovation Programmes (tzv. *Lamy Group*). Lamyjeva grupa, koja se sastoji od 12 istaknutih osoba iz Europe, objavila je Izvještaj koji postavlja temelje i smjernice budućeg Okvirnog programa, 9. po redu (Framework Programme 9 – FP9). U Izvještaju se daju preporuke u vezi sa strukturom budućeg Okvirnog programa, glavnog za financiranje znanosti u Europi. U Izvještaju su društvene i humanističke znanosti prvi put posebno istaknute, što nije bio slučaj u programu Obzora 2020. Naglasak je stavljen i na inovacije, jer Europa u tom području zaostaje za Kinom i Korejom. Jedna od ideja iznesenih u izvještaju jest da se dio sredstava koja idu pre-

ko strukturnih fondova automatski prebaci na 9. Okvirni program te da se sredstava “dijele” iz Bruxellesa, a ne preko nacionalnih natječaja. Izvještajem se traži povećanje izdvajanja za znanost na 120 milijardi.

Na sastanku u Dubrovniku sudjelovao je i akademik Slobodan Vukičević. Iako su i akademkinja Žic Fuchs i akademik Vukičević pozvani da prikažu istraživački dio Sveučilišta u Zagrebu, akademkinja Žic Fuchs primarno je bila pozvana radi rasprave o Izvještaju. Izvještaj je premijerno predstavljen u Bruxellesu 3. srpnja 2017. Trenutno je u tijeku prikupljanje reakcija (primjedbi i sugestija) svih relevantnih institucija u Europi na spomenuti Izvještaj.

Akademkinja Žic Fuchs podsjetila je članove Predsjedništva da je na sjednici u lipnju 2017. bilo dogovoreno da će se Izvještaj, nakon predstavljanja u Bruxellesu, poslati svim tajnicima Akademijinih razreda, te bi se na temelju reakcija razreda oblikovao stav Akademije. Lamyjev izvještaj akademkinja Žic Fuchs početkom rujna dostavila je predsjedniku Zvonku Kusiću.

Akademkinja Žic Fuchs naglasila je i da je Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske na svojim stranicama objavilo stajalište Republike Hrvatske o predmetnom Izvještaju a da se nije konzultiralo s relevantnim institucijama u Republici Hrvatskoj – Akademijom, Nacionalnim vijećem za znanost i Rektorskim zborom. Naglasila je da bi stav Hrvatske akademije, kao najviše znanstvene institucije u Republici Hrvatskoj, bio nužan te apelira da se Izvještaj dostavi razredima na mišljenje.

Tzv. Lamyjeva grupa sastaje se ponovo 11. siječnja 2018. te će se tada raspravljati o svim pristiglim reakcijama na Izvještaj. Cilj je da prvi nacrt programa FP9 bude gotov do 1. lipnja 2018., kada se mora uputiti u Europski parlament na usvajanje.

Zaključak je rasprave da se razredima Hrvatske akademije dostavi tekst Izvještaja (preko poveznice https://ec.europa.eu/research/evaluations/pdf/archive/other_reports_studies_and_documents/hlg_2017_report.pdf) te da razredi dostave svoje mišljenje Akademijinoj Upravi tijekom studenoga 2017.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ akademiku Mirku Zeliću, koji je obavijestio Predsjedništvo da ga je kontaktiralo Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije i zamolilo za suradnju pri prijavi projekata fondovima Europske unije koji se odnose na proizvodne procese u Slavoniji. Akademik Mirko Zelić prihvaća ideju i suradnju s Ministarstvom regionalnoga razvoja i fondova Europske unije te predlaže da se u nju uključe i drugi članovi Akademije.

Predsjedništvo podržava tu inicijativu i predlaže da se osnuje poseban odbor, na čelu s akademikom Zelićem, koji će do sljedeće sjednice Predsjedništva predložiti njegove članove.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti raspravljalo je o inicijativi ministrice znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. Blaženke Divjak za uvođenje obaveznog predmeta Informatika u 5. i 6. razrede osnovnih škola u školskoj godini 2018./2019. i potrebi da se nakon prilagodbe propisa Informatika kao obavezni predmet uvede u 7. i 8. razrede, te je zaključilo kako bi se pod nazivom Informatika u obrazovnom sustavu uobičajeno trebalo podrazumijevati:

- stjecanje vještina za uporabu informacijske i komunikacijske tehnologije (digitalna pismenost) kojom se oblikuju, spremaju, pretražuju i prenose različiti multimedijски sadržaji,
- uporaba informacijske i komunikacijske tehnologije u obrazovnom procesu (edukacijska tehnologija, e-učenje),

- rješavanje problema računalom uporabom nekog programskog jezika, pri čemu su prepoznatljivi sljedeći koraci: specifikacija i raščlamba problema, analiza problema i odabir postupaka za njegovo rješavanje, priprema i izrada programa, ispitivanje programa i uporaba programa (rješavanje problema i programiranje).

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti posebno ističe da težište obrazovnog procesa u predmetu Informatika u osnovnim i srednjim školama mora biti na rješavanju problema i programiranju. Kod učenika je potrebno poticati razvitak računalnog načina razmišljanja koje omogućuje razumijevanje, analizu i rješavanje problema odabirom odgovarajućih strategija, algoritama i programskih rješenja. Taj način razmišljanja nadovezuje se na matematički način razmišljanja koji se sustavno mora razvijati u matematici. Takvi se načini razmišljanja moraju prenositi i u druga područja, posebice u područje prirodoslovlja, te u praktični život. Takav pristup oblikovanju nastave informatike, posebice u osnovnoj školi, svakako bi se trebao usmjeriti i na poboljšavanje rezultata na PISA testiranju hrvatskih učenika.

Slijedom iznesenog, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti slobodna je sugerirati uključivanje navedenih stavova u implementiranje obveznog predmeta Informatika u hrvatski osnovnoškolski obrazovni sustav.

U raspravi na iznesenu temu sudjelovali su akademkinja Milena Žic Fuchs te akademici Zvonko Kusić, Marko Pečina i August Kovačec.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić daje riječ potpredsjedniku akademiku Jakši Barbiću, koji je obavijestio Predsjedništvo da je ova Akademijina Uprava u svom mandatu razriješila četiri dugotrajna sudska spora u svoju korist, koji se tiču Akademijina vlasništva. Uskoro se očekuje razrješenje i petog spora.

Vezano uz ovu točku, predsjednik akademik Zvonko Kusić članovima Predsjedništva pročitao je pismo akademika Mislava Ježića, sljedećeg sadržaja:

“Poštovani gospodine predsjedniče,

primio sam poziv na sutrašnju sjednicu Predsjedništva HAZU u 11 h.

Imam o čemu izvijestiti, a mogu i nešto pokazati, barem u elektroničkome obliku.

U međuvremenu se je mnogo radilo na likovnim priložima za 1., 2., 3., 4., 5. i 6. blok tekstova u V. svesku edicije Hrvatska i Europa. Najviše je na tome posla imao kolega Željko Obad. Još nedostaje potrebnih (dobrih) ilustracija, i bio sam već sâm na sastanku s g. dr. Žužulom u Školskoj knjizi da se dogovorimo da se svi urednici, naši i njihovi, nađemo u ŠK i pogledamo što se od ilustracija koje nam nedostaju ili ih nemamo u dovoljno dobroj rezoluciji može naći u arhivi ŠK. Susret je malo odgođen zbog Interlibera, ali bi uskoro do nje ga trebalo doći.

Akad. Bratulić priprema legende za ilustracije koje g. Željko Obad raspoređuje u tekstove.

Što se tekstova samih tiče, ja ih uporno priređujem nekim sustavnim redom, a tekstovi su sedmoga bloka (prirodne i tehničke znanosti) i tekstovi prvoga bloka (povijest od 1918.) upravo u lekturi te se počinju vraćati. Bilo je mnogo posla na priređivanju, a i lektura je velik posao. Dr. Erdeljac je k tomu imao zdravstvenih teškoća, ali se oporavlja i ponovo vrlo marljivo radi.

Međutim, kao što možete vidjeti iz pisma koje Vam prosljeđujem ispod svojega, javili su mi sa Sveučilišta da će nastupno predavanje kolegice Lucije Krešić, na kojem bih morao biti u povjerenstvu za ocjenu, biti sutra (srijeda 25. listopada) u 11 h. Što da radim? Pitao sam ondje, smijem li doći kasnije, to jest, može li nastupno predavanje početi nešto kasnije? Očekujem odgovor. No ne vjerujem da je to jako vjerojatno. A Vas pitam, ako bih tamo, na Hrvatskim studijima na Borongaju, najprvo odradio / odslušao nastupno predavanje, bi li još bilo

na vrijeme da se poslije toga požurim u Akademiju na sjednicu Predsjedništva pa da možda još prije kraja sjednice izvijestim o ediciji Hrvatska i Europa? Ili će sjednica trajati manje od sata i pol pa ne bih mogao više stići?

Nastojat ću Vas i sutra ujutro nazvati da mi kažete što da učinim, no htio sam Vas obavijestiti o problemu što prije. Ja, naime, nisam prije stigao pročitati el. poštu jer sam bio na paneuropskoj konferenciji i jedva sam se vratio s puta i održao svu nastavu te sam tek sada vidio poštu, i u njoj pismo kolegice Krešić, i uočio problem s kolizijom obveza.

Ovo kratko pismeno izvješće može Vam ilustrirati stanje s edicijom Hrvatska i Europa. A molio bih Vas da mi javite kako možemo najbolje riješiti sutrašnju koliziju obveza.

S poštovanjem,
Mislav Ježić”

Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ glavnom tajniku Akademije akademiku Pavlu Rudanu da iznese Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u razdoblju siječanj – rujna 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatilo Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u razdoblju siječanj – rujna 2017.

U izvještajnom razdoblju ostvareno je sljedeće:

- ukupni tekući prihodi u iznosu od 49.999.967,32 kn, indeks izvršenja 74,35%,
- ukupni tekući rashodi u iznosu od 51.470.341,28 kn, indeks izvršenja 76,53%,
- rezultat poslovanja: manjak tekućih prihoda nad rashodima u iznosu od -1.470.373,96 kn.

Sastavni dio ove Odluke su analitički prikaz svih izvršenih prihoda po vrstama i izvorima, kao i analitički prikaz svih izvršenih rashoda po izvorima financiranja, ekonomskoj klasifikaciji i pripadajućim aktivnostima.

Glavni tajnik akademik Pavao Rudan iznio je i Prijedlog I. Izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno usvojilo Prijedlog I. Izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2017., kako slijedi:

	Plan 2017. (tekući)	Povećanje / smanjenje	Novi plan (I. izmjene)	Indeks novi / tekući
Ukupni tekući prihodi	67.252.850,00	2.718.377,00	69.971.227,00	105,85
Preneseni višak prihoda iz 2016.	0,00	1.218.499,16	1.218.499,16	
Sveukupni prihodi	67.252.850,00	3.936.876,16	71.189.726,16	105,85
Rashodi	67.252.850,00	3.936.876,16	71.189.726,16	105,85

Sastavni dio ove Odluke su analitički prikaz svih izmjena i dopuna po vrstama prihoda, kao i analitički prikaz svih izmjena i dopuna rashoda po izvorima financiranja, ekonomskoj klasifikaciji i pripadajućim aktivnostima.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je odlučilo da će se Skupština Hrvatske akademije održati dana 14. prosinca 2017. (četvrtak), u 11 sati, u Akademijinoj palači na Trgu Nikole Šubića Zrinskog 11 u Zagrebu.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je odlučilo da će se izborna skupština Hrvatske akademije radi izbora novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održati 10. svibnja 2018. (četvrtak), u 17 sati, u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na Trgu Nikole Šubića Zrinskog 11 u Zagrebu.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj je 8. (235.) redovitoj sjednici, održanoj 25. listopada 2017., odlučilo da će se izborna skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, radi izbora novih redovitih i dopisnih članova i članova suradnika te ponovnog izbora članova suradnika Hrvatske akademije, održati dana 10. svibnja (četvrtak) 2018. u 17 sati.

U pojedinim razredima Hrvatske akademije moći će se birati:

- 1) u Razredu za društvene znanosti:
 - do pet redovitih članova,
 - do četiri člana suradnika,
 - ponovni izbor do dva člana suradnika;
- 2) u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti:
 - do dva redovita člana,
 - jedan član suradnik,
 - ponovni izbor jednog člana suradnika;
- 3) u Razredu za prirodne znanosti:
 - do tri člana suradnika;
- 4) u Razredu za medicinske znanosti:
 - do dva redovita člana,
 - do dva člana suradnika,
 - ponovni izbor jednog člana suradnika;
- 5) u Razredu za filološke znanosti:
 - jedan redoviti član,
 - ponovni izbor do dva člana suradnika;
- 6) u Razredu za književnost:
 - do četiri redovita člana,
 - jedan član suradnik;
- 7) u Razredu za likovne umjetnosti:
 - jedan redoviti član,
 - do dva člana suradnika,
 - ponovni izbor jednog člana suradnika;
- 8) u Razredu za glazbenu umjetnost i muzikologiju:
 - jedan redoviti član,
 - jedan član suradnik;
- 9) u Razredu za tehničke znanosti:
 - do dva člana suradnika,
 - ponovni izbor jednog člana suradnika.

U svakom razredu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti može se birati jedan dopisni član, dakle ukupno do devet dopisnih članova.

Prijedloge za izbor redovitih, počasnih i dopisnih članova te članova suradnika mogu dati Akademijini razredi, vijeća fakulteta i umjetničkih akademija, sveučilišni senat te znanstvena vijeća znanstvenih organizacija. Prijedlog za izbor stranih državljana za počasne i dopisne članove može dati i Predsjedništvo Akademije.

Prijedlozi za izbor članova Akademije moraju sadržavati, osim navoda o kojoj je kategoriji članstva riječ (i to samo za jednu kategoriju) te za koji se razred predlaže izbor novog člana, opis života kandidata, popis i ocjenu njegovih posebno znanstvenih, a posebno stručnih radova odnosno umjetničkih ostvarenja, pismenu izjavu kandidata o prihvatanju kandidature te zaključak nadležnog tijela ovlaštene organizacije iz prethodne točke ove obavijesti o podnošenju prijedloga.

Pisane i u obliku navedenome u točki 4. obrazložene prijedloge ovlaštenih organizacija za izbor članova Akademije valja dostaviti Predsjedništvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Zrinski trg 11, u tri primjerka najkasnije u roku od dva mjeseca od objave ove obavijesti.

Predsjedništvo neće postupiti po nepravodobnim i nepotpunim prijedlozima te prijedlozima koje podnesu neovlašteni predlagatelji.

Predsjedništvo Akademije preporučuje da se za dopisne članove ne predlažu oni koji žive u Hrvatskoj, a da se prilikom izbora daje prednost mlađoj populaciji i ženama.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti se na prijedlog Odbora za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo s time da se predloženi tekst Natječaja za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objavi u *Narodnim novinama* i na Akademijinu mrežnom portalu bez daljnjih izmjena i dopuna.

Zadužuju se Akademijine stručne službe da nakon objavljivanja Natječaja o njegovu raspisivanju obavijesti sveučilišta u Republici Hrvatskoj, Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske i razrede Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti raspravljalo je o strateškoj važnosti ulaganja u infrastrukturu za istraživanja Jadrana te upućivanju molbe nadležnim institucijama za ponovno razmatranje mogućnosti davanja suglasnosti Ministarstvu znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske za raspisivanje natječaja Priprema IRI infrastrukturnih projekata, koje provodi Ministarstvo regionalnog razvoja Republike Hrvatske.

Na temelju zaključaka s okruglog stola *Istraživanje Jadrana, sadašnjost i budućnost*, održanog 24. studenoga 2016. pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, ocijenjeno je da postoji konsenzus akademske zajednice o potrebi unaprjeđenja provedbe postojećih programa kroz stabilno nacionalno financiranje i koordinaciju istraživanja u Jadranu. Infrastrukturni projekt *MORExpo*, koji obuhvaća obnovu Centra za istraživanje mora u Rovinju i izgradnju novog oceanografskog broda, osnovni je instrument za postizanje konkurentnosti Republike Hrvatske u svom geografskom okruženju u provođenju Okvirne direktive o morskoj strategiji, gospodarskom i tehnološkom razvoju priobalne regije, utemeljene na morskim resursima i suverenom upravljanju jadranskim teritorijalnim morem.

Spremnost Republike Hrvatske da ispuni preuzete obveze prema Okvirnoj direktivi u morskoj strategiji (2008/56/EZ) i drugim međunarodnim konvencijama i odlukama Europske komisije, a u skladu sa Zakonom o zaštiti okoliša (NN 20/2013, 78/2015), ovisi o obnovi istraživačke flote. Nakon izgradnje broda "Bios dva" 2007. godine te izgradnjom oceanografskog broda za istraživanje i nadzor sjevernog Jadrana u okviru strukturnog projekta *MORExpo* do 2020. godine, ostvarili bi se temeljni infrastrukturni preduvjeti za proved-

bu nacionalne Strategije upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem Jadrana kao subregionalnog mora te Mediterana s ostalim subregionalnim morima.

Slijedom iznesenog, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti slobodna je upozoriti na stratešku važnost ulaganja u infrastrukturu za istraživanja Jadrana za održivi razvoj Republike Hrvatske kroz financiranje projektne dokumentacije suradničkog projekta *MORExpo* iz strukturnih fondova EU te unaprjeđenja suradnje među institucijama sa zajedničkim ciljem osiguranja kvalitetnog sustava praćenja stanja obalnih i morskih ekosustava i procesa, te u tom smislu moli Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije da još jednom razmotri mogućnost davanja suglasnosti Ministarstvu znanosti i obrazovanja za raspisivanje natječaja Priprema IRI infrastrukturnih projekata.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za prirodne znanosti pod poslovnom oznakom broj: 03-2/43-2017 od 23. listopada 2017., na svojoj 8. (235.) redovitoj sjednici održanoj 25. listopada 2017. donijelo Odluku kojom se akademik Igor Vlahović, redoviti član, imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u mandatnom razdoblju od 4 godine, počevši od 1. studenoga 2017.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedloge Razreda za književnost i Razreda za filološke znanosti da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj *Znanstvenog skupa o Miloradu Mediniju*, koji će se održati 9.-11. studenoga 2017. u Zagrebu i Dubrovniku. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj spomenutoga znanstvenog skupa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj međunarodnoga stručnog skupa *5. kongres Hrvatskog društva za kliničku prehranu Hrvatskog liječničkog zbora*, koji će se održati 8.-9. prosinca 2017. u dvorani Akademijine Knjižnice. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti primilo je na znanje i odobrilo odluku Akademijine Uprave o davanju odobrenja naslovnom Razredu za pokroviteljstvo znanstvenog skupa *Hrvatski prirodoslovci 26*, koji je Odjel za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske održao 21. i 22. listopada 2017. u Zaboku.

9. redovita sjednica, održana 29. studenoga 2017.

Akademkinja Milena Žic Fuchs javila se za riječ i istaknula da u Zapisniku s 8. (235.) redovite sjednice Predsjedništva stoji da će nakon sjednice Predsjedništva održane 25. listopada 2017. tajnicima razreda biti razaslan materijal u vezi s Lamyjevim izvješćem. To je učinjeno s gotovo mjesec dana zakašnjenja, pa smatra da za pokretanje postupka više nema vremena.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić objasnio je da je u tom slučaju došlo do proceduralne pogreške te da misli da se propušteno može nadoknaditi kako bi se primjedbe u roku mogle odaslati.

Usljedila je rasprava u kojoj su sudjelovali akademici Zvonko Kusić, Jakša Barbić, Marko Pećina, Velimir Neidhardt, Vladimir Marković i August Kovačec te akademkinja Milena Žic Fuchs. Nakon rasprave Predsjedništvo je zaključilo da će razredima žurno uputiti zamolbu da se u primjerenom roku (do 20. prosinca 2017.) očituju o Lamyjevu izvješću.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić članovima Predsjedništva ispričao je nedolazak akademika Mislava Ježića i pročitao pismo koje je akademik Ježić uputio Predsjedništvu, a

u kojem se nalazi izvješće o radu na V. svesku. (Pismo akademika Ježića prilog je zapisniku i njegov sastavni dio).

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatilo je izvješće akademika Ježića kao glavnog urednika edicije *Hrvatska i Europa* o radu na V. svesku te ga zamolilo za dodatno pojašnjenje iznesenog prijedloga da se V. svezak edicije *Hrvatska i Europa* tiska u dva toma, V.1 i V.2, s obzirom na okolnost da je V. svezak izuzetno opsežan.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je da će se redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održati u četvrtak, 14. prosinca 2017. u 11 sati u Velikoj dvorani Akademijine palače, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11 u Zagrebu, s predloženim sljedećim dnevnim redom:

- 1) Otvaranje skupštinskoga zasjedanja.
- 2) Obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije, o radu Akademije u godini 2017.
- 3) Planovi rada Hrvatske akademije za godinu 2018.
- 4) Potvrda Financijskog izvješća o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2017.
- 5) I. Izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2017.
- 6) Financijski plan Hrvatske akademije za 2018. s projekcijama za 2019. i 2020.

Tradicionalno blagdansko primanje za članove i zaposlenike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održat će se nakon okončanja skupštinskoga zasjedanja, predvidivo u 12,15 sati.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je da će se božićni koncert za članove Hrvatske akademije održati 22. prosinca (petak) 2017. u 20 sati u atriju Akademijine palače, uz izravan televizijski prijenos Hrvatske radiotelevizije.

Predsjedništvo Hrvatske akademije odlučilo je da će se redovite sjednice Akademijnog Predsjedništva tijekom 2018. održavati u pravilu svake posljednje srijede u mjesecu (osim 30. listopada), i to predvidivo:

- 31. siječnja 2018.,
- 28. veljače 2018.,
- 28. ožujka 2018.,
- 25. travnja 2018.,
- 30. svibnja 2018.,
- 27. lipnja 2018.,
- 26. rujna 2018.,
- 30. listopada 2018. (utorak),
- 28. studenoga 2018.

Tijekom srpnja i kolovoza redovite sjednice neće se održavati zbog korištenja godišnjih odmora, a redovita sjednica Predsjedništva neće se održati ni u prosincu 2018.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić izvijestio je članove Predsjedništva o sudjelovanju Akademije u izradi kurikularne reforme. Izvijestio je da je pri Razredu za društvene znanosti imenovana Radna skupina za recenziju kurikuluma za povijest, koja je već počela s djelovanjem u sastavu: akademik Franjo Šanjek, akademik Tomislav Raukar, akademik Petar Strčić, akademik Nikša Stančić, akademik Nenad Vekarić, prof. dr. sc. Nenad Moačanin, prof. dr. sc. Miroslav Bertoša, dr. sc. Nella Lonza, dr. sc. Damir Karbić, dr. sc. Tado Oršolić i dr. sc. Vladimir Huzjan. Razred za tehničke znanosti Predsjedništvu je dostavio svoje stajalište, koje je proslijeđeno Ministarstvu znanosti i obrazovanja. Kako ubuduće ne bi dolazilo do nespora-

zuma pri izjavama znanstvenih vijeća, akademik Zvonko Kusić ponovno je upozorio članove Predsjedništva na zaključak Predsjedništva donesen još 2005. godine te ponovljen i u ovom sazivu, koji glasi: “*Znanstvena vijeća, odbori i povjerenstva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti svoje stavove i zaključke ne mogu objavljivati u sredstvima javnog priopćavanja kao stavove Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, prije nego ih na svojoj sjednici verificira Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.*”

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti opetovano se suglasilo s iznesenim zaključkom.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je donijelo Odluku o izboru u suradničko zvanje asistenta kojom se dr. sc. Vlasta Novinc izabire u suradničko zvanje i na radno mjesto asistenta u Zavodu za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vukovaru.

Za riječ se javio akademik August Kovačec. Iznio je problematiku oko Vijeća za normu hrvatskog jezika za koje bi trebalo ovlasti prenijeti na Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti (u operativnom smislu na njezin Razred za filološke znanosti).

Akademik Kovačec nadalje se osvrnuo na problem filoloških izdanja, o čemu se već ranije raspravljalo na sjednici Predsjedništva, koje je potom zatražilo od Ministarstva znanosti i obrazovanja financijska sredstva za tri edicije: *Stari pisci hrvatski*, *Grada za povijest književnosti hrvatske* i *Hrvatski latinisti*. Nažalost, pozitivnog odgovora nije bilo.

Akademik Kovačec iznio je i treći problem – *Rječnik hrvatskoga kajkavskoga književnoga jezika*. Kajkavski rječnik izrađivao se nekoliko desetljeća (od sredine 1970-ih) u Institutu za hrvatski jezik, u suradnji s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti. To se uredno financiralo. Donedavno je na rječniku radilo između pet i sedam ljudi. Akademik Kovačec smatra da nikako ne bi trebalo dopustiti prestanak toga projekta.

Akademik August Kovačec misli da je cjelokupna problematika koju je iznio nastala uslijed nerazumijevanja Ministarstva znanosti i obrazovanja.

Akademik Zvonko Kusić nadovezao se na izneseno ustvrdivši da je upoznat s problematikom oko Vijeća za normu hrvatskog jezika te će nastojati da se taj problem riješi.

Akademik Mirko Zelić osvrnuo se na javne nastupe na televizijskim emisijama i na govor u Hrvatskom saboru, rekavši kako smatra da bi trebalo povesti više računa o standardnom, književnom jeziku, kao i o raspravljanju o problematici za koju sudionici tih emisija i zastupnici često nisu kompetentni.

URED ZA ODNOS E S JAVNOŠĆU I MEDIJE

U Uredu za odnose s javnošću i medije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti tijekom 2017. godine poslove su obavljali: Marijan Lipovac (rukovoditelj Odsjeka za odnose s električkim medijima), Gordana Poletto Ružić (rukovoditeljica Odsjeka za odnose s javnošću i znanstvenu suradnju, ujedno i službenica za informiranje – ostvarivanje prava na pristup informacijama u Hrvatskoj akademiji) te Ninja Walka (stručna savjetnica za odnose s javnošću).

U 2017. godini djelatnici Ureda sudjelovali su u organizaciji više od 268 raznovrsnih događanja. Opseg poslova povećan je za 5% u odnosu na 2016. godinu, a sastojao se od sljedećih aktivnosti: priprema i organizacija događanja održanih u Hrvatskoj akademiji (predavanja, znanstveni skupovi, simpoziji, okrugli stolovi, predavljanja knjiga, konferencije za novinare, skupštine i dr.); priprema i distribucija poziva, plakata, najava te priopćenja medijima; priprema i distribucija priopćenja medijima o aktivnostima predsjednika Hrvatske akademije i članova Predsjedništva, kao i o posjetima visokih dužnosnika Akademiji; priprema javnih nastupa predsjednika i članova Akademijine Uprave; administriranje rada uredništva *Glasnika HAZU* (Marijan Lipovac); priprema i distribucija priopćenja medijima o preminulim članovima; ažuriranje informacija na web stranicama Akademije (rubrike: Naslovnica, Novosti i događaji, Za medije, Mediji o nama, Izdvajamo, Nagrade akademika, Javne informacije); dnevno pregledavanje medijskih objava (*pressclipping*) o Akademiji i njezinim članovima te evaluacija članaka (pozitivno, negativno, neutralno); komunikacija s predstavnicima medija i zainteresiranom javnošću, prikupljanje, prosljeđivanje i odgovaranje na medijske upite postavljene Akademiji; ažuriranje Baze podataka Akademije (Ninja Walka) te ažuriranje Baze medija (Gordana Poletto Ružić); administriranje rada Akademijinih znanstvenih vijeća (Gordana Poletto Ružić): Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku, Znanstveno vijeće za pomorstvo, Znanstveno vijeće za turizam, Znanstveno vijeće za promet, Znanstveno vijeće za prirodnostna istraživanja Jadrana, Znanstveno vijeće za graditeljstvo, obnovu i razvoj te Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima.

Administrativni poslovi obuhvaćaju: pripremu i otpremu poziva, zapisnika i zaključaka, kao i ažuriranje popisa članova u dogovoru s predsjednicima vijeća i odbora.

Ured je pripremao pozive, programe, priopćenja i fotografije za urednike i novinare različitih medija (tisak, portali, radio, televizija) koji su redovito pozivani na događanja u Akademiji, kao što su to Akademijine skupštine, konferencije za medije, različiti znanstveni skupovi, okrugli stolovi, predavanja, simpoziji, znanstveni kolokviji, predavljanja knjiga, otvorenja izložbi, pojedine sjednice Akademijinih vijeća i odbora, komemoracije i dr.

Prilikom pozivanja medija na praćenje događaja u organizaciji Akademije (skupovi, predavanja, promocije, otvorenja izložbi i sl.) za novinare su dodatno pripremani prilozi tematski povezani sa samim događajem, ali koji više predstavljaju članove Akademije ili neko područje Akademijinog djelovanja. Ured je također medijima dostavljao objave, priopćenja i fotografije o aktivnostima predsjednika i članova Akademijinog Predsjedništva, njihovim posjetama drugim akademijama, posjetama visokih dužnosnika i delegacija našoj Akademiji te o preminulim članovima Hrvatske akademije.

Ured za odnose s javnošću i medije bio je zadužen za organizaciju brojnih predavanja Akademijinih članova i gostiju u popodnevnim satima u Knjižnici Hrvatske akademije (projekt *Četvrtkom u Akademiji*), što obuhvaća pripremu i distribuciju poziva i priopćenja, izradu plakata, organizaciju prostora, tehnike i dr.

Dokumenti o svim događanjima koja je organizirao Ured nalaze se na *web* stranicama Akademije u rubrikama Naslovnica, Novosti i događaji, Za medije, Mediji o nama, Izdvajamo i Nagrade akademika.

Od 2006. godine praćenje rezultata poduzetih aktivnosti za poboljšanje percepcije Hrvatske akademije u javnosti ostvaruje se uslugama agencije Press Clipping d.o.o., koje obuhvaćaju dnevno praćenje tiskanih medija i portala te elektroničkih medija (radio i televizija) po tri teme / ključne riječi (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti / HAZU, akademik, akademik Zvonko Kusić predsjednik) te dnevno izvješće (*clipping*) koje sadrži članke, objave s portala i obavijesti iz elektroničkih medija. Agencija je dnevna izvješća dostavljala na tri elektroničke adrese djelatnika Akademije.

Prema statističkoj obradi evidentiranih podataka, u 2017. godini u medijima je bilo ukupno 8.635 objava o Hrvatskoj akademiji i njezinim članovima, tj. 8% više objava u odnosu na 2016. godinu (kada je bilo 7.928 objava).

Kako bi se cjelovito sagledala percepcija Akademije i njezinih članova u javnosti, obavlja se i dodatna analiza svih objava na temu Hrvatska akademija, prema deskriptorima: pozitivno, neutralno i negativno. Od ukupnog broja objava, u 7.534 objave (87,3%) Hrvatska akademija, njezini članovi i aktivnosti bili su pozitivno prikazani, 1.006 objava (11,7%) bilo je neutralno, a 95 objava (1%) bilo je negativno intonirano. U odnosu na 2016. godinu prisutno je povećanje broja objava u kojima je u pozitivnom svjetlu prikazano djelovanje Akademije i njezinih članova, i to za 15%.

Prema tipu medija, 5.017 objava (58%) bilo je na internetu, 2.892 objave (33%) u tiskanim medijima (dnevne, tjedne, mjesečne i periodične publikacije), 554 objava (6%) na televiziji te 172 objave (2%) na radiju.

Najviše objava na temu Hrvatska akademija u 2017. godini bilo je: na programima Hrvatske radiotelevizije (ukupno 604): HTV 1 (264), HTV 4 (88), www.hrt.hr (113), HR 1 (74), Radio Sljeme (19), HR Split (19), HR Rijeka (11), HR Pula (6), HR Osijek (7), HR Dubrovnik (3), HTV 3(1); u izdanjima *Večernjeg lista* (ukupno 566): tiskanim (309) i elektroničkom (257); u izdanjima *Jutarnjeg lista* (ukupno 499): tiskanom (308) i elektroničkom (191); na portalu www.narod.hr (ukupno 399); u izdanjima *Slobodne Dalmacije* (ukupno 300): tiskanom (215) i elektroničkom (85).

Na Akademijinim mrežnim stranicama (<http://info.hazu.hr>) svima zainteresiranima su na raspolaganju brojne iscrpne i ažurne informacije o radu, aktivnostima i djelovanju Hrvatske akademije. Uređivanje stranica vodila je dosadašnja urednica Duška Torbica, ujedno i CAR-Net koordinatorica. Uz D. Torbicu, sadržaj i fotografije u rubrikama Naslovnica, Novosti i događaji, Za medije, Mediji o nama, Izdvajamo te Nagrade akademika postavljali su i M. Lipovac, G. Poletto Ružić i N. Walka.

Tijekom 2017. godine *web* portal Hrvatske akademije upotpunjen je novim informacijama, a postojeća se baza kontinuirano novelira. Najviše novih podataka pohranjeno je u direktorije osobnih stranica akademika i Akademijinih članova te u Kalendaru događanja. Na *web* stranicama Akademije postavljene su i ažuriraju se osobne stranice Akademijinih članova po različitim kategorijama.

U 2017. godini postavljena je 81 nova osobna stranica, a novelirano je 387 već postojećih stranica, za što je bilo potrebno postaviti 91 novu strukturu i podstrukturu, 190 modula na hrvatskom i engleskom jeziku, kao i 108 veza među jezicima. Na stranicama Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (rubrike Novosti i događaji, Naslovnica, Izložbe, Mediji o nama te Izdvajamo) u 2017. godini postavljeno je sveukupno 816 dokumenata i obrađeno 327 slika.

ODBOR ZA NAGRADE

Odbor za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u sastavu: akademkinja Alisa Wertheimer-Baletić – predsjednica Odbora, akademkinje Koraljka Kos i Anica Nazor, akademici Marko Tadić, Slavko Matić, Josip Madić, Zvonimir Mrkonjić, Igor Fisković i Božo Udovičić, nakon provedenog natječaja za dodjelu Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2016. proslijedio je Akademijinim razredima na mišljenje molbe primljene u roku.

Na temelju prijedloga za dodjelu nagrada i mišljenja odgovarajućih Razreda, a u skladu s odredbama Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj 3. (230.) redovitoj sjednici, održanoj 29. ožujka 2017., odlučilo je da se Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2016. godinu dodijele, kako slijedi:

1. Za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju se dvije nagrade, koje dobivaju:
- dr. sc. Marko Kralj, za niz radova koji se mogu objediniti pod zajedničkim nazivom: *Istraživanja kemijski i strukturno modificiranog kvazi-slobodnostojećeg epitaksijalnog grafena*;

- dr. sc. Branka Salopek Sondi, za niz radova koji se mogu objediniti pod zajedničkim nazivom: *Funkcija, regulacija i moguća primjena biljnih bioaktivnih molekula*.

2. Za područje medicinskih znanosti nagradu dobiva:
- prof. dr. sc. Maja Valić, za rad objavljen u *Experimental Physiology* (101.2 (2016): 319-331): *Intermittent hypercapnia-induced phrenic long-term depression is revealed after serotonin receptor blockade with methysergide in anaesthetized rats*.

3. Za područje filoloških znanosti nagradu dobiva:
- dr. sc. Ana Kovačević, za djelo *Negacija od čestice do teksta – Usporedna i povijesna raščlamba negacije u hrvatskoglagoljskoj pismenosti* (Staroslavenski institut, Zagreb, 2016.).

4. Za područje književnosti nagradu dobiva:

- Nikola Đuretić, za knjigu *Posljednja predaja* (Naklada Đuretić, Zagreb, 2016.).

5. Za područje likovnih umjetnosti nagradu dobiva:

- Damir Fabijanić, za izložbu *Dubrovnik – Ville illustre, classée au patrimoine mondial de l'UNESCO*, održanu u Rueilu od 6. rujna do 1. listopada 2016.

6. Za područje glazbene umjetnosti nagradu dobiva:

- prof. dr. sc. Vjera Katalinić, članica suradnica, za dvojezično (hrvatsko-englesko) izdanje *Sorkočevići: dubrovački plemići i glazbenici* (Muzički informativni centar Koncertne direkcije Zagreb, Zagreb, 2014.).

7. Za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva:

- dr. sc. Ivo Alfirević, *professor emeritus*, za znanstvenu monografiju *Povijest mehanike u okviru prirodne filozofije od Talesa do Leonarda da Vinci* (Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2016.).

ODBOR ZA STATUT

Akademijin Odbor za statut sastaje se po potrebi, kada to od njega zatraži Predsjedništvo ili Uprava Akademije.

Za to u 2017. godini nije bilo potrebe, pa se Odbor nije sastajao.

ODBOR ZA SURADNJU S HRVATSKIM SVEUČILIŠTIMA I ZNANSTVENIM INSTITUTIMA

Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima radio je u sastavu predstavnika Akademijinih razreda: akademik Ivica Kostović (predsjednik Odbora, Razred za medicinske znanosti), akademik Ivan Cifrić (Razred za društvene znanosti), akademik Mladen Žinić (Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti), akademik Željko Kućan (Razred za prirodne znanosti), akademik Ranko Matasović (Razred za filološke znanosti), akademik Krešimir Nemeć (Razred za književnost), prof. dr. sc. Zvonko Maković (Razred za likovne umjetnosti), akademik Stanislav Tuksar (Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju) i akademikinja Sibila Jelaska (Razred za tehničke znanosti).

U skladu s planom rada težište aktivnosti bilo je usmjereno na raspravu o reformi obrazovanja, posebno o Cjelovitoj kurikularnoj reformi, kao i na nastavak rasprave o Bolonjskom procesu.

U raspravi o reformi obrazovanja ostvarena su tri smjera djelovanja. Prvi je zastupanje stavova Odbora u radu Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo, gdje su članovi Odbora pomogli u izradi prijedloga za poboljšanje reforme obrazovanja i Cjelovite kurikularne reforme. Predsjednik Odbora sudjelovao je u izradi stavova Predsjedništva Hrvatske akademije o reformi obrazovanja od 18. siječnja 2017., što je dobro prihvaćeno od svih sudionika u društvenoj raspravi o tom značajnom procesu.

Predsjednik Odbora također je imao je priliku sudjelovati u izradi Akcijskog plana za provedbu Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije. Nacr Akcijskog plana dovršen je tijekom 2017.

Članovi Odbora sudjeluju i u radu Povjerenstva za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja, čiji je predsjednik akademik Stjepan Gamulin.

ODBOR ZA MEĐUNARODNU SURADNJU

Tijekom 2017. godine Odbor za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti djelovao je u sastavu: akademikinja Milena Žic Fuchs (predsjednica Odbora), akademik Davorin Rudolf (predstavnik Razreda za društvene znanosti), akademik Mladen Žinić (predstavnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti), akademik Vlatko Silobrčić (predstavnik Razreda za prirodne znanosti), akademik Dragan Dekaris (zamjenik predsjednice Odbora i predstavnik Razreda za medicinske znanosti), akademik Mislav Ježić (predstavnik Razreda za filološke znanosti), akademik Mladen Machiedo (predstavnik Razreda za književnost umjesto akademika Ante Stamaća, od 25. siječnja 2017.), akademik Velimir Neidhardt (predstavnik Razreda za likovne umjetnosti), prof. dr. sc. Vjera Katalinić (predstavnica Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju) i akademik Božidar Liščić (predstavnik Razreda za tehničke znanosti). Dodatni članovi Odbora su akademici Dario Vretenar i Ivo Šlaus, koji su također aktivno sudjelovali u radu Odbora.

Kao predsjednica Odbora za međunarodnu suradnju u 2017. akademikinja Milena Žic Fuchs sudjelovala je u radu INRoad-a (Europsko povjerenstvo za izradu nacionalnih strategija za istraživačke infrastrukture), prisustvujući sastanku u Bernu (Švicarska), 12. i 13. siječnja 2017.; na radionici Science Europe *The Framework Programme that Europe Needs: Sci-*

ence Europe Debate on Guiding Principles for FP9, u Bruxellesu (Belgija), 23. i 24. ožujka; na sastanku Znanstveno-savjetodavnog odbora MERIL-a (Mapping of the European Research Infrastructure Landscape) u Rimu (Italija), 19.-22. lipnja; na sastanku o ESFRI projektima (FIRI) u Helsinkiju (Finska), 11.-13. rujna, te na *High Level Workshop on Digitalisation and Democratisation of Science* u organizaciji Science Europe u Berlinu, 13.-15. rujna. Dana 10. listopada 2017. sudjelovala je u raspravi u Europskom parlamentu na temu Izvješća Lamy skupine i sudjelovala na sastanku savjetodavnog odbora NET4Society (11. listopada 2017.) u Bruxellesu. U Bruxellesu je 19. listopada 2017. akademkinja Žic Fuchs održala predavanje u sklopu *Science Europe FP9 Debate*.

Kako je u studenome 2016. akademkinja Milena Žic Fuchs primljena u radnu skupinu Europske komisije The High Level Group on Maximising the Impact of EU Research and Innovation Programmes (tzv. skupina Lamy), najveći dio aktivnosti odnosi se upravo na rad u spomenutoj skupini. No, i u 2017. godini nastavila je rad u sljedećim tijelima: Ekspertnoj skupini Europske komisije za prosudbu istraživačkih infrastruktura u Obzoru 2020., Upravnom vijeću Euro Science Open Forum (ESOF 2016 u Manchesteru i ESOF 2018 u Toulouseu), Znanstvenom savjetodavnom odboru Europeane, Stručnom vijeću Konfucijevog instituta Sveučilišta u Zagrebu, Znanstvenom savjetodavnom odboru ERIH PLUS, Savjetu Sveučilišta u Zagrebu (potpredsjednica), Međunarodnom savjetodavnom odboru Sveučilišta u Helsinkiju, Radnoj skupini HERCULES (Higher Education Research and Culture in European Society) Academiae Europaeae, Znanstvenom savjetodavnom odboru NET4SOCIETY (Transational Cooperation among National Contact Points for Socioeconomic Sciences and Humanities), Upravnom odboru programa HERA (Humanities in the European Research Area), Znanstvenom savjetodavnom odboru za znanost CLARIN-ERIC-a (Common Language Resources and Technology Infrastructure – European Research Infrastructure Consortium).

Važno je istaknuti da je akademkinja Milena Žic Fuchs kao članica Radne skupine HERCULES u Academia Europaea predsjedala Organizacijskim odborom konferencije Academiae Europaeae i fondacije Wenner-Gren u svibnju 2017. u Stockholmu na temu inter/multi/transdisciplinarnosti.

Odbor za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održao je sjednicu 5. prosinca 2017.

Poslove rukovoditeljice Odsjeka za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije obavlja je mr. sc. Jelena Đukić, a od 5. srpnja 2017. u Odjelu za međunarodnu suradnju zaposlena je Iva Medvešek, prof., kao zamjena, na mjestu više stručne savjetnice za provedbu europskih projekata.

Humanities in the European Research Area (HERA)

Tijekom 2017. najviše vremena bilo je posvećeno pripremi novog natječaja programa HERA. Natječaj pod nazivom HERA JRP Public Spaces: Culture and Integration in Europe, bio je otvoren od kraja kolovoza do 24. listopada 2017. Ukupno je bilo prijavljeno 217 projektnih prijedloga, dok su u 22 projektna prijedloga sudjelovali znanstvenici iz Hrvatske. Trenutno je u tijeku evaluacija od Međunarodnog prosudbenog panela, koji će u siječnju 2018. pozvati projekte koji su prošli prvu fazu, da dostave cjeloviti projektni prijedlog (*Full Proposal*).

Kako bi se natječaj popularizirao među znanstvenom zajednicom, 11. rujna 2017. održan je Info dan na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, gdje su sudjelovale dr. sc. Ljerka Dulibić, dr. sc. Lucija Konfic, prof. dr. sc. Jasenka Gudelj i mr. sc. Jelena Đukić.

Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske uredno je podmirilo financijske obveze prema programu u 2017. godini.

U 2017. održana su dva sastanka Upravnog odbora i Management Team, i to 11. i 12. siječnja u Krakovu, te 15. i 16. lipnja u Luxembourgu, na kojima su sudjelovale akademkinja Milena Žic Fuchs i mr. sc. Jelena Đukić.

All European Academies (ALLEA)

Na Općoj skupštini ALLEA-e i konferenciji *Sustainability and Resilience* u organizaciji ALLEA-e, Young Academy of Europe i Mađarske akademije znanosti, od 4. do 6. rujna 2017., sudjelovao je akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije.

Na sastanku SAPEA-e (Science Advice for Policy by European Academies) u Bukureštu, Rumunjska, 15.-18. listopada 2017., sudjelovao je predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić.

Euro-Mediterranean Academic Network (EMAN) / Groupe interacadémique pour le développement (GID)

U okviru djelovanja Euro-mediteranske akademske mreže održane su sljedeće aktivnosti: 21.-23. ožujka 2017. u Genovi je održana Parmenides konferencija *What knowledge to reconcile the evolution of port facilities with sustainable development in the Mediterranean?*, u organizaciji GID-EMAN-a, Francuske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. U Istanbulu je 6.-7. studenoga 2017. održan TÜBA-EMAN simpozij *Exploring the commonalities of the Mediterranean region*, na kojem su sudjelovali akademik Pavle Rudan, glavni tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i predsjednik EMAN-a te dr. sc. Tatjana Paić Vukić iz Akademijinog Arhiva. Simpozij je organiziran u suradnji Turske akademije znanosti i Euro-mediteranske akademske mreže.

GID je 26. listopada 2017. održao strateški seminar u Parizu, na kojem je sudjelovao akademik Pavle Rudan.

Međunarodna unija akademija (International Union of Academies – IUA)

Predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Međunarodnoj uniji akademija je akademik Nenad Cambi, koji je sudjelovao na Općoj skupštini Međunarodne unije akademija, održanoj 22.-26. listopada 2017. u Tokiju (Japan).

European Academies Science Advisory Council (EASAC)

Akademik Ivo Šlaus, predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u EASAC-u, sudjelovao je na sastanku Upravnog vijeća EASAC-a 25.-26. svibnja 2017. u Tallinnu, Estonija, te 23.-24. studenoga 2017. u Sofiji, Bugarska.

Prof. dr. sc. Neven Duić, kao hrvatski stručnjak u odnosnom području, sudjelovao je na sastanku EASAC radne skupine *Decarbonisation of transport*, 4.-5. srpnja 2017. u Bruxellesu.

MEĐUAKADEMIJSKA BILATERALNA SURADNJA

Zbog financijskih sredstava međuakademska je razmjena drastično smanjena u odnosu na ugovorene kvote razmjene.

Republika Albanija

Suradnja s Albanskom akademijom znanosti otpočela je 18. lipnja 2002. potpisivanjem Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Alban-ske akademije znanosti.

Republika Austrija

Suradnja između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Austrijske akademije zna-nosti ostvarivala se na osnovi Sporazuma koji je potpisan 5. travnja 1993. i Protokola o znan-stvenoj suradnji koji je potpisan 25. veljače 2004.

Kraljevina Belgija

Suradnja s Belgijskom kraljevskom flamanskom akademijom za znanost i umjetnost ostvarila se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji koji je potpisan 3. listopada 2007.

Bosna i Hercegovina

Suradnja se ostvarila na osnovi Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine potpisanog 5. lipnja 1996. te na temelju Protokola o znanstvenoj suradnji koji vrijedi do kraja 2017.

Republika Bugarska

S Bugarskom akademijom znanosti suradnja se ostvarivala na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Bugarske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti koji je potpisan 19. lipnja 1997., te na temelju Aneksa II Sporazuma koji je potpisan 22. srpnja 2002., i Aneksa III. koji je potpisan 2. travnja 2007.

U Hrvatskoj su boravili dr. sc. Svetlozar Eldarov i dr. sc. Irina Ognyanova-Krivoshieva, od 4. do 10. listopada 2017., te doc. dr. sc. Antoaneta Balcheva. Na studijskom boravku u Bugarskoj boravili su dr. sc. Darije Maričić i dr. sc. Dragan Roša u razdoblju od 28. svibnja do 4. lipnja 2017. U povodu obilježavanja 20. godišnjice hrvatsko-bugarske znanstvene suradnje te predstavljanja i promocije zajedničkih izdanja, dr. sc. Damir Karbić, dr. sc. Tiha-na Luetić, dr. sc. Suzana Miljan i dr. sc. Ante Gulin bili su u Bugarskoj u razdoblju od 4. do 8. lipnja 2017.

Crna Gora

Akademik Ivo Šlaus je 2. i 3. studenoga sudjelovao na konferenciji *Globalizam i(li) nacionalizam*, u Crnogorskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Podgorici.

Češka Republika

Suradnja s Akademijom znanosti Češke Republike ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Akademije znanosti Češke Republike i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je potpisan 29. svibnja 2002. te na temelju Aneksa II Sporazuma, koji je potpisan 22. srpnja 2002.

Republika Francuska

Suradnja s Akademijom znanosti Instituta Francuske ostvarivala se temeljem Sporazuma o znanstvenoj suradnji, potpisanog 19. travnja 2012. Suradnja s Francuskom akademijom znanosti odvijala se i putem Euro-mediteranske akademske mreže (EMAN), posebno u okviru organizacije GID-EMAN simpozija u Genovi.

Talijanska Republika

Suradnja se ostvarivala na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Accademia Nazionale dei Lincei i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, potpisanog 4. siječnja 2002.

Islamska Republika Iran

Suradnja s Akademijom znanosti Islamske Republike Irana ostvarivala se na temelju Sporazuma između Akademije Irana i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je potpisan 7. ožujka 2005.

Narodna Republika Kina

Suradnja s Kineskom akademijom inženjerstva ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kineske akademije inženjerstva, koji je potpisan 16. svibnja 2002. Suradnja s Kineskom akademijom društvenih znanosti ostvarila se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kineske akademije društvenih znanosti, koji je potpisan 15. listopada 2004., a sa Šangajskom akademijom društvenih znanosti potpisan je Sporazum o znanstvenoj suradnji 21. svibnja 2007.

Hrvatsku je akademiju 24. svibnja 2017. posjetila delegacija u sastavu: Zhang Jian-guo, zamjenik ministra za ljudske resurse i društvenu sigurnost Narodne Republike Kine, Xu Haoqing, glavni tajnik Odjela za gospodarske i tehnološke stručnjake Ureda opće uprave za odnose sa stranim stručnjacima Narodne Republike Kine, Nie Biao, glavni tajnik Odjela za kulturne i obrazovne stručnjake, Shi Mainan, ravnatelj iz Uprave Ureda opće uprave za odnose sa stranim stručnjacima Narodne Republike Kine, Chui Haichun, ravnatelj iz Sektora za planiranje Odjela za kulturne i obrazovne stručnjake i Tang Heyue iz Odjela za odnose s Amerikom i Oceanijom, iz Kineske udruge za međunarodnu razmjenu osoblja. Dana 7. lipnja 2017. Hrvatsku akademiju posjetila je delegacija kulturno-umjetničkih ustanova predvođena gospodinom Su Shishuom, članom Stalnog odbora i potpredsjednikom Studija za kaligrafiju i slikarstvo Kineskog kaligrafskog udruženja. Dana 26. lipnja 2017. Hrvatsku akademiju posjetili su prof. Wang Tao, ravnatelj Instituta za znanost i tehnologiju Chengdu instituta za biologiju Kineske akademije znanosti i prof. dr. sc. Geng Sun iz Centra za ekološke studije Chengdu Instituta za biologiju Kineske akademije znanosti.

Dana 15. prosinca 2017. Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti posjetio je prof. Chunli Bai, predsjednik Kineske akademije znanosti, koji je ujedno i predsjednik TWASA (World Academy of Sciences). U kineskoj delegaciji, osim profesora Baija, bili su: Cao Jinghua, upravitelj Ureda za međunarodnu suradnju Kineske akademije znanosti, Ning Bolun, zamjenik upravitelja za europske poslove Kineske akademije znanosti, Li Jun, predsjednik tvrtke Sugon koja je dio Kineske akademije, Han Meijun, ravnateljica Odjela za međunarodno poslovanje Sugona, i Xu Chen, prodajni predstavnik Odjela za međunarodno poslovanje Sugona. Isti dan kineska se delegacija sastala s prof. dr. sc. Damirom

Borasom, rektorom Sveučilišta u Zagrebu i dr. sc. Tomom Antičićem, državnim tajnikom za europske fondove i znanost Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske.

Republika Koreja

S Nacionalnom akademijom znanosti Republike Koreje potpisano je pismo namjere 8. srpnja 2010.

Republika Kosovo

S Akademijom znanosti i umjetnosti Kosova suradnja se temelji na Sporazumu o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademije znanosti i umjetnosti Kosova koji je potpisan 9. lipnja 1994.

Republika Mađarska

Suradnja s Mađarskom akademijom znanosti temeljila se na Sporazumu o znanstvenoj suradnji koji je potpisan 9. svibnja 1995.

Republika Makedonija

Suradnja s Makedonskom akademijom znanosti i umjetnosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji koji je potpisan 14. lipnja 1994. Dana 27. listopada 2010. potpisan je i Protokol o znanstvenoj suradnji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Makedonske akademije znanosti i umjetnosti.

Dana 28. lipnja 2017. Hrvatsku akademiju posjetili su predsjednik Makedonske akademije znanosti i umjetnosti akademik Taki Fiti, potpredsjednik MANU akademik Luan Starova, akademik Gligor Jovanovski i profesor Blaž Boev. Na proslavi 50. obljetnice MANU u Skopju su od 8. do 10. listopada boravili akademici Jakša Barbić i Vladimir Bermanec.

Savezna Republika Njemačka

Suradnja s Berlin-brandenburškom akademijom ostvarila se temeljem Sporazuma o znanstvenoj suradnji koji je potpisan 10. srpnja 2002.

Republika Poljska

S Poljskom akademijom znanosti surađuje se na osnovi Sporazuma o znanstvenoj suradnji potpisanog 1. ožujka 1995. Protokol o znanstvenoj suradnji između Poljske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za novo razdoblje nije potpisan, zbog novog sustava međuakademijske bilateralne suradnje.

U Hrvatskoj je boravio prof. Roman Wenne, od 20. do 26. kolovoza 2017.

Rumunjska

Sporazum o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Rumunjske akademije znanosti potpisan je 22. ožujka 2010.

Rumunjska akademija slavila je 150. godišnjicu osnutka Rumunjskog akademskog društva i Rumunjske akademske knjižnice 3. travnja 2017. te je tom prilikom izaslanica Hrvatske akademije bila akademkinja Vida Demarin. Dana 18. listopada 2017. Rumunjsku akademiju i potpredsjednika Bogdana Simionescua posjetio je predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić.

Ruska Federacija

Suradnja s Ruskom akademijom znanosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Ruske akademije znanosti potpisanog 30. kolovoza 1994. S Ruskom akademijom znanosti potpisan je 6. ožujka 2012. novi Protokol o znanstvenoj suradnji za razdoblje od 1. siječnja 2012. do 31. prosinca 2014. Zbog reorganizacije Ruske akademije znanosti, suradnja s ovom akademijom obustavljena je do daljnjega.

Slovačka Republika

Suradnja sa Slovačkom akademijom znanosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji koji je potpisan 18. listopada 1994.

Republika Slovenija

Suradnja sa Slovenskom akademijom znanosti i umjetnosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Slovenske akademije znanosti i umjetnosti, sklopljenog 21. svibnja 1993.

Dana 17. siječnja 2017. Uprava Hrvatske akademije u sastavu: predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić, potpredsjednici akademici Jakša Barbić i Velimir Neidhardt, glavni tajnik akademik Pavao Rudan te tajnica Hrvatske akademije gđa Marina Štancel, dipl. iur. posjetili su Slovensku akademiju znanosti i umjetnosti.

Kraljevina Švedska

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potpisala je u prosincu 2004. Sporazum o znanstvenoj suradnji sa Švedskom kraljevskom akademijom znanosti, povijesti i starina.

Republika Turska

Predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić boravio je u Antalyi (Turska) na međunarodnom kongresu o onkološkim znanostima, od 28. rujna do 1. listopada 2017. Suradnja s Turskom akademijom znanosti odvijala se i u okviru organizacije TÜBA-EMAN simpozija u Istanbulu, 6. i 7. studenoga 2017., *Exploring the commonalities of the Mediterranean region*.

Ukrajina

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potpisala je Sporazum o znanstvenoj suradnji s Ukrajinskom akademijom znanosti 21. studenoga 2009.

Ujedinjeno Kraljevstvo Velike Britanije i Sjeverne Irske

Kraljevsko društvo u Londonu

Suradnja s Kraljevskim društvom u Londonu (The Royal Society of London) odvijala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kraljevskog društva u Londonu koji je potpisan 2. prosinca 1993.

Britanska akademija

Sporazum o znanstvenoj suradnji u području humanističkih i društvenih znanosti između Britanske akademije i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti potpisan je 28. studenoga 2011.

Europski parlament

Predsjednik Europskog parlamenta gospodin Antonio Tajani posjetio je 19. svibnja 2017. Hrvatsku akademiju i tom prilikom održao predavanje: *Budućnost Europe – uloga Europskog parlamenta.*

Klub zastupnika EPP-a u Europskom parlamentu

Delegacija STOA panela (zastupnici u Europskom parlamentu i članovi tajništva) posjetila je Hrvatsku akademiju 24. svibnja 2017. te je tom pritom održana konferencija *Uloga Europske unije u razvoju istraživanja, tehnologije, znanosti i inovacija.* Delegacija je bila u sastavu: Paul Rübzig, austrijski zastupnik, Marijana Petir, hrvatska zastupnica u Europskom parlamentu, Philip Nicholas Boucher iz tajništva STOA panela. Delegaciju STOA-e u Hrvatskoj akademiji primili su, a potom i sudjelovali na konferenciji: potpredsjednici akademici Jakša Barbić i Velimir Neidhardt, akademkinja Milena Žic Fuchs, predsjednica Odbora za međunarodnu suradnju, akademik Ferdo Bašić, akademik Mislav Ježić, akademik Davor Miličić i gđa Marina Štancl, tajnica Hrvatske akademije.

Fond za stipendiju „Zlatko i Joyce Baloković”

Stipendija iz Fonda „Zlatko i Joyce Baloković” za koju Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti predlaže kandidate za stipendiranje Harvardskom sveučilištu godinama se dodjeljuje hrvatskim građanima za poslijediplomski studij na Harvardskom sveučilištu. Za akademsku godinu 2017./2018. stipendija je dodijeljena Andri Atlagi i Krešimiru Krušlin, obama za pohađanje Harvard Law School, LLM program.

Međunarodni i europski projekti

Dana 4. srpnja 2017. u Slovenskoj Bistrici (Slovenija) potpisan je ugovor o sufinanciranju iz sredstava Europskog fonda za regionalni razvoj (EFRR) u okviru Programa suradnje *Interreg V-A Slovenija – Hrvatska 2014.-2020.* Projekt Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti pod kraticom *ČIGRA (Očuvanje populacije čigri u porječju Save i Drave)* započeo je 1. rujna 2017. i trajat će do 29. veljače 2020. Voditeljica projekta je dr. sc. Jelena Kralj iz Zavoda za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Knjižnici Hrvatske akademije je u okviru natječaja DARIAH (Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities as a European Research Infrastructure Consortium – DARIAH ERIC) za 2017. (Cultural Heritage and Humanities Research) odobreno financiranje projekta *Okviri suradnje digitalnih infrastrukture u regiji – mogućnosti i potrebe na primjeru građe o znamenitim ličnostima znanosti i kulture,* u iznosu od 10.000 eura. Knjižnica je preuzela koordinaciju i suorganizaciju aktivnosti ostvarenja projekta.

Projekt *Arboretum i ljetnikovac Trsteno – obnova i revitalizacija petstogodišnje ladanjske cjeline* dobio je sredstva na natječaju Ministarstva regionalnoga razvoja i fondova Europske unije (Priprema i provedba integriranih razvojnih programa temeljenih na obnovi kulturne baštine) te je ugovor potpisan 5. listopada 2017. Projektom je predviđena izrada projektne dokumentacije za obnovu povijesnih građevina. Ovo je prvi strukturni projekt Hrvatske akademije i trajat će do 1. prosinca 2019.

U provođenju Programa kulturnog razvitka za 2017. godinu Ministarstvo kulture osiguralo je sredstva od 100.000,00 kn Hrvatskoj akademiji za program zaštite kulturnog dobra Ljetnikovca Gučetić u Arboretumu Trsteno.

U 2017. godini Hrvatska akademija prijavila je još jedan projekt: *Povijesni vrtovi dubrovačkog područja,* na poziv za dostavu projektnih prijedloga (Promicanje održivog razvo-

ja prirodne baštine) koji se u studenome 2017. nalazio u fazi provjere prihvatljivosti projekta i aktivnosti te ocjenjivanja kvalitete projektnog prijedloga. Projekt je prijavljen za daljnju obnovu Arboretuma u partnerstvu s JU Lokrum, Turističkom zajednicom grada Dubrovnika i udrugom DART.

U 2017. godini dr. sc. Ljerka Dulibić iz Strossmayerove galerije starih majstora provodila je projekt programa HERA, *Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20th Century*, dobiven u sklopu natječaja HERA JRP Uses of the Past.

Akademijinom Zavodu za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s prijaviteljem dr. sc. Milanom Radoševićem odobren je bilateralni hrvatsko-slovenski projekt *Na marginama velikog rata: Kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*

Dr. sc. Ankica Oros Sršen i dr. sc. Siniša Radović iz Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije aktivno su i u 2017. radili na projektu *Smart Integration of Genetics with Sciences of the Past in Croatia: Minding and Mending the Gap (MendTheGap)*, dobivenom u sklopu programa Obzor 2020 H2020-TWINN-2015. A. Oros Sršen sudjelovala je na radionici u Pisi (Italija) od 20. ožujka do 8. travnja 2017., a koristi i studijski boravak na Sveučilištu u Pisi od 2. listopada 2017. do 31. siječnja 2018.

Dr. sc. Mirku Sardeliću odobren je tromjesečni studijski boravak u Budimpešti u svojstvu gostujućeg istraživača na ERC projektu voditeljice dr. sc. Tijane Krstić, u sklopu programa Hrvatske zaklade za znanost (Potpora istraživačima za prijavu na programe Europskog istraživačkog vijeća).

ODBOR ZA KOORDINACIJU RADA AKADEMIJINI ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKIH I MUZEJSKO- GALERIJSKIH JEDINICA

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se (na svojoj 7. /177./ redovitoj sjednici održanoj 27. rujna 2011.) s prijedlogom Akademijine Uprave o osnivanju Vijeća i Odbora za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i umjetničko-galerijskih jedinica. Odbor za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i umjetničko-galerijskih jedinica, u skladu s odlukom Predsjedništva i dopisom broj 10-103/40-2011. od 28. rujna 2011., djeluje kao pomoćno tijelo Akademijine Uprave u sadašnjem sastavu: akademik Vlatko Silobričić, predsjednik Odbora, i akademici Stjepan Damjanović, Leo Klasinc, Nikša Stančić i Mirko Zelić, članovi.

U 2017. nije bilo zahtjeva Uprave za mišljenjem Koordinacijskoga odbora, pa stoga nije bilo potrebe za sazivanjem sjednice Odbora.

ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI PROJEKTI HRVATSKE AKADEMIJE U SUSTAVU HRZZ I HERA

Projekti HRZZ-a

Prošle su godine znanstvenoistraživački projekti financirani u sklopu Hrvatske zaklade za znanost.

Projekti koji su prihvaćeni za financiranje i za koje je sklopljen ugovor s HRZZ-om o do-djeli sredstava Zaklade na temelju natječaja Istraživački projekti:

1. Projekt br. 8100: *The effect of pandemic warfare on the health of historic period population from Croatia*, voditelj je prof. dr. sc. Mario Šlaus.
Na temelju Projekta razvoja karijere mladih istraživača, sklopljen je ugovor o radu na određeno vrijeme u trajanju od 4 godine (do trajanja projekta) s doktorandicom Anitom Adamić.
2. Projekt br. 8706: *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA)*, voditelj je akademik Ranko Matasović.
3. Projekt br. 5106: *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century*, voditelj je akademik Nenad Vekarić.
4. Projekt br. 3061 (uspostavni istraživački projekt): *Developing a Modern Legal Regime for Croatian Marinas – Enhancing Competitiveness, Safety, Security and Marine Environmental Standards (DELICROMAR)*, voditeljica je dr. sc. Adriana Vincenza Padovan.
5. Projekt br. 4632: *Rimski grobni spomenici jugozapadne Panonije u svome materijalnom, religijskom i društvenom kontekstu*, voditeljica je dr. sc. Branka Migotti.
6. Projekt br. 3626: *Repeticije višeg reda i globalna repeticijska mapa za genome neander-talca, čovjeka i čimpanze*, voditelj je akademik Vladimir Paar.
Za rad na projektu sklopljen je ugovor o radu na određeno vrijeme u trajanju od dvije go-dine s dr. sc. Ivicom Martinjakom.
7. Projekt br. 6547: *Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja 19. stoljeća*, voditelj je dr. sc. Damir Karbić.

Projekti ugovoreni u 2017.:

1. Projekt br. 4476: *Umrežavanje glazbom: promjena paradigmi u “dugom 19. stoljeću” – od Luke Sorkočevića do Franje Ks. Kuhača*, voditeljica je prof. dr. sc. Vjera Katalinić.
2. Projekt br. 6619: *Hrvatski glazbeni i liturgijski kodeksi srednjega vijeka: interdisciplinar-na obrada (CROMUScodex70)*, voditeljica je dr. sc. Hana Breko Kustura.
3. Projekt br. 6762: *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aprijacije zna-nja od srednjeg vijeka do dvadesetog stoljeća u europskom kontekstu*, voditelj je prof. dr. sc. Željko Dugac.

Projekti HERA-e

U sklopu projekta HERA-e (Humanities in the European Research Area) dr. sc. Ljerka Dulibić voditeljica je projekta *Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20th Century*.

Za rad na projektu i radnom mjestu asistenta u Strossmayerovoj galeriji starih majsto-ra s Ivanom Ferenčakom sklopljen je ugovor o radu na određeno vrijeme do 2019. godine.

POVJERENSTVO ZA DEFINIRANJE I PROMICANJE ZNANOSTI OD NACIONALNOG ZNAČAJA

Tijekom 2017. godine održana su dva sastanka Povjerenstva.

Razrađena su pitanja za raspravu i teze o problemima znanstvenih domena od posebnog nacionalnog značaja, koje bi se predložile za raspravu na tematskoj sjednici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Održavanje sjednice predviđeno je za početak 2018. godine.

ODBOR ZA OBNOVU I RAZVITAK ARBORETUMA TRSTENO

Odbor je razmatrao mogućnost uspješnije obnove Arboretuma Trsteno, s naglaskom na kulturno-povijesnim sadržajima koje Arboretum uključuje. Radna skupina Odbora, zajedno s predstavnicima Uprave Arboretuma i djelatnicima Akademije, u tom je pogledu ostvarila značajne rezultate. Ti su rezultati prikazani u izvještaju o djelovanju u Arboretumu Trsteno.

UREDNIŠTVO EDICIJE *HRVATSKA I EUROPA*

Francusko izdanje IV. sveska edicije *Hrvatska i Europa* posve je urednički pripremljeno za tehničku obradu (slog, ilustracije) i izdavanje.

Englesko izdanje IV. sveska u uredničkom je postupku. Uređuje ga akademik Stanislav Tuksar nakon što je svezak prošao lekturu na engleskome.

U radu na V. svesku edicije *Hrvatska i Europa. XX. stoljeće (od 1918.)* urednički se posao gotovo priveo kraju. Još se radi na likovnoj opremi i pišu se legende uz ilustracije.

ODJEL ZA IZDAVAČKU DJELATNOST

Odjel za izdavačku djelatnost, u čijem se sastavu nalazi Priručna knjižara s pripadajućim skladištima, smješten je u Zagrebu u Hebrangovoj ulici 1, a u njemu su zaposleni: rukovoditelj Aco Zrnić, lektorice Maja Silov Tovernić i Suzana Jukić, prevoditeljica Gorka Radočaj, tehnički urednik Ranko Muhek, referentica za izdavačku djelatnost Nena Bogdanić, te u Priručnoj knjižari pomoćni knjižničari Inoslav Tompak i Mirjana Skvičalo. U Odjelu su na stručnom osposobljavanju za lektoricu bile Barbara Ferk (od 2016. do početka veljače 2017.) i Antonija Fabeković (od travnja do srpnja 2017.), a na stručnom osposobljavanju na radnome mjestu kontrolora grafičkog oblikovanja od ožujka do prosinca 2017. Nina Ivanović.

U Odjelu se obavljaju poslovi vezani uz objavljivanje, skladištenje i distribuciju Akademijinih izdanja, a riječ je o sljedećim poslovima: pripremi rukopisa za tisak, odnosno lekturi, prijevodu, tehničkom uređenju, korekturi, vođenju ISBN brojeva i drugih evidencija za pojedinačna izdanja; administrativnim poslovima, uključujući dokumentaciju za natječaje, odnosno odluke o imprimaturu i narudžbe tiska; kontaktima s urednicima i autorima; radu s tiskarom, što uključuje nadzor nad tiskom i brigu o pravodobnom izlasku

Akademijinih izdanja iz tiska; zatim o poslovima vezanima uz suizdavaštvo i sufinanciranje knjiga i časopisa; izradi izvještaja i obračuna davaocima sredstava za financiranje edicija te obračunima autorskih honorara i davanju izvještaja o izdanjima u tisku i objavljenim izdanjima.

Priručna knjižara u sklopu Odjela preuzima pošiljke novoizšlih knjiga i skladišti ih, održava skladišne prostore, brine se o željeznoj rezervi, dostavlja izdanja Akademijinim jedinicama, šalje obvezne primjerke u Nacionalnu i sveučilišnu knjižnicu, distribuira knjige za međuknjižničnu razmjenu i besplatne primjerke akademikima, prodaje knjige, izdaje knjige za prodaju knjižarama i distributerima, vodi evidenciju o ulasku i izlasku knjiga, pakira i otprema knjige u tuzemstvo i inozemstvo te vodi evidenciju u poštanskim knjigama i adresarima i izvještava računovodstvo o poslanim pošiljkama.

U 2017. godini istaknuli bismo sljedeće:

a) Predstavljanje Akademijine izdavačke djelatnosti u godini 2016.

Konferencija za novinare, na kojoj je predstavljena nakladnička djelatnost Akademije u 2016. godini, održana je 9. veljače 2017. u 11 sati u Akademijinoj palači.

Akademiju su predstavljali predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić, potpredsjednici akademici Jakša Barbić i Velimir Neidhardt, glavni tajnik akademik Pavao Rudan, tajnica Akademije Marina Štancel, tajnici odnosno predstavnici razreda akademici Gordan Družić, Andrej Dujella, Ivan Gušić, Marko Pećina, August Kovačec, Dubravka Oraić-Tolić, Vladimir Marković, Frano Parać i Stjepan Jecić te rukovoditelj Odjela za izdavačku djelatnost Aco Zrnčić.

Konferenciji su prisustvovali sljedeći predstavnici medija: *Jutarnji list* (Matija Boltižak i Tena Šarčević), *Večernji list* (Denis Derk), Hrvatska televizija – HTV (Sanja Šegedin Miriovsky), HINA (Mate Kovačević), *Vijenac* Matice hrvatske (Vesna Kukavica), *Zagreb moj grad* (Biba Salata), *Informator* (Davorka Foretić) i *Hrvatski fokus* (Marijan Majstorović) te slobodni novinari Mario Bošnjak i Zorana Vukić.

Akademijinu su djelatnost predstavnici medija popratili na sljedeći način: HTV 1: *Vijesti iz kulture*, 9. veljače 2017.; *Večernji list*: članak objavljen 10. veljače 2017. (Akademija je u 2016. objavila čak 273 edicije); *Jutarnji list*: članak objavljen 10. veljače 2017. (102 publikacije HAZU); *Školske novine*: članak objavljen 10. veljače 2017. (Bogata nakladnička djelatnost u 2016. godini).

b) Izložba Akademijinih izdanja

Od 1. do 28. veljače 2017. u atriju Akademijine palače bila je postavljena izložba Akademijinih izdanja objavljenih u 2016. (ukupno 102 izdanja), a tiskan je i katalog izložbe.

c) Natječaj Hrvatska lijepa knjiga

Na natječaju Hrvatska lijepa knjiga, koji je krajem 2017. organizirala Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu, a koji se raspisuje radi odabira najljepše oblikovanih hrvatskih knjiga za međunarodni natječaj Best Book Design from all over the World, od pristiglih rekordnih 170 naslova odabrano je 27 naslova koji će predstavljati Hrvatsku za vrijeme trajanja sajmovi knjiga u Leipzigu i Frankfurtu 2018. godine.

Od Akademijinih izdanja odabrana su sljedeća izdanja monografija *Zlatko Keser: crteži*, knjiga *Ljubo Ivančić: pohvala slikarstvu* i katalog izložbe *Boris Bučan: fenomen plakata umjetnosti*.

Nakladnička djelatnost u 2017.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti od osnutka do kraja 2017. godine objavila je ukupno 6.340 svezaka raznih publikacija.

U vlastitoj nakladi i suizdavaštvu u 2017. godini Akademija je objavila ukupno 103 sveska raznih publikacija: 21 knjigu, 19 zbornika radova, 35 svezaka časopisa, 11 kataloga izložbi, 4 knjige sažetaka, 6 spomenica preminulim akademikima, 2 partiture, 2 rječnika, 2 edukativne bilježnice i 1 crtački dnevnik. Od navedenih izdanja, 78 svezaka Akademija je objavila kao izvršni izdavač, a 25 kao suizdavač.

Ukupna naklada svih Akademijinih izdanja objavljenih u 2017. iznosi 40.010 svezaka; prosječna je naklada 388 primjeraka po naslovu.

Navedene publikacije ukupno imaju 24.133 stranice znanstvenih tekstova iz svih grana znanosti i umjetnosti, prosječno 234 stranice po naslovu.

Među tiskanim naslovima pojedini su Akademijini razredi prema broju objavljenih svezaka zastupljeni na sljedeći način: općenito – 5 sv.; Razred za društvene znanosti – 28 sv.; Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti – 4 sv.; Razred za prirodne znanosti – 9 sv.; Razred za medicinske znanosti – 7 sv.; Razred za filološke znanosti – 11 sv.; Razred za književnost – 12 sv.; Razred za likovne umjetnosti – 16 sv.; Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju – 7 sv.; Razred za tehničke znanosti – 4 sv.

Osim publikacija, Akademija tiska i tzv. sitni tisak, kao što su pozivnice za događanja, plakati, diplome, deplijani za izložbe itd.

Popis Akademijinih izdanja objelodanjenih u 2017. godini sastavni je dio *Ljetopisa*.

Digitalna izdanja

Katalog Akademijinih izdanja nalazi se i na mrežnim stranicama Odjela za izdavačku djelatnost Akademije: http://info.hazu.hr/hr/nakladnistvo/o_nakladnistvu/.

U punom formatu na mrežnim stranicama Digitalne zbirke Akademijine Knjižnice (<http://dizbi.hazu.hr/>) dostupno je 1.639 svezaka Akademijinih izdanja, a 25 časopisa uključeno je u databazu hrvatskih znanstvenih časopisa Hrčak: <http://hrcak.srce.hr/>.

Djelatnost pojedinih zaposlenika Odjela

Aco Zrnić, osim što upravlja Odjelom i koordinira rad u njemu, u 2017. je godini uredio katalog izložbe *Nakladnička djelatnost HAZU u 2016. godini* te je izvršni urednik u izdanjima: *Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, knj. 120 za godinu 2016. i *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.*; grafički je urednik izdanja: *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti*, sv. 21 (2017.); *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*, sv. 10 (2016.), i *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje)*; uz navedeno, urednik je mrežnih izdanja sljedećih časopisa: *Adrias*; *Anali Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku*; *Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku*; *Art Bulletin – Dubrovnik Annals*; *Problemi sjevernog Jadrana*; *Rad Razreda za društvene znanosti*, *Rad Razreda za matematičke znanosti*, *Rad Razreda za medicinske znanosti*; *Rad Razreda za tehničke znanosti* i *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi*, koji su objavljeni na mrežnom portalu hrvatskih znanstvenih časopisa (Hrčak).

Maja Silov Tovernić, lektorica i korektorica, tijekom 2017. lektorirala je i korigirala brojna Akademijina izdanja (monografije, zbornike radova, predavanja, periodiku, knjižice sažetaka i sl.) te raznovrsne zapisnike, govore, izjave, dopise, pravilnike i planove rada, a riječ

je o sljedećim naslovima: 1) zbornici radova: *Bolesti dojke*, sv. 27; *Krležini dani u Osijeku 2016.: Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, drugi dio*; *Radovi Zavoda za znanstveno-istraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru*, sv. 10; *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi*, br. 6; Modernizacija prava: *Pravna zaštita mora*; *Pravo na zaštitu mora*; *Pravo na zaštitu zraka*; *Građanskoppravna zaštita okoliša*; *Kaznenopravna zaštita okoliša*; *Upravno sudovanje*; *Prirodna baština i turizam*; 2) monografije: *Strossmayerova zbirka starih majstora* (ur. Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec); *Akademik Vladimir Varićak u hrvatskoj znanosti (1865.-1942.)*; *Selo u sjećanju* (ak. Ivan Cifrić, 1. dio); 3) katalozi, mape i slična izdanja: Slavica Marković, *U ritmu grafike 2013.-2016.* / Edicija Argola; Kristina Restović, Mario Čaušić, Robert Šimrak: *Ideja kaosa*; Luka Petrinjak, Zvonko Maković: Ljubo Ivančić: pohvala slikarstvu; Branko Lepen: Petlja; Ivana Gržina: *Slikom i pismom o Strossmayerovoj galeriji: Krajolik starih majstora*; Sagita Mirjam Sunara i Ivana Gržina: *Kako su nastajale štafelajne slike?*; 4) periodika: *Glasnik HAZU*, br. 5; *Glasnik HAZU*, br. 6 (korektura); *Art Bulletin*, sv. 66; 5) notna izdanja: Tekst za partituru *Hrvatske mise* Igora Kuljerića (prir. akademik Nikša Gligo); 6) spomenice preminulim akademikima – Josipu Županovu, Dušanu Bilandžiću, Slavku Cvetniću, Sibi Mardešiću, Anđelku Klobučaru; 7) knjižice sažetaka: *Spašena prošlost za budućnost* (Zavod u Požegi); *Kamo ide istočna Hrvatska? Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema* (Zavod u Đakovu).

Suzana Jukić u 2017. je za časopis *Forum* obavljala redovite tajničke poslove (sastanci uredništva, prikupljanje rukopisa, kontakti sa suradnicima, distribucija časopisa, pisanje prijavnica te izvješće o programu izdavanja časopisa). U broju 10-12 časopisa *Forum* objavila je godišnji sadržaj i indeks autora, priređivača i prevoditelja.

Prevoditeljica za engleski i njemački jezik *Gorka Radočaj* prevodila je i lektorirala tijekom 2017. sažetke radova sudionika brojnih znanstvenih i stručnih kongresa, simpozija i skupova u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Obavljala je lektorske i prevoditeljske poslove vezane uz objavu znanstvenih radova brojnih autora u časopisu *Rad* pojedinih Akademijinih razreda, u izdanjima pojedinih Akademijinih zavoda te u ostalim Akademijinim izdanjima, npr. spomenicama i dr. Prevodila je, odnosno lektorirala razne tekstove potrebne radi ažuriranja internetskoga portala Hrvatske akademije – primjerice tekstove za objavu na osobnim stranicama akademika te na portalima pojedinih Akademijinih jedinica. Prevodila je i sporazume i ugovore koje Akademija zaključuje s drugim ustanovama te stručnu korespondenciju između Akademije i inozemnih istorodnih, srodnih i ostalih ustanova. Radila je na informativnim tekstovima za posjetitelje manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Prigodom održavanja pojedinih umjetničkih i inih manifestacija prevodila je, odnosno lektorirala razne prigodne tekstove (govore, predavanja, prezentacije, izložbene materijale).

Ranko Muhek, zaposlen na radnome mjestu tehničkog urednika, obavlja tehničku redakciju rukopisa i u suradnji s urednicima priprema rukopise za prijelom i tisak (zbornici radova, monografije, pozivnice, priznanja, deplijani, programi, plakati, katalozi, časopisi...) te vodi brigu o pravodobnom izlasku edicija iz tiska. Zadužen je za komunikaciju između Akademije i tiskare u vezi s realizacijom tiska. U 2017. godini bio je tehnički i grafički urednik 45 izdanja. Osim grafičkog uređenja radio je (prema potrebi) prijelome gore navedenih tiskovina. Bio je mentor grafičkoj urednici na stručnom osposobljavanju Nini Ivanović (od travnja 2017.).

Nena Bogdanić u Odjelu za izdavačku djelatnost obavljala je poslove vezane uz izdavačku djelatnost kao što su obračuni honorara te prijave na natječaje Ministarstva znanosti i ob-

razovanja za financijsku potporu za izdavanje knjiga i časopisa, za organiziranje znanstvenih skupova te za rad znanstvenih udruga; na natječaje Ministarstva kulture za otkup knjiga, financiranje izdavanja knjiga i predlaganje programa javnih potreba u kulturi te na natječaj Gradskog ureda za kulturu za programe javnih potreba u kulturi. Obavljala je i tajničke poslove u uredništvu edicije *Hrvatska i Europa*. Vodila je administrativne poslove znanstvenih vijeća, i to: Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja, Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj, Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske i Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku, te poslove organizacije pojedinih skupova u organizaciji Hrvatske akademije.

Tijekom 2017. sudjelovala je u organizaciji sljedećih događanja: predavanja akademika Božidara Liščića: Kako realizirati pametnu proizvodnu specijalizaciju za izvozne proizvode velike dodane vrijednosti, u organizaciji Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj (24. siječnja 2017.); skupštinskog zasjedanja Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja (21. travnja 2017.), na kojem su predavanja održali dr. sc. Luka Valožić, dr. sc. Bojan Lipovšćak i dr. sc. Mira Morović; predavanja prof. dr. sc. Zdravka Terze: Svemirske tehnologije – strateški programi EU i položaj Republike Hrvatske, u organizaciji Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj (4. svibnja 2017.); predavanja prof. dr. sc. Jasenke Topić: Bioraznolikost u Hrvatskoj: jučer, danas, sutra, u organizaciji Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode (15. svibnja 2017.); predavanja prof. dr. sc. Ivica Smojvera: Zrakoplovna industrija u Hrvatskoj – trenutačno stanje, mogućnosti i ograničenja, u organizaciji Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj; predavanja prof. dr. sc. Brune Zelića: Razvoj integriranog mikrosustava za biokatalitičku proizvodnju biodizela, u organizaciji Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj (21. rujna 2017.); predavanja prof. dr. sc. Jasne Hrenović: Klinički značajna bakterija *Acinetobacter baumannii* izvan bolničkog okruženja u Hrvatskoj, u organizaciji Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode (13. studenoga 2017.); savjetovanja o provedbi cilja Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture s javnim pristupom, uz uključivanje u europske infrastrukture i povezivanje s njima, u organizaciji Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu i Hrvatskoga strateškog foruma za istraživačku infrastrukturu (16. studenoga 2017.); redovitoga skupštinskog zasjedanja Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj (23. studenoga 2017.); predavanja prof. dr. sc. Ivica Kisića: Tlo i prirodne katastrofe – u povodu Međunarodnog dana tla, u organizaciji Sekcije za tlo Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode (5. prosinca 2017.).

U 2017. godini Akademijina je Priručna knjižara (u kojoj su zaposleni *Inoslav Tompak* i *Mirjana Skvičalo*) izdala za potrebe besplatne distribucije akademikima, Akademijinim zaposlima i institucijama, za međuinstitucionalnu razmjenu u zemlji i inozemstvu, za potrebe autora, urednika i recenzenata knjiga, časopisa i članaka, za direktnu prodaju i prodaju preko distributera te za otkup Ministarstva kulture ukupno 12.776 primjeraka knjiga, časopisa i serijskih publikacija. Tijekom 2017. poslano je ukupno 869 pošiljki unutar zemlje i 356 u inozemstvo. Uz redovite poslove, Mirjana Skvičalo sudjelovala je i u promidžbeno-kulturnim manifestacijama Akademijinih izdanja (Srećko Bošnjaković, *Narodna medicina, Hrvatski alkemičari*), izrađivala je promidžbene letke (za nakladnički niz Modernizacija prava), obavještavala pojedine ciljne skupine o novoizalim Akademijinih izdanjima te radila na njihovoj promidžbi i prodaji. Grafički je uredila *Radove Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požezi*, br. 5, i *Rječnik hrvatskog književnog jezika od preporoda do I. G. Kovačića*, sv. 14.

Antonija Fabeković, polaznica stručnog osposobljavanja za lektoricu u Odjelu za izdavačku djelatnost, tijekom 2017. godine je, uz razne zapisnike, pozivnice, izjave i osta-

le tekstove kraćeg formata, lektorirala i korigirala sljedeća izdanja: 1) zbornici radova: Modernizacija prava: *Pravna zaštita zraka; Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskome primorju; Ateroskleroza*; 2) periodika: *Glasnik HAZU*, br. 6.

Nina Ivanović, polaznica stručnog osposobljavanja na radnome mjestu kontrolora grafičkog oblikovanja, tijekom stručnog osposobljavanja radila je na pripremi za tisak raznovrsnih publikacija i na osmišljanju plakata, korica, letaka, programa i posjetnica. U nastavku slijedi popis radova: programska knjižica *Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 2017.*; časopisi: *Larus*, 52; *Rad za društvene znanosti*, 52; *Rad za medicinske znanosti*, 44; zbornici radova: *Prevenција ateroskleroze – uloga prehrane; Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja – stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci; Prirodna baština i turizam; Bolesti dojke – zbornik radova s XXVII. znanstvenog sastanka; Rasprave i građa: Vladimir Varićak (1865.-1942.) u hrvatskoj i svjetskoj znanosti; Monumenta spectantia historiam Slavorum Meridionalium – Gradivo za povijest istočnog Jadrana u ranom novom vijeku*. Obavila je korekturu spomenica akademikima Vojinu Bakiću i Miroslavu Šuteju te dizajnirala sljedeće programe: 14. znanstvena tribina: *Značaj transfuzijske medicine u kliničkoj praksi*; 16. znanstvena tribina: *Zoonoze – izazov i u 21. stoljeću*; 18. simpozij *Nova dostignuća i izazovi u dijagnostici i terapiji kolorektalnog karcinoma*; 19. simpozij *Hormones and Cytokines in Inflammation and Pregnancy*; 20. simpozij *1st Rijeka Forum on Neurodegenerative Diseases*; 21. simpozij *Personalized Medicine: Basic and Social Aspects – Challenges for social security systems*; međunarodni znanstveni skup *Pavao Matija Sučić, biskup bosanski ili đakovački i srijemski (11. siječnja 1767. – 13. travnja 1834.) – 250 godina od rođenja; Dani Hvarškoga kazališta 2017.*; program i plakat *Regenerativni postupci u dentalnoj medicini*.

ODJEL ZA ZAŠTITU I ODRŽAVANJE IMOVINE I KULTURNIH DOBARA

Odjel za zaštitu i održavanje imovine i kulturnih dobara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kao i svake godine obavlja poslove prvenstveno vezane uz održavanje nekretnina Hrvatske akademije, koji uz redovito tekuće održavanje obuhvaćaju i periodičke kontrole sistema instalacija sa svrhom osiguranja što veće sigurnosti i funkcionalnosti cjelokupne imovine u vlasništvu Akademije. Odjel sudjeluje u tehničkim pitanjima pri eventualnoj realizaciji većih Akademijinih projekata te koordinira izradu popisa nepokretne (građevina) i pokretne vrijedne imovine (antiknog namještaja, umjetnina i sl.) smještene u reprezentativnim prostorima Akademijinih građevina. Sudjeluje i u izradi projektnih zadataka, izradi projektne dokumentacije i provedbi natječaja za ustupanje izrade projektne dokumentacije, obavlja koordinaciju pri izradi i provođenju procedure ishoda potrebnih dozvola kod meritornih organizacija, provodi i zakonsku proceduru javne nabave za ustupanje izvođenja radova te kontrolira njihovu financijsku realizaciju. Po potrebi sudjeluje u rješavanju imovinsko-pravnih poslova usklađujući dokumentaciju s katastarskim operatom, kao i u pripremanju dokumentacije za usklađenje dokumenata u zemljišnim knjigama.

Od 2017. Odjel za zaštitu i održavanje preuzeo je od Financijskog odjela zaštitu i održavanje grobnih mjesta koja Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti posjeduje na Mirogoju i Miroševcu.

U okviru obavljanja navedenih poslova i zadataka, u 2017. obavljene su sljedeće izdvojene aktivnosti:

Domena projektne dokumentacije

Obavljena je koordinacija provedbe natječaja za izradu projektne dokumentacije po objavi Ministarstva kulture i predano je završno izvješće za projekte, kako slijedi: a) konzervatorski elaborat za crkvu Sv. Jerolima i dvoranu ljetnikovca Gučetić u Arboretumu Trsteno; b) idejni i glavni projekt građevine Krušne peći u Arboretumu Trsteno; c) izvedbeni projekt građevine Krušne peći u Arboretumu Trsteno. Izrada dokumentacije u cijelosti je financirana odobrenim sredstvima Ministarstva kulture.

Po objavi natječaja Ministarstva kulture provedena je procedura javne nabave za izvođenje konzervatorsko-restauratorskih radova na baroknom kaminu u Palači Milesi u Splitu. Radovi su ugovoreni i izvedeni, a završno izvješće predano je Ministarstvu kulture.

Izvedba radova u cijelosti je financirana odobrenim sredstvima Ministarstva kulture.

Odjel je obavio proceduru tehničke pripreme i kompletiranja dokumentacije i svih ostalih potrebnih podataka za prijavu na javni natječaj za izgradnju Pojate u Arboretumu Trsteno, u okviru natječaja *Povijesni vrtovi dubrovačkog područja* pri Europskom strukturnom i investicijskom fondu u Operativnom programu konkurentnost i kohezija.

Za usvojeni projekt u Europskom strukturnom i investicijskom fondu u Operativnom programu konkurentnost i kohezija naslovljenom *Arboretum i ljetnikovac Trsteno – obnova i revitalizacija petstogodišnje ladanjske cjeline*, prijavljen 2016. i usvojen u 2017., obavljena je prva etapa realizacije po potpisanom ugovoru, koja se sastoji od provedbe procedura javne nabave po usvojenom planu realizacije aktivnosti; u pripremi je izrada prvog tromjesečnog izvješća.

Odjel je proveo proceduru i ishodio uporabnu dozvolu pri tijelu graditeljstva za građevinu na Novoj vesi 80 u Zagrebu. Također je izrađen projekt usklađenja k.č. u katastarskom operatu i zemljišnoj knjizi.

Proveden je otvoreni postupak javne nabave za izradu glavnog i izvedbenog projekta za Hrvatski muzej medicine i farmacije u prizemlju Akademijine građevine u Gundulićevoj 24 u Zagrebi. Projekti su izrađeni u roku i u cijelosti financirani odobrenim sredstvima Grada Zagreba.

I u 2017. godini nastavljena je provedba procedure ishođenja separatnog Rješenja za evidentiranje i izdvajanje iz registra opće zaštite kulturne baštine za objekte Strossmayerov trg 2 i Strossmayerov trg 14 u Zagrebu (Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, zgrada Hermana Bollea) s obzirom na vrijednost građevina kulturne baštine u vlasništvu Akademije, pri Zavodu za zaštitu spomenika i kulturne baštine Grada Zagreba.

U Državnom arhivu izrađene su preslike kompletne dokumentacije za zgrade na Trgu žrtava fašizma 10-13 i Prilaz Đure Deželića 50 u Zagrebu.

Izrađen je projekt za sanaciju elektroinstalacija (GRO i instalacija) Akademijine palače.

Domena izvedbe radova izvan tekućeg održavanja

Obnovljena su ulazna vrata Kabineta grafike u zgradi Hebrangova 1 (Strossmayerov trg 12) u Zagrebu, prema Prethodnom odobrenju Zavoda za zaštitu spomenika Grada Zagreba.

Izvedeni su radovi na sanaciji kolona u Arboretumu Trsteno.

Izvedeni su radovi na sanaciji hidrantske mreže u Arboretumu Trsteno.

Izvedeni su radovi na parcijalnoj sanaciji sljedećih krovova: Palača Milesi u Splitu, Muzej arhitekture u Ulici I. G. Kovačića 37 u Zagrebu, zgrada u Hebrangovoj 1 u Zagrebu (ulična zgrada), zgrada u Hebrangovoj 1 u Zagrebu (dvorišna zgrada).

Izvedeni su radovi na sanaciji sistema grijanja dvorišne zgrade u Hebrangovoj 1 u Zagrebu.

Ugrađeni su *split* rashladni sistemi u Akademijinim zavodima u Zagrebu, i to dva u Opatičkoj 18 i jedan u Ulici A. Kovačića 5.

Izvedeni su obrtničko-instalaterski radovi prilagodbe Multimedijalne dvorane u Akademijinoj Knjižnici Zagrebu, za potrebe stalnog postava restaurirane kopije Rafaelove vatikanске freske *Susret pape Leona Velikog s Atilom*.

Kao i svake godine, tekuće održavanju uključuje i obavljanje radova na servisiranju, ispitivanju, popravku i održavanju sistema grijanja, sistema hlađenja, sistema vlaženja i odvlaživanja, nadzornih sistema (vatrodojava, videonadzor, protuprovala i FM sistema protupožarne zaštite u Akademijinoj Knjižnici), što je uredno obavljeno, kao i održavanje ostalih instalacija, sa svrhom osiguranja što veće sigurnosti i funkcionalnosti Akademijinih građevina.

U 2017. godini s naslova spomenutih aktivnosti na projekte, sanacije i izvedbe radova te ukupno tekuće održavanje na svim Akademijinim objektima, utrošeno je ukupno 1.357.048,00 kn, od toga 198.313,00 kn sufinanciralo je Ministarstvo kulture, 293.824,00 kn sufinancirao je Grad Zagreb, a preostalih 864.893,00 kn sredstva su Državnog proračuna i vlastita sredstva Akademije.

U skladu sa Zakonom o javnoj nabavi, za sljedeću 2018. godinu provedeni su, nakon donošenja Državnog proračuna, samo postupci u domeni bagatelne nabave, zbog i nadalje znatnog ograničenja iznosa osiguranih sredstava iz Državnog proračuna. Postupci obuhvaćaju instalaterske i obrtničke radove koje smo u obvezi provesti kao korisnik Državnog proračuna.

U 2017. godini, kao i prethodnih godina, realizacija kapitalnih projekata u cijelosti je obustavljena.

Odjel je u 2017., kao i prethodnih godina, pružao tehničku i stručnu pripomoć Zakladi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti pri redovitom tekućem održavanju građevina Zaklade, i to na Svibovcu 9 i Gornjem Precu 4 u Zagrebu. Pružena je pomoć i za definiranje tehničkih elemenata za eventualno sklapanje ugovora o najmu prostora, s ciljem ostvarenja sredstava za održavanje predmetnih građevina.

ODBOR ZA ZAŠTITU DOBARA OD NACIONALNOG INTERESA

Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti osnovalo je Predsjedništvo Hrvatske akademije u ožujku 2013. godine, sa svrhom valorizacije i zaštite dobara te racionalizacije gospodarenja tim dobrima. Osnovni zadatak Odbora je priprema znanstvene podloge na temelju koje će Akademija objaviti poseban dokument o zaštiti dobara od nacionalnog interesa te s time upoznati javnost.

Članovi Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa jesu: akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Odbora, akademik Mirko Zelić, potpredsjednik Odbora, akademikinja Alica Wertheimer-Baletić, akademik Mislav Ježić, akademik Gordana Družić, akademik Mladen Juračić, akademik Leo Klasinc i prof. dr. sc. Božo Skoko.

Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa djeluje u dvije podskupine – prirodni segment vodi akademik Mirko Zelić, a kulturni segment vodi akademik Mislav Ježić. Glavni urednik cjeline je akademik Velimir Neidhardt.

Prirodni segment Odbora pokriva područja fosilnih energenata, geotermalne energije, obnovljivih izvora energije, vodne snage i elektroenergetike, pitke vode, nemetalne prirodne

sirovine, šume i druga šumska dobra, poljoprivredu, otoke, pomorska i podmorska dobra, infrastrukturu te ekonomiku gospodarenja prirodnim resursima.

Kulturni segment Odbora obuhvaća sljedeće cjeline: prirodni krajobrazi, kulturni krajolici, kulturno-povijesni sveti krajolici, arheologija, ruralne etnološke cjeline, urbane kulturne cjeline, spomenici i svjetska baština, prirodni kulturni itinerari, stanovništvo odnosno demografija, hrvatski jezik, kulturna baština, naobrazba te etičke i bioetičke vrijednosti.

S obzirom da se radi o multidisciplinarnoj/opširnoj tematici, za svako pojedino područje iz prirodnog i kulturnog segmenta zadužen je voditelj koji, kao koordinator, uz sudjelovanje kolega iz svoje domene, definira najvažnije potencijale tog područja. Slijedom navedenog, u radu Odbora aktivno sudjeluje više od 80 renomiranih stručnjaka iz Republike Hrvatske.

Edicija *Hrvatska kulturna dobra* pred završetkom je, a dovršetak se očekuje 2018. godine.

RAZREDI
HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za društvene znanosti imao je krajem godine 15 redovitih i 12 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Nenad Cambi, Ivan Cifrić, Branko Despot, Gordan Družić, Dragutin Feletar, Zvonko Posavec, Tomislav Raukar, Davorin Rudolf, Nikša Stančić, Petar Strčić, Franjo Šanjek, Nenad Vekarić i Alica Wertheimer-Baletić.

Članovi suradnici: Pero Aračić, Arsen Bačić, Miroslav Bertoša, Vladimir Đuro Degan, Ivo Grabovac, Slobodan Kaštela, Nella Lonza, Robert Matijašić, Nenad Moačanin, Željko Tomičić, Dragomir Vojnić i Marin Zaninović.

Dužnost tajnika obavljao je *Franjo Šanjek*, a zamjenika tajnika *Gordan Družić*. Akademik Jakša Barbić obnaša dužnost potpredsjednika Akademije.

Tijekom 2017. preminuo je akademik Vladimir Stipetić i članovi suradnici dr. sc. Ivan Erceg i prof. dr. sc. Božidar Jelčić.

Dana 14. studenoga 2017. održana je komemoracija za akademika Davora Krapca.

Tijekom 2017. članovi Razreda sudjelovali su izbornim procesima i u radu različitih Akademijinih tijela i odbora.

Razred za društvene znanosti dobio je na recenziju prijedlog Nacionalnog dokumenta nastavnog predmeta Povijest. Članovi Radne skupine za recenziju Nacionalnog dokumenta nastavnog predmeta Povijest su: akademik Tomislav Raukar (voditelj), akademik Nikša Stančić, akademik Petar Strčić, akademik Franjo Šanjek, akademik Nenad Vekarić, prof. dr. sc. Miroslav Bertoša, član suradnik, dr. sc. Nella Lonza, članica suradnica, prof. dr. sc. Nenad Moačanin, član suradnik, dr. sc. Vladimir Huzjan, dr. sc. Damir Karbić i dr. sc. Tado Oršolić.

Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Razred je birao između šest prijedloga. Niti jedan nije dobio dovoljan broj glasova, tako da je na kraju Razred ostao bez svog kandidata.

Najvažniji zaključci sa sjednica Razreda

Razred je u 2017. godini održao 9 redovitih i 1 izvanrednu sjednicu.

Sjednica od 18. siječnja

Na natječaj za izbor jednog znanstvenika u znanstvenom zvanju i na radno mjesto znanstvenog savjetnika za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Zavodu za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku zaprimljena je jedna prijava koju je podnio dr. sc. Relja Seferović. Na temelju Izvješća Stručnog povjerenstva Razred svojom odlukom daje mišljenje i prijedlog Akademijinoj Upravi za izbor kandidata.

Na natječaj za izbor jednog znanstvenika na radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju za znanstveno područje znanosti, znanstveno polje prava, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Zavodu za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku zaprimljena je jedna prijava koju je uputila dr. sc. Nella Lonza. Na temelju Izvješća Stručnog povjerenstva Razred svojom odlukom daje mišljenje i prijedlog Akademijinoj Upravi za izbor kandidata.

Razred je prihvatio prijedlog Zavoda za povijesne znanosti u Zadru za izmjenom i dopunom uredništva *Radova Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*; predlaže se dopuna uredništva dodavanjem prof. dr. hab. Antonia Cetnarowitza s Jagelonskog Sveučilišta u Krakovu.

Razred je podržao inicijativu Odsjeka za ekonomska istraživanja koji je planirao održati nekoliko predavanja s ekonomskim temama. S predavanjima bi započeli prof. dr. sc. Ivo Družić (Čimbenici dugoročne razvojne stagnacije hrvatskoga gospodarstva), potom dr. sc. Guste Santini (Mogući pravci konvergencije poreznih politika u okviru Europske unije), te znanstvena suradnica dr. sc. Martina Basarac Sertić (Održiva drvna industrija u kontekstu Hrvatske i Europske unije).

Razred je podržao zamolbu za pokroviteljstvo 9. međunarodnog znanstvenog skupa *ERFCON 2017* koji će se od 17. do 19. svibnja 2017. održati u Zagrebu u organizaciji Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u suradnji s Pedagoškim fakultetom Sveučilišta u Ljubljani i Odsjekom za kineziologiju, rekreaciju i sport Indiana State University.

Sjednica od 15. veljače

Prihvaćeno je pozitivno izvješće povjerenstva za izbor dr. sc. Nelle Lonze na radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku; izvješće je pozitivno, dr. sc. Nella Lonza zadovoljava sve uvjete natječaja.

Prihvaćeno je pozitivno izvješće povjerenstva za izbor dr. sc. Relje Seferovića na radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku; izvješće je pozitivno, dr. sc. Relja Seferović zadovoljava sve uvjete natječaja.

Postupak po zahtjevu dr. sc. Mirka Sardelića za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez izbora na znanstveno radno mjesto. Pristupnik radi u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Razred je imenovao Stručno povjerenstvo, u koje su odabrani akademici Tomislav Raukar i Nikša Stančić te dr. sc. Damir Karbić

Podržan je prijedlog promjene glavnog urednika *Radova Zavoda za povijesne znanosti u Zadru*; do sada je glavni urednik bio akademik Franjo Šanjek, a sada će to biti voditelj Zavoda u Zadru akademik Nenad Cambi.

Razred se složio s molbom Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru oko održavanja skupa *Odgovori i obrazovanje: interdisciplinarni perspektive*.

Akademijina je Uprava odobrila da se u uredništvo *Zbornika o Josipu Jurju Strossmayeru* uz akademika Franju Šanjeka priključe akademik Nikša Stančić i dr. sc. Branka Grbavac.

U novom sastavu Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti predstavnik Razreda je akademik Petar Strčić.

Održana je rasprava na temu Europske unije. Raspravu je otvorio akademik Branko Despot svojim izlaganjem: Podsjetnik na (neka) "bitna" pred-pitanja s obzirom na EU. Uključili su se i akademici Družić, Posavec, Cambi i Barbić te članovi suradnici Arsen Bačić i Slobodan Kaštela.

Sjednica od 15. ožujka

Podržana je molba Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu za održavanjem okruglog stola *Centri izvrsnosti Varaždinske županije*, u drugom dijelu 2017. godine, i znanstvenog skupa *Dobrobit djece i mladih*.

Odluka o izboru dr. sc. Nelle Lonze na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku.

Razred je prihvatio sljedeća izvješća o znanstvenim novacima: Odsjek za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti dostavio je Godišnje izvješće o radu znanstvene novakinje dr. sc. Martine Basarac Sertić za 2016. godinu; Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku dostavio je Godišnji izvještaj o radu znanstvenog novaka Lovre Kunčevića za 2016. godinu; Zavod za povijesne znanosti u Zadru dostavio je Godišnje izvješće o radu znanstvene novakinje poslijedoktorandice dr. sc. Martine Dubolnić Glavan.

Podržana je zamolba Ekonomskog fakulteta u Osijeku za pokroviteljstvo nad održavanjem *Kreativne riznice*, popularizacijskog simpozija kulturne i kreativne industrije Ekonomskog fakulteta u Osijeku.

Uprava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti primila je na znanje odluku o imenovanju akademika Nenada Cambija novim glavnim urednikom *Radova Zavoda za povijesne znanosti u Zadru*.

Sjednica od 12. travnja

Odsjek za povijesne znanosti Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu dostavio je godišnja izvješća o radu znanstvenih novaka dr. sc. Gorana Budeča, dr. sc. Suzane Miljan, prof. Zrinke Novak i dr. sc. Mirka Sardelića u 2016. godini. Izvješća su pozitivna, a Razred ih je prihvatio.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu zamolio je za suglasnost i potporu za znanstveni skup o biskupu Sučiću i za znanstveni skup o demografskim kretanjima. Razred se s molbom složio.

Zavod za znanstveni rad u Varaždinu zatražio je suglasnost za znanstveni skup *Očuvana baština*, koji bi se održao u drugom djelu 2018. u suradnji s Hrvatskim restauratorskim zavodom i Restauratorskim centrom Ludbreg. Razred se složio s molbom.

Razred je prihvatio i izvještaj povjerenstva u sastavu: akademik Tomislav Raukar, akademik Nikša Stančić i dr. sc. Damir Karbić za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika dr. sc. Mirka Sardelića.

Raspravljalo se o dopisu gradonačelnika Belog Manastira gospodina Ivana Doboša i predsjednika Zavoda za baranjsku povjesnicu gospodina Davorina Taslidžića. Traže podršku

ku Akademije za osnivanje znanstvene jedinice u Baranji. Razred je ovu ideju načelno podržao, no trebalo bi istaknuti koja bi bila specifičnost rada, kao i imati uvid u program, financijski plan i kadrovsku sliku.

Akademik Družić izvijestio je Razred o inicijativi ponovnog pokretanja časopisa *Suvremeni ekonomski problemi*. Glavni urednik bio bi akademik Družić, a urednica dr. sc. Martina Basarac Sertić. Uz njih za članove uredništva predloženi su: akademik Zvonimir Baletić, akademik Vladimir Stipetić, akademkinja Alice Wertheimer Baletić i član suradnik prof. dr. sc. Dragomir Vojnić. Naklada bi bila 100 primjeraka. Razred se s inicijativom složio.

Sjednica od 17. svibnja

Postupak po zahtjevu dr. sc. Tatjane Paić-Vukić za reizbor na znanstveno radno mjesto višeg znanstvenog suradnika, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijest, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Razred je imenovao stručno povjerenstvo koje će ocijeniti udovoljava li kandidatkinja objavljenim uvjetima za reizbor na predmetno radno mjesto. Novosnovano povjerenstvo bilo je u sastavu: akademik Nikša Stančić, dr. sc. Marinko Vuković i prof. dr. sc. Nenad Močanin.

Prihvaćeno je pozitivno Godišnje izvješće za znanstvenu novakinju dipl. iur. Ivanu Oršulić na radu u Akademijinom Jadranskom zavodu. Izvješće je izradio voditelj Zavoda prof. emerit. Vladimir Đuro Degan.

Natječaj za izbor jednog suradnika u suradničkom zvanju i na radnom mjestu poslijedoktoranda u radnom odnosu na određeno vrijeme, u Odsjeku za filozofiju znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti u Zagrebu. Razred je imenovao tročlano povjerenstvo: akademik Zvonko Posavec, akademik Branko Despot i prof. dr. sc. Željko Dugac, voditelj projekta.

Razred je raspravljao o raspodjeli sredstava uz Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Odluka o izboru dr. sc. Relje Seferovića na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika, za znanstveno polje povijesti, u znanstvenom području humanističkih znanosti.

Sjednica od 14. lipnja

Mišljenje i prijedlog stručnog povjerenstva za izbor jednog suradnika u suradničko zvanje i na radno mjesto poslijedoktoranda na projektu *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aproprijacije znanja od srednjeg vijeka do dvadesetog stoljeća u europskom kontekstu*, voditelja prof. dr. sc. Željka Dugca. Povjerenstvo u sastavu: akademici Branko Despot i Zvonko Posavec te prof. dr. sc. Željko Dugac ocijenili su kako kandidat dr. sc. Vedran Duanić udovoljava svim uvjetima iz natječaja, pa je Razred izvješće prihvatio.

Izvješće povjerenstva za izbor dr. sc. Sabine Florence Fabijanec u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvenog savjetnika za znanstveno polje povijesti u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu. Izvješće je izradilo povjerenstvo u sastavu: akademici Tomislav Raukar i Vladimir Stipetić te dr. sc. Damir Karbić; ono je pozitivno i Razred ga je prihvatio.

Izvješće povjerenstva za izbor dr. sc. Damira Karbića u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu. Povjerenstvo u sastavu: akademici Tomislav Raukar i Nikša Stančić te prof. dr. sc. Mirjana Matijević Sokol podnijelo je pozitivno izvješće i Razred ga je prihvatio.

Akademik Barbić, predsjednik Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, predložio je da Razred za društvene znanosti predloži Akademijinom Predsjedništvu imenovanje novih članova vijeća i da potvrdi one još uvijek aktivne. Članovi Razreda prihvatili su prijedlog.

Akademik Feletar, predsjednik Znanstveno-radnog odbora znanstvenog skupa *Josip Beđeković i njegovo djelo*, dostavio je zamolbu za pokroviteljstvom toga skupa, s čime se Razred usuglasio.

Akademiku Despotu 27. studenoga 2017. ističe mandat kao članu Knjižničnog odbora Akademijine Knjižnice. Članovi Razreda odlučili su predložiti da mu se mandat obnovi.

Sjednica od 18. listopada

Povjerenstvo u sastavu: akademik Nikša Stančić, akademik Petar Strčić i akademik Nenad Vekarić, sastavilo je izvješće za reizbor dr. sc. Tade Oršolića na radno mjesto višeg znanstvenog suradnika u znanstvenom području humanističkih znanosti, znanstveno polje povijest, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Zavodu za povijesne znanosti u Zadru. Izvješće je pozitivno i Razred ga je prihvatio.

Uprava Hrvatske akademije obavijestila je da dr. sc. Vladimiru Huzjanu, upravitelju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu istječe mandat 1. siječnja 2018. Razred je zaključio da mu se mandat produži na još jedno mandatno razdoblje.

Akademijina je Uprava prihvatila izvješće koje je izradilo povjerenstvo u sastavu: akademik Petar Strčić, dr. sc. Sanja Holjevac i dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan za izbor jednog doktoranda u suradničkom zvanju i na radnom mjestu asistenta u Zavodu za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli. Povjerenstvo je ocijenilo da kandidat Nikola Cesarik, mag. archeol. u cijelosti udovoljava uvjetima natječaja.

Povjerenstvo u sastavu: akademik Tomislav Raukar, akademik Franjo Šanjek i dr. sc. Damir Karbić sastavilo je izvješće za izbor dr. sc. Gorana Budeča na radno mjesto znanstvenog suradnika u znanstvenom području humanističkih znanosti, znanstveno polje povijest, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu. Izvješće je pozitivno i Razred ga je prihvatio.

Povjerenstvo u sastavu: akademik Nikša Stančić, akademik Tomislav Raukar, prof. dr. sc. Nenad Moačanin, dr. sc. Damir Karbić i dr. sc. Ivica Zvonar sastavilo je izvješće za izbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto višeg znanstvenog suradnika u znanstvenom području humanističkih znanosti, znanstveno polje povijest, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu. Na natječaj su se prijavili dr. sc. Tihana Luetić i dr. sc. Dino Mujadžević. Povjerenstvo je predložilo da se oba kandidata izaberu u znanstveno zvanje višeg znanstvenog suradnika, no da se dr. sc. Tihana Luetić izabere na ovo određeno radno mjesto. Razred je prihvatio odluku povjerenstva.

Razred za društvene znanosti prihvatio je izvješće povjerenstva za reizbor dr. sc. Tatjane Paić-Vukić na radno mjesto višeg znanstvenog suradnika u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Povjerenstvo u sastavu: prof. dr. sc. Nenad Moačani, akademik Nikša Stančić i dr. sc. Damir Karbić sastavilo je pozitivno izvješće.

Akademijina Uprava odobrila je imenovanje akademika Dragutina Feletara u uredništvo časopisa *Rad* Razreda za društvene znanosti.

Razred se usuglasio s molbama Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu za održavanje skupa *180 godina Gradske knjižnice i čitaonice "Metel Ožegović" Varaždin*. Skup će se organi-

zirati tijekom 2018. Razred se usuglasio i s molbom oko održavanja dva projekta: *Pet stoljeća varaždinske gradske vijećnice i Varaždin i vojska u vrijeme Nezavisne Države Hrvatske (1941.-1945.)*. Suglasnost se moli za potrebe izrade Strategije razvoja kulture Grada Varaždina za razdoblje od 2017. do 2022. Također je prihvaćena molba varaždinskog Zavoda da Zavad bude nakladnik monografije Višnje Burek, prof. radnog naslova: *Varaždin u 17. stoljeću: Grad, ljudi, kultura*. Prihvaćena je i molba oko organizacije predavanja radnog naslova: Rudolf Horvat i Povijest grada Varaždina. U povodu 145 obljetnice rođenja autora i 25. godišnjice tiska. Predavanje će se organizirati u Varaždinu u prvom dijelu 2018.

Razred se usuglasio s molbom Hrvatskih studija za pokroviteljstvo nad *Znanstvenim skupom o Miloradu Mediniju*, koji će se u sklopu projekta *Hrvatski književni povjesničari* održati u Zagrebu i Dubrovniku od 9. do 11. studenoga 2017.

Sjednica od 15. studenoga

Razmatrana je inicijativa prof. dr. sc. Nenada Moačanina, člana suradnika, za osnivanjem Znanstvenog vijeća i istraživačke jedinice pod nazivom: Znanstveno vijeće za istraživanje odnosa Hrvatske i europskog jugoistoka u povijesnoj perspektivi. Razred je zamoljen da razmotri mogućnost osnivanja odgovarajućeg vijeća te potom i istraživačke jedinice. Razred je načelno podržao inicijativu, no smatra kako bi prof. Moačanin trebao dati detaljniji program i tko bi sve u njemu sudjelovao.

Nacionalna zajednica Crnogoraca Hrvatske dostavila je poziv za suradnju na manifestaciji *Valtazar Baldo Bogišić – uoči 130 godina "Opšteg imovinskog zakonika za knjaževinu Crnu Goru"*, koja će se održati od 7. do 21. prosinca 2017. Od Akademije se traže prostor i učesnici događanja. Razred smatra kako bi Uprava trebala udovoljiti zahtjevu.

Obavijest o izboru novih članova objavljena je u *Narodnim novinama* od 3. studenoga 2017. Prijedlozi Razreda moraju se dostaviti Upravi do 3. siječnja 2018. Razred bira do pet redovitih članova, do četiri člana suradnika, jednog dopisnog člana i ponovni izbor dva člana suradnika.

Razred je prihvatio mišljenje akademika Feletara da se proširi popis suradnika u radu časopisa. Zaključeno je kako će se poslati pozivi za suradnjom svim članovima vijeća koja su u nadležnosti Razreda.

Izvanredna sjednica od 1. prosinca

Razred se na ovoj sjednici bavio samo izborim za nove članove Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Sastavljen je pregled svih kandidata o kojima je zatim raspravljano.

Sjednica od 13. prosinca

Ministarstvo kulture Republike Hrvatske tražilo je potvrdu predstavnika u povjerenstvu za obilježavanje stogodišnjice Prvoga svjetskoga rata. Razred je još 2013. godine, kada je Vlada donijela Odluku o osnivanju povjerenstva, imenovala akademika Petra Strčića. Razred je zamoljen da potvrdi odluku ili da imenuje drugu osobu u povjerenstvo. Odlučeno je da u povjerenstvu ostaje akademik Strčić.

Razred je podržao zamolbu Zavoda za povijesne znanosti u Zadru za suglasnost i odobrenje međunarodnog znanstvenog skupa okvirnog naslova: *Ivan Berčić (1824.-1870.) – život i djelo*. Skup bi se održao 26. listopada 2018. u dvorani zadarskog Zavoda. Uz Zavad, u organizaciji bi sudjelovali Ruska akademija znanosti – Institut za lingvistička istraživanja, Ruska nacionalna knjižnica, Sveučilište u Zadru – Odjel za kroatistiku, Zadarska nadbiskupija i Razred za filološke znanosti.

Članovi Razreda odlučili su predložiti Upravi da dade odobrenje za predavanje prof. Vladimira Sokola: Rođenje Europe ili kada i odakle su došli Hrvati.

Razred je podržao prijedlog Akademijinog dopisnog člana Ivana Goluba da se 2018. godina proglasi godinom Jurja Križanića te da se 400. godišnjica njegova rođenja obilježi znanstvenim skupom i prigodnom svečanošću, uz izvedbu skladbe o Križaniću *Svi su tokovi jedno*, akademika Borisa Papandopula.

Razred je prihvatio zamolbu dr. sc. Marinke Šimić, znanstvene savjetnice Staroslavenskog instituta i dr. sc. Antonije Zaradija Kiš, znanstvene savjetnice u trajnom zvanju u Institutu za etnologiju i folkloristiku; tražilo se odobrenje za objavljivanje pojedinih dijelova hrvatskoglagoljskih rukopisa, točnije odlomaka iz *Cvijeta kreposti (Fiore di virtù)* čiji su dijelovi sačuvani u nekoliko glagoljskih i jednom ćirilskom rukopisu iz Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Molba je upućena i na Razred za književnost i na Razred za filološke znanosti.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Zvonimir Baletić: izvješće o radu prikazano je u okviru izvješća o radu Znanstvenog vijeća za ekonomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo.

Jakša Barbić objavio je knjige: *Zaštita intelektualnog vlasništva* (urednik, predgovor, prilozi), Modernizacija prava: knj. 33, HAZU, Zagreb, 2017., 221 str.; *Pravna zaštita prostora* (urednik, predgovor, prilozi), Modernizacija prava: knj. 34, HAZU, Zagreb, 2017., 176 str.; *Pravna zaštita mora* (urednik, predgovor, prilozi), Modernizacija prava: knj. 35, HAZU, Zagreb, 2017., 137 str.; *Pravna zaštita zraka* (urednik, predgovor, prilozi), Modernizacija prava: knj. 36, HAZU, Zagreb, 2017., 159 str.; *Kaznenopravna zaštita okoliša* (urednik, predgovor, prilozi), Modernizacija prava: knj. 37, HAZU, Zagreb, 2017., 151 str.; *Građanskopravna zaštita okoliša* (urednik, predgovor, prilozi), Modernizacija prava: knj. 38, HAZU, Zagreb, 2017., 127 str.; *Godišnjak Tribine Pravnog fakulteta u Zagrebu i Kluba pravnika Grada Zagreba*, br. 15 (urednik, proslov i prilozi), Zagreb, X+246 str. Objavio je članak: Zajednica imatelja prava glasa u društvu, *Zbornik 55. susreta pravnika Opatija, 17*, str. 31-58.

Uz spomenute je objavljene radove organizirao i vodio okrugle stolove Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava: 36. okrugli stol o temi *Pravna zaštita zraka*; 37. okrugli stol o temi *Kaznenopravna zaštita okoliša*; 38. okrugli stol o temi *Građanskopravna zaštita okoliša*; 39. okrugli stol o temi *Upravno sudovanje u Hrvatskoj*; 40. okrugli stol o temi *Pravno uređenje gospodarenja otpadom*; 41. okrugli stol o temi *Dvadeset godina hrvatskog stvarnopravnog uređenja – stanje i perspektive*. Organizirao je i vodio šest javnih pravničkih tribina (Tribina Kluba pravnika Grada Zagreba i Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu): tribine 209-214; održao je uvodno izlaganje na 215. tribini Kluba pravnika Grada Zagreba i Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu o temi *Odgovornost članova uprave za štetu počinjenu društvu kapitala*. Sudjelovao je s referatom na 55. tradicionalnom godišnjem savjetovanju *Susret pravnika – Opatija 2017*, s kojega su objavljeni referati u istoimenoj knjizi, kao i na *XXXII. Savjetovanju Hrvatskog društva za građanskopravne znanosti* u Zagrebu, s kojega su objavljeni referati u istoimenoj knjizi. Bio je moderator na savjetovanju *25. Hrvatski arbitražni dani*, održanom 7. i 8. prosinca 2017. u Zagrebu.

Predavao je na Poslijediplomskom specijalističkom studiju i doktorskom studiju iz trgovačkog prava i prava društava na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; predavao je na dva seminarra za obrazovanje članova upravnih i nadzornih odbora u organizaciji HUM CROMA u Zagrebu; predavao je na seminaru o korporativnom upravljanju za članove uprava, nadzornih i upravnih odbora u organizaciji nakladnika "Lider" u Zagrebu; predavao je na dva seminarra za dobivanje certifikata za članove uprava, upravnih i nadzornih odbora u organizaciji Visoke škole "Effectus" u Zagrebu; predavao je u okviru obrazovanja revizora u organizaciji Hrvatske revizorske komore.

Arbitrirao je u dvije domaće i u jednoj međunarodnoj trgovačkoj arbitraži sa sjedištima u Zagrebu; sudjelovao je u radu Predsjedništva Hrvatskog arbitražnog sudišta pri Hrvatskoj gospodarskoj komori kojega je član; sudjelovao je u radu Izvršnog odbora International Chamber of Commerce (ICC) – Hrvatska (Međunarodne trgovačke komore u Parizu) kojega je član; sudjelovao je u radu Stručnog odbora Hrvatske javnobilježničke akademije kojega je član; sudjelovao je i govorio na Svečanoj sjednici Makedonske akademije nauka i umjetnosti u Skopju, 9. listopada 2017., povodom obilježavanja 50. obljetnice osnutka Akademije.

Nenad Cambi objavio je: knjige: *Dioklecijanov lik. Između realnosti i transcendencije. Artistički, ikonografski i sociološki aspekti*, Split 2017.; *Antička baština na novčanicama mediteranskih zemalja*, Šibenik 2016. (zajedno s M. Glavičić, Ž. Miletić i J. Zaninović); *The Legacy of Antiquity on the Banknotes of the Mediterranean Countries*, Šibenik 2016. (together with M. Glavičić, Ž. Miletić and J. Zaninović); znanstvene radove: O Dobrom pastiru kao sepulkralnom motivu u povodu objave fragmenta sarkofaga s otoka Raba, *Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatinsku* 109, 1, 2016., 305-337 (zajedno s M. Jarak); Sarajevski medaljon "Tračkog konjanika", *Arheološki radovi i rasprave* 18, Zagreb 2017., 145-162; Uvod u punu slobodu kršćanstva. Galerijev edikt o slobodni kršćanstva od 30. travnja 311., *Liber amicorum. Zbornik radova posvećen Antunu Cvitaniću*, Split 2016., 43-52; *Ausonius comes sacrii consistorii, vir spectabiis, Rad 529. Razred za društvene znanosti*, knj. 52, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017., 157-167; Carevi Prob i Dioklecijan, Panonac i Dalmatinac, sreli su se u Splitu, *Kuća od knjiga. Zbornik radova u povodu 70. rođendana Pavla Pavličića*, Zagreb 2017., 9-16; Ženski kasnoantoninski portret otkriven na trasi plinovoda u Solinu, *Tusculum. Časopis za solinske teme* 10, 1, Solin 2017., 19-28 (zajedno s A. Nađander). Tiskani referati sa znanstvenih skupova: Sarkophag-Deckel aus prokonesischen marmor im "gemischten" Typus, *Akten des Symposiums Römische Sarkophage, Marburg, 2.-8. Juli 2006*, Archäologisches Seminar der Philips Universität Marburg, Marburger Beiträge zur Archäologie Bd. 3, Marburg 2016., 89-94; Duje Rendić-Miočević i Književni krug Split, *Illyrica Antiqua in honorem Duje Rendić-Miočević. Proceedings of the International Conference Šibenik 12th-15th September 2013*, Zagreb 2017., 19-27; Nova svjedočanstva solarnih i mističkih kultova u Dalmaciji, *Tusculum. Časopis za solinske teme* 10, 2. *Salonitanska muza Duje Rendića-Miočevića. Dignum laude virum Musa vetat mori / Muza ne dopušta da umre muž vrijedan hvale (Hor., Carm. IV, 8, 28)*, 29. lipnja 2016., Solin 2017., 23-36; Grci, Etrušćani i Rimljani. Tri različita naroda srodne kulture na Apeninskom poluotoku, *Filozofska istraživanja* 146, 2017., 253-256.

Manifestacije: *Marulićevi dani 2*, Književni krug Split, Split, 1.-23. travnja 2017.; *Knjiga Mediterana*, Književni krug Split, Split, 24.-30. rujna 2017. (organizator i voditelj).

Projekt *Istraživanja rimskog vojnog logora Burnum* (zajedno s Odjelom za arheologiju Sveučilišta u Zadru i Gradskim muzejom Drniš).

Izložba *Burnum*, u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu, veljača 2017.

Javno predavanje: Dalmatinski gradovi na Trajanovom stupu, Rotary Club, Split, 21. studenoga 2017.

Urednik je *Arheoloških radova i rasprava* 18, 2017., voditelj Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru, delegat Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na Godišnjoj (izornoj) skupštini Union Académique International u Tokyu, 22.-27. listopada 2017.

Godišnja nagrada "Josip Brunšmid" za knjigu: *Antička baština na novčanicama mediteranskih zemalja*, Šibenik 2016. (zajedno s M. Glavičić, Ž. Miletić i J. Zaninović), te za isto izdanje na engleskom jeziku: *The Legacy of Antiquity on the Banknotes of the Mediterranean Countries*, Šibenik 2016. (together with M. Glavičić, Ž. Miletić and J. Zaninović).

Napisao 10 recenzija radova namijenjenih tiskanju u Hrvatskoj; međunarodna recenzija za najvažniji svjetski časopis s područja starokršćanske arheologije *Rivista di archeologia Cristiana*, Città del Vaticano. Tiskana recenzija knjige *Hrvatski brevijar I*, Zagreb 2016. (autorica Dunja Lakuš, autor i urednik Aaron Bučić), 13-14.

Ivan Cifrić radio je na dovršetku rukopisa *Selo u sjećanju* (prilog Petrijevačkom govoru). Sudjelovao je na znanstvenom skupu *Odgoj i obrazovanje: interdisciplinarnе discipline*, koji je organizirao Akademijin Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru, 28. i 29. rujna 2017., priopćenjem: Društveni kontekst razvoja.

Branko Despot objavio je izvorni znanstveni članak: B. Despot, Strossmayer kao duh kršćanske slobode, *Rad* 529. *Razred za društvene znanosti*, knj. 52, Zagreb 2017., str. 65-71.

Istraživački rad u tijeku: bavi se dugoročnim, možda nedovršivim projektom *Filozof?*. Valja istražiti pitanje mogućnosti i nužnosti filozofije i filozofiranja te njihove oživotvorbe u filozofu.

Gordan Družić: izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Odsjeka za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu.

Dragutin Feletar objavio je knjigu: *Koprivničke uspomene – Koprivnica na starijim fotografijama*, Meridijani, Koprivnica, 2017. (248 str.). Znanstveni i stručni članci u časopisima i zbornicima: Učeni pavlin Josip Bedeković (1688.-1760.) i njegovo djelo, u: Josip Bedeković, *Knjiga o sv. Jeronimu, Iliriku i Međimurju*, HAZU, Matica hrvatska i dr., Zagreb – Čakovec, 2017., 511-555; Beitrag zur Geschichte des Sports im Nordwesten Kroatiens, *Mogersdorf 2013. in Koprivnica*, FF Press, Zagreb, 2017., 9-24; Prilog povijesti prehrane vojnih posada u utverdama Zrinskih u 16. i 17. stoljeću – s posebnim osvrtom na Siget, suautor Darko Varga, *Zbornik Nikola IV. Šubić Zrinski i njegovo doba*, Zrinska garda, Čakovec, 2017., 129-163; Važnost demografskih istraživanja u procesu dramatične depopulacije Hrvatske, u: Alica Wertheimer-Baletić, *Demografska teorija, razvoj stanovništva Hrvatske i demografska politika*, Meridijani, Zagreb, 2017., 597-581; Znanstvena sinteza o jednom napaćenom vremenu, u: Vladimir Šadek, *Podravina u Drugom svjetskom ratu i poraću (1941.-1948.)*, Meridijani, Koprivnica, 2017., 7-9; Žal za selom koje je nestalo, u: Zvonimir Ištvan, *Bukevje – povijest pridravskog sela kojeg više nema*, Meridijani, Novo Virje, 2017., 7-9; Od Rusanovih „dobrovoljaca” do KUD Zvirišće, u: Dražen Podravec, *KUD Zvirišće – naših deset godina*, Šemovci, 2017., 9-11; Život i djelo učenog pavlina Josipa Bedekovića, *Hrvatski kajkavski kolendar 2018.*, Matica hrvatska, Čakovec, 2017., 28-36; Mudre ljude granica spa-

ja, a manje razdvaja – Savudrijska vala, *Meridijani*, 198, studeni 2017., Samobor, 2017., 70-74; Dragulji pod Kalnikom – Sv. Brcko, Sv. Andrija, Veliki Kalnik, Obrež..., *Meridijani*, 197, rujan 2017., Samobor, 2017., 71-80; Godišnje gubimo po jedan Varaždin, *Meridijani*, 195, ožujak 2017., Samobor, 2017., 17-18.

Objavio je prikaze knjiga u časopisima *Podravina*, 31 i 32 (7) i *Meridijani*, 194-198 (6). Uredio 7 znanstvenih i stručnih knjiga u Izdavačkoj kući Meridijani. Uredio je 5 brojeva časopisa za popularizaciju znanosti *Meridijani*, te 2 broja znanstvenog časopisa *Podravina* u Koprivnici. Imenovan je za glavnog urednika znanstvenog časopisa *Rad Razreda za društvene znanosti HAZU*.

Sudjelovao je na znanstvenim skupovima: *Hrvatsko-mađarski odnosi na području su-toka Mure i Drave*, Panonsko sveučilište u Keszthelyu, Molnari – Donji Vidovec, 3. ožujka 2017., prinos: Dvovlasničari – hrvatski poljoprivredni posjedi u Mađarskoj do 1949. godine; *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad HAZU u Križevcima, Đurđevac, 29.-30. lipnja 2017., prinos: Prirodna osnova kao čimbenik diferencirane naseljenosti Podravine – s posebnim osvrtom na Đurđevačke pijeske; *Josip Bedeković i njegovo djelo*, HAZU, Matica hrvatska i dr., Štrigova, 30. rujna 2017., prinos: Josip Bedeković i hrvatski identitet Međimurja; *Položaj i uloga geografije u suvremenom društvu*, Hrvatsko geografsko društvo, Zagreb, 17. studenoga 2017., prinos: uvodno izlaganje; *Hrvatske obljetnice – XIX. zmajski kolokvij*, Družba Braća Hrvatskoga zmaja, Varaždin, 25. studenoga 2017., prinos: Josip Bedeković – u povodu 330. godišnjice rođenja; *Mara Matočec – u povodu 50. obljetnice smrti*, Matica hrvatska, Đurđevac, 1. prosinca 2017., prinos: Prvo izdanje monografije o Mari Matočec i spomenik u Koriji. Održao je javna predavanja o Zrinskima, hrvatskoj demografiji i godišnjici protestantizma u Koprivnici (25. svibnja, 30. lipnja), Donjoj Dubravi (16. srpnja, 7. studenoga), Legradu (9. lipnja, 16. rujna) i Donjem Vidovcu (3. ožujka). Govorio je na predstavljanju knjiga u Zagrebu (11. i 19. listopada), Koprivnici (1. ožujka, 27. travnja, 20. lipnja, 4. listopada, 17. studenoga), Bukevju (30. kolovoza), Virju (9. studenoga), Šemovcima (9. rujna), Varaždinu (25. studenoga, 11. prosinca), Čakovcu (6. i 21. rujna, 7. studenoga), Štrigovi (30. rujna), Đurđevcu (15. studenoga, 1. prosinca), Legradu (3. svibnja) i Novom Virju (12. svibnja).

Projekt pri završetku: knjiga o tkalačkoj baštini u Podravini (suautor Davorin Hećimović).

Zvonko Posavec: djelatnost je prikazana u okviru rada Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu “Juraj Križanić”.

Tomislav Raukar objavio je rad: Dalmacija, *Leksikon hrvatskoga srednjovjekovlja*, urednik akademik Franjo Šanjek, Zagreb 2017, 142-162.

Istraživački rad u tijeku: rukopis knjige *Srednjovjekovni grad na istočnom Jadranu*.

Davorin Rudolf: u 2017. obavljao je poslove voditelja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu, predsjednika Akademijnog Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava, člana Akademijnog Odbora za međunarodne odnose, glavnog i odgovornog urednika časopisa *Adrias* Akademijnog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad i časopisa *Poredbeno pomorsko pravo* Jadranskoga zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu.

U Visokoj školi za međunarodne odnose i diplomaciju “Dag Hammarskjöld” u Zagrebu predavao je Osnove međunarodnog i javnog prava, a na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Mostaru kolegij za doktorande Diplomatsko i konzularno pravo.

Početakom 2017. Školska knjiga d.d. iz Zagreba objavila je drugo izdanje njegove knjige *Stvaranje Hrvatske države 1991. – Ministarska sjećanja*.

Na sjednicama Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava održao je izlaganja: Prinosima učvršćenju mira u Europi – Europska unija: Dvojbe o promjenama, i Granice Republike Hrvatske – mostovi suradnje ili prijepora sa susjedima. Na Sveučilištu u Puli održao je javno predavanje: Arbitražni sud i granični spor između Republike Hrvatske i Republike Slovenije.

U Zagrebu je predstavio knjige: dr. sc. Miroslav Tuđman, *Druga strana Rubikona – Politička strategija Alije Izetbegovića* (Zagreb, 2017.); dr. sc. Zdravko Tomac, *Tuđmanovo i Stepinčevo hrvatstvo* (Zagreb, 2017.)

Predsjednik je Upravnoga vijeća Zagrebačke škole za ekonomiju i management i zamjenik predsjednika Nadzornog odbora Luke Ploče.

U Gradu Splitu član je Povjerenstva za dodjeljivanje Nagrada Grada Splita i društvenih priznanja.

Nikša Stančić: istraživački rad u tijeku: povijest hrvatskih nacionalnih ideologija u 19. stoljeću, napose djelovanje Maksimilijana Vrhovca i Josipa Jurja Strossmayera.

Održao je izlaganje na znanstvenom skupu: Strossmayer i njegovo mjesto u procesu oblikovanja hrvatskoga nacionalnog identiteta, na znanstvenom skupu *XIV. Dani Josipa Jurja Strossmayera u Đakovu*; izlaganje: Vrhovac – Kopitar – Karadžić: Modeli hrvatske, slovenske i srpske nacionalne integracijske ideologije u pripremnom razdoblju Hrvatskog narodnog preporoda, u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, u sklopu tribine *Što je nacija?*; sudjelovao je u radu *Okruglog stola o Franu Supilu* (Zagreb, Matica hrvatska).

Obavljao je poslove urednika *Rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za društvene znanosti* (do listopada 2017.), te voditelja Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Petar Strčić objavio je knjige: *Dnevnički zapisi dr. Ante Mandića*, Rijeka, 2017. (suautorica: dr. sc. Maja Polić); *Prof. agr. dr. sc. Vinko Ribarić. Znanstveni vizionar i pjesnik Raba*, Rijeka, 2017. Objavljeni članci: Čitaonički pokret u Liburnijskoj Istri, *Zbornik Kastavštine*, 21, Kastav, 2017., 13-36 (suautorica: M. Polić) i Oleg Mandić st. (1906.-1979.) – život i djelo, zbornik *Mandići. Obitelj koja je obilježila jedno povijesno razdoblje*, Opatija, 2017., 31-36, kao i Uvodno slovo u zborniku radova *Viktor Car Emin 1870.-1963. Povodom 145. obljetnice rođenja*, Mošćenička Draga, 2016. (2017.), 9.

U okviru znanstveno-tehnološke suradnje sa Slovenijom (2016.-2017.) Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske, kao istraživač sudjelovao je u znanstvenom bilateralnom projektu *Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.* Akademijina Zavoda u Rijeci, pod voditeljstvom dr. sc. Milana Radoševića.

Priopćenja, uvodne i zaključne riječi na skupovima i predstavljanju edicija: *Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije*, Rijeka, Pula, 9. i 10. svibnja; *XVI. Dani Franje Račkoga*, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Osnovna škola Ivanke Trohar Fužine i Udruga “Dr. Franjo Rački” Fužine, Fužine, 24. studenoga; *Znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 70 godina od važnih događaja hrvatske povijesti: potpisivanja Pariškoga mirovnog ugovora i donošenja Ustava NRH 1947. godine*, Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci, Riječka nadbiskupija, Muzej grada Rijeke, Savez antifašističkih boraca i antifašista Primorsko-goranske županije, Udruga antifašističkih boraca i antifašista

Grada Rijeke, Povijesno društvo Rijeka, Primorsko-goranska županija, Grad Rijeka, Državni arhiv u Rijeci, Pomorski i povijesni muzej hrvatskog primorja Rijeka i Institut za narodnosna vprašanja u Ljubljani – jedinica Rijeka, Rijeka, 27. studenoga. Sudjelovao je u organizaciji manifestacije *Dan povijesti u Hrvatskoj*, u okviru *Festivala povijesti Kliofest 2017.*, Povijesno društvo Rijeka, Rijeka, 12. svibnja.

Priopćenja na znanstvenim skupovima: Društveni sadržaji nekadašnje Rijeke u drugoj polovici 1914. g. na stranicama Riječkoga novog lista, znanstveni skup *Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Zgodovinski inštitut Milka Kosa, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Ljubljana, 14. listopada (suizlagačica: M. Polić); Korespondencija dr. Ante Mandića, znanstveni skup *Dr. Ante Mandić – život i djelo*, Državni arhiv u Rijeci, Muzej grada Rijeke, Povijesno društvo Rijeka, Katedra za društvene i humanističke znanosti u medicini Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i UABA Grada Opatije, pod pokroviteljstvom Primorsko-goranske županije i Grada Opatije, Opatija, 14. studenoga 2017. (suizlagačica M. Polić). Skupovi su registrirani u novinama, radio i TV emisijama.

Recenzent je edicija i članaka za objavljivanje: u okviru Akademijina Razreda za društvene znanosti; u *Senjskom zborniku*, itd.

Voditelj je Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli; predsjednik Znanstvenoga odbora *Znanstvenoga skupa s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 70 godina od važnih događaja hrvatske povijesti: potpisivanja Pariškoga mirovnog ugovora i donošenja Ustava NRH 1947. godine*; predsjednik Organizacijskoga odbora znanstvenoga skupa *Dr. Ante Mandić – život i djelo*; Povijesnoga društva Rijeka i Časnoga suda Društva Krčana i prijatelja o. Krka u Zagrebu.

Glavni je urednik časopisa *Rijeka Povijesnoga društva Rijeka i Krčko zbornika* Povijesne udruge otoka Krka. Član uredništva časopisa *Problemi sjevernoga Jadrana* Akademijina Zavoda u Rijeci i Puli, i zbornika *Prilozi za povijest, kulturu i gospodarstvo* Katedre Čakavskoga sabora Klana.

Član je Akademijinog Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava te Zaklade Hrvatske akademije.

S odobrenjem Akademije, u Zavodu u Rijeci o svojem trošku nastavlja uređivati prostorijske za spremanje i korištenje više desetaka tisuća knjiga koje je darovao Zavodu.

Franjo Šanjek objavio je: *Leksikon hrvatskoga srednjovjekovlja*, Zagreb: Školska knjiga, 2017. (prir. Franjo Šanjek i Branka Grbavac).

Na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu tijekom akademske godine 2016./2017. održao je predavanja iz kolegija Latinska paleografija i epigrafija.

Sudjelovalo je na znanstvenom kolokviju *Dominikanci i školstvo u Bolu na Braču*, u povodu 110. obljetnice osnivanja dominikanske gimnazije u Bolu (1907.-2017.), referatom: *Dominikansko školstvo u Hrvatskoj – povijesni pregled* (Bol, Dom kulture, 10. studenoga 2017.)

Napisao je rad: *Riječko zajedništvo augustinaca i dominikanaca*, za zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa *Sedam stoljeća augustinskog samostana u Rijeci*, održanog od 22. do 24. listopada 2015. u Gradskoj vijećnici Grada Rijeke i na Filozofskom fakultetu u Rijeci.

Obavljao je dužnost predsjednika Upravnog vijeća Hrvatskog memorijalno-dokumentacijskog centra Domovinskog rata, te poslove vezane uz dužnost tajnika Razreda za društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Nenad Vekarić: izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku.

Alica Wertheimer-Baletić objavila je knjigu: *Demografska teorija, razvoj stanovništva Hrvatske i populacijska politika (izbor radova)*, Izdavačka kuća Meridijani, Biblioteka *Geographica Croatica*, knj. 50, 591 str.; članak Demografski procesi u Hrvatskoj i u zapadnoeuropskim zemljama – razlike, sličnosti i specifičnosti, *Rad*, knj. 529, *Razred za društvene znanosti*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017, str 1-28.

Radi na problemima razvoja stanovništva u zemljama u stadiju tzv. Treće demografske tranzicije te nastavlja rad na temi iseljavanja stanovništva iz Hrvatske tijekom posljednjih deset godina – glavne odrednice ubrzanja depopulacije u Hrvatskoj.

Članovi suradnici

Pero Aračić: nastupi i predavanja: Pastoralno-katehetski pristup ranjenim obiteljima, izlaganje na kolokviju Hrvatske biskupske konferencije, 7.-8. ožujka 2017., Zagreb; Opravdanost i smisao HIP-a u budućnosti, izlaganje na skupu o 50 godina Hrvatske inozemne pastve (HIP), Zagreb, 26. i 27. travnja 2017.; Je li svećenik poželjan sugovornik u životnim teškoćama? Nove pastoralne mogućnosti crkvenih službi, predavanja održana u Dubrovniku, 2.-3. svibnja 2017. “mlađim svećenicima”; Obiteljski opći i religiozni odgoj i ostali sudionici u odgoju, izlaganje na znanstvenom skupu *Odgoj i obrazovanje – interdisciplinarne perspektive*, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru, 28. rujna 2017.; Ranjeni brakovi, obitelji i djeca: crkveni i društveni rad, savjetovanje djelatnika u Obiteljskim savjetovalištima Hrvatske i BiH, Pula, 29. rujna 2017.; Što Crkva čini i može bolje činiti za brakove i obitelji u Hrvatskoj?, izlaganje na znanstvenom skupu *Kamo ide istočna Hrvatska?*, Đakovo, 1. prosinca 2017.; Pavao Matija Sučić – biskup bosanski ili đakovački i srijemski (suautor Anto Pavlović), izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu o biskupu Pavlu Matiji Sučiću, uz 250 godina od rođenja, Đakovo, 15. prosinca 2017.

Organizacija znanstvenih skupova: *Kamo ide istočna Hrvatska?*, Đakovo, 1. prosinca 2017.; međunarodni znanstveni skup o đakovačkom biskupu Pavlu Sučiću, uz 250 godišnjicu rođenja, Đakovo, 15. prosinca 2017.

Član je (od 28. kolovoza 2017.) Radne skupine Vijeća za obitelj Hrvatske biskupske konferencije, za izradu nove pripreme za ženidbu.

Arsen Bačić: monografske publikacije: *Ustavno pravo Republike Hrvatske*, novo dopunjeno izdanje, Split 2017, 515 str.; *Europsko pravo I* (suautor P. Bačić), ponovno izdanje, Split 2017, 430 str.; članci: O aktualnim paradigmatima javnog prava kao katalizatorima odnosa ustavnog i upravnog prava (suautor P. Bačić), *Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu*, 54, 1, 2017, str. 99-120.

Recenzije i prikazi: Hrvatska zajednica Herceg-Bosna i (pre)ustroj Bosne i Hercegovine, prikaz knjige dr. sc. M. Arlovića (Novi informator, Zagreb 2017, 385 str.), u: *Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu*, 54, 3, 2017, str. 761-765.

Projekt: *Ustavni trenutci i političke nagodbe* (glavni istraživač), Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu, 2017.

Ivo Grabovac: objavio članak: Savudrijski zaljev – kako do kompromisa?, *Kapetanov glasnik*, Udruga pomorskih kapetana, br. 33, Split, 2017., str. 13-15.

Radi na istraživanju usporedbe Pomorskog zakonika Republike Hrvatske i zakonodavstva Europske unije. Istraživanje u vezi s problematikom graničnog spora sa Slovenijom u Piranskom (Savudrijskom) zaljevu.

Dobio je priznanje za unaprjeđenje pomorskih znanosti Ministarstva mora, prometa i infrastrukture, u povodu obilježavanja Dana pomoraca.

Slobodan Kaštela objavio je: knjigu *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015. Prilozi za povijest* (suautor Vladimir Strugar), Zagreb – Bjelovar, 2016., 207 str.; članak *Novigrad nekad i sad* (suautor Joso Klapan), u znanstvenom zborniku *Novigrad nekad i sad*, Zadar, 2016., 8-43.

Kao glavni i odgovorni urednik pripremio je za tisak: znanstveni zbornik *Novigrad nekad i sad*, Sveučilište u Zadru, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Matica hrvatska, Općina Novigrad, Zadar, 2016., 668 str.; znanstveni časopis *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije u Bjelovaru*, sv. 10, Zagreb – Bjelovar, 2017. Na temelju odluke Razreda za društvene znanosti recenzirao je više radova radi objavljivanja u Akademijinim edicijama (*Radovi Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu* te u Akademijinom časopisu *Poredbeno pomorsko pravo*).

Predsjedništvo Hrvatske akademije imenovalo ga je za člana Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava (28. lipnja 2017.).

U svojstvu voditelja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije u Bjelovaru bio je predsjednik Organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Odgoj i obrazovanje: interdisciplinarnе perspektive*, održanog u Bjelovaru (28. rujna 2017.).

Tijekom godine sudjelovao je na predstavljanju knjige *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015. Prilozi za povijest*, u Bjelovaru (9. svibnja 2017.), kojom je prigodom u Gradskom muzeju Bjelovar otvorena izložba svih izdanja Zavoda; zatim na predstavljanju knjige *Vladimir Strugar učitelj, pedagog, znanstvenik*, u Bjelovaru (16. svibnja 2017.) i u Zagrebu (8. lipnja 2017.) te na predstavljanju tri knjige prof. dr. sc. Ante Simonića, člana suradnika Hrvatske akademije, u Čazmi (13. lipnja 2017.).

Sudjelovao je i na predstavljanju cjelokupnog rada Akademijinog Zavoda u Bjelovaru, u Zavodu u Požezi (6. lipnja 2017.) te na predstavljanju Zavoda u Požezi, u Bjelovaru (18. listopada 2017.). Predsjedao je sjednicama Znanstvenog vijeća Akademijinog Zavoda u Bjelovaru (10. ožujka i 13. rujna 2017.).

Kao glavni urednik znanstvenog zbornika *Novigrad nekad i sad* sudjelovao je na predstavljanju knjige na Sveučilištu u Zadru (17. svibnja 2017.) i u Novigradu, na kojem je sudjelovao i akademik Zvonko Kusić, predsjednika Hrvatske akademije (23. lipnja 2017.), te u Matici hrvatskoj u Zagrebu (27. rujna 2017.). U vezi s predstavljanjem ove reprezentativne znanstvene monografije imao je nekoliko razgovora koji su objavljeni: u emisiji *Kulturni kolokvij* na 1. programu HRT (18. svibnja 2017.), zatim u rubrici Magazin *Jutarnjeg lista* (15., 16. i 17. travnja 2017.) te u rubrici *Kultura Slobodne Dalmacije* (10. srpnja 2017.).

Za rad na pripremi znanstvenog skupa *Novigrad nekad i sad* i za tiskanje istoimene knjige Općina Novigrad dodijelila mu je Godišnju nagradu. Ista je nagrada dodijeljena i suizdavačima knjige, Sveučilištu u Zadru, Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti i Matici hrvatskoj.

Nastavio je rad člana Znanstvenog vijeća Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu.

Na poziv Gradske knjižnice “Ivan Goran Kovačić” iz Karlovca dana 8. studenoga 2017. održao je u Ilirskoj dvorani knjižnice javno predavanje: Vladimir Mažuranić. U okviru pre-

davanja iscrpno je govorio o životu i radu Vladimira Mažuranića, pravog člana i predsjednika Jugoslavenske, danas Hrvatske akademije te o njegovom ocu istaknutom književniku, političaru i pravniku Ivanu Mažuraniću.

Na Veleučilištu "Hrvatsko zagorje" u Krapini i na Visokoj poslovnoj školi u Zagrebu održava predavanja iz predmeta Prometno pravo.

U ime Hrvatskoga kulturnog kluba govorio je na komemoraciji za Dušana Karpatskog, dopisnog člana Hrvatske akademije i jednog od dobitnika prestižne Godišnje nagrade za promicanje hrvatske kulture u svijetu (27. veljače 2017.).

U svojstvu predsjednika Odbora za nagradu Hrvatskoga kulturnog kluba sudjelovao je u dodjeli ovogodišnje Nagrade za promicanje hrvatske kulture u svijetu, koju je dobio književnik Miro Gavran (27. studenoga 2017.).

Na poziv organizatora Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Đakovu sudjelovao je na znanstvenom skupu *Kamo ide istočna Hrvatska?* (1. prosinca 2017.).

Robert Matijašić: objavljeni znanstveni radovi: L'iscrizione di Acerrentino (*Inscr. It. X, 2, 22*) e lo status giuridico di Parentium, in: *Voce concordi. Scritti per Claudio Zaccaria*, a cura di Fulvia Mainardis, *AAAd*, 85, Trieste 2016, 475-482; Romanization of the Histri in the Early Roman Period, *Illyrica Antiqua 2 in honorem Duje Rendić Miočević. Proceedings of the International Conference, Šibenik, 12th-15th September 2013*, Zagreb 2017, 379-390; stručni radovi: Comune di Pola – Pula, u: *Tesori dell'Istria*, a cura di Lorella Limoncin Toth, Daniela Milotti Bertoni, Tullio Vorano, Bruno Fachin Editore, Trieste 2015, 188-201; Comune di Lisignano – Ližnjan, u: *Tesori dell'Istria*, a cura di Lorella Limoncin Toth, Daniela Milotti Bertoni, Tullio Vorano, Bruno Fachin Editore, Trieste 2015, 214-215; Projekt RAT-ROPH i arheološko istraživanje u Vrsaru 2014. i 2015. god., *Obavijesti HAD-a*, 48, 2016, 17-26 (suautorica Klara Buršić-Matijašić).

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima: La cisterna romana di Monte Ricco presso Orsera, *XLVIII Settimana di Studi Aquileiesi*, Centro di Antichità Altoadriatiche, Fondazione Aquileia, Università di Trieste – Dipartimento di Studi Umanistici, Aquileia, 11. svibnja 2017. (suautori K. Buršić-Matijašić, D. Bulić, K. Gerometta); Monte Ricco near Vrsar, Istria, Croatia: New Finds and Results in a Prehistoric / Roman Site, *20th Annual Mediterranean Studies Association International Congress*, Valletta, Malta, 31. svibnja – 3. lipnja 2017. (suautorica K. Buršić-Matijašić); Roman Age Plantations at Cape Kamenjak (Capo Promontore), Istria, Croatia, *Aerial Archaeology Research Group Conference*, Pula, 13.-15. rujna 2017.; Preliminary LiDAR observations on the Vrsar (Istria, Croatia) survey, *International Mediterranean Survey Workshop*, University of Leuven, Leuven (Belgija), 3.-4. studenoga 2017. (suautorica Katarina Gerometta).

Sudjelovanje na stručnim skupovima: Poginuli vojnici s Barbanštine prema službenom Popisu gubitaka c.k. Ministarstva rata (1914.-1918.), *7. znanstveni skup Barban i Barbanština od prapovijesti do danas*, Općina Barban, 24. veljače 1917. (suautor Dean Krmac); The Roman Economy in Istria with Special Focus on Oil and Wine Production, *Symposium Roman Croatia*, Österreichische Akademie der Wissenschaften / Österreichische Archäologische Institut, Veleposlanstvo Republike Hrvatske u Beču; Beč, Kunsthistorisches Museum, 30. studenoga 2017.

Predstavljanje knjiga: časopis *Problemi sjevernog Jadrana*, sv. 15, Dani otvorenih vrata HAZU, Rijeka, 10. svibnja 2017.; monografija *Grad priča. Vodnjan. Dignano. Città da raccontare*, Pučko otvoreno učilište, Vodnjan, 9. kolovoza 2017.

Napisao šest recenzija tekstova za znanstvene časopise i zbornike.

Suradnik je na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Roman Age Transformation and Reuse of Prehistoric Hillforts*, voditeljice prof. dr. sc. Klare Buršić-Matijašić: analiza materijala i priprema za oblikovanje prethodnog izvješća o istraživanju.

Predao u tisak četiri teksta u znanstvene časopise i zbornike.

Nenad Moaćanin objavio važnije znanstvene radove: u zborniku: Division of cizye-payers into three classes as foreshadowed in the pre-reform 17th century “pseudo-mu-fassals”, u: *State and society in the Balkans before and after establishment of Ottoman rule*, Belgrade 2017, 319-328; časopisu: Nastanak muslimanskog plemstva u Bosni i Hercegovini: zanemareni aspekti, *Rad HAZU*, 529, Zagreb 2017., 73-94.

U 2017. godini (veljača – ožujak) obavio istraživanje u Österreichische Nationalbibliothek u Beču te pribavio skeniranu građu za analizu agrarnih propisa (*kanun-nama*) za Bosanski sandžak iz 1565. Ta se verzija u više važnijih točaka znatno razlikuje od do sada poznatih i objavljenih primjeraka, te se priprema poredbena analiza.

Željko Tomičić: izvorni znanstveni radovi u časopisima: Ž. Tomičić, Neka pitanja o srednjovjekovnim sponama Slavonije / Certain Questions relating to the medieval buckles in Slavonia. *Zbornik posvećen dr. Zdenku Brusiću. Archaeologia Adriatica*, 9, 1, Zadar, 2017: 323-349; Tomičić, Ž., O problemu navodnog ranosrednjovjekovnog groblja u Šenkovcu u Međimurju [On the issue of the Alleged Early-Mediaeval Cemetery of Šenkovec in Međimurje], *Rad. Razred za društvene znanosti*, knj. 52, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2017: 123-156; Ž. Tomičić, Utvrde Prizna i Sutojanj. *Zbornik posvećen akademiku Nenadu Cambiu. Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji*, Split, 2017 (u tisku za 2017); Ž. Tomičić, Prostor od Alpa i Jadrana do Dunava i Neretve u svjetlu materijalnih tragova insularne umjetnosti karolinškog doba, u: *Hrvatska arheologija i Aachenski mir (812.-2012.)*, Zagreb – Zadar, (2014/2015), 2017/2018, 52-78 (u tisku); Ž. Tomičić, Arheološko hodočašće tragom vlač. Josipa Benedikta Kunkere na otoku Pagu. Primjer Sutojanja. *Zbornik posvećen dr. Vlasti Begović*, Zagreb, 2017, *ZIA* 4 (u tisku); monografija: Ž. Tomičić, *Bjelobrdski kulturni krug. Groblja 9. do 13. stoljeća u međuriječju Mure, Drave, Dunava i Save*, Naklada Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Požega, 2017/2018 (rukopis pripremljen za tisak).

Priopćenje na skupu: Suhopolje-Kliškovac – primjer spašene prošlosti za budućnost, znanstveno-stručni skup *Spašena prošlost za budućnost*, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Požega, 24. studenoga 2017. Organizator je znanstveno-stručnog skupa *Spašena prošlost za budućnost*, u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi, 24. studenoga 2017.

Recenzirao jedan znanstveni rad za *Archaeologia Adriatica* 8, Zadar, 2016/2017; jedan znanstveni rad za *Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatinsku*, 10 (za 2017.), posvećen dr. Branku Kiriginu; dva znanstvena rada za monografiju *Ljubač*, Zadar, 2017; znanstvenu monografiju *Novigrad nekad i sad*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Sveučilište u Zadru, Zadar, 2017.

Recenzirao Cjelovitu kurikularnu reformu – predmet povijesti, u okviru Znanstvenog vijeka za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2017.

Održao predavanja u okviru poslijediplomskog doktorskog studija Arheologija istočnog Jadrana, na Odjelu za arheologiju Sveučilišta u Zadru (zimski i ljetni semestar akademske godine 2016./2017.). Predsjednik je povjerenstva u ocjeni i obrani disertacije Nine Čuljak sa Sveučilišta u Mostaru, na Sveučilištu u Zadru, u listopadu 2017. Mentorski rad za doktorski rad doktorandice Ivanke Miličević.

Terensko istraživanje snimanjem kasnoantičkih utvrda u arealu Starigrada – Paklenice tijekom rujna 2017.

Priprema ilustrativne građe za tisak znanstvene monografije *Bjelobrdski kulturni krug. Groblja 9. do 13. stoljeća u međuriječju Mure, Drave, Dunava i Save*. U pripremi za tisak je i rad: Dr. Zdenko Vinski – međimurska epizoda, *Međunarodni znanstveni skup Zdenko Vinski – život i znanstveni rad*, Odsjek za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Arheološki muzej u Zagrebu, 8. studenoga 2016., Zagreb, 2017. Priprema priopćenje: Podvelebitski prostor u epohi cara Justinijana I., za znanstveni skup *Starigrad-Paklenica 2018*, Starigrad, travanj 2018.; priprema za tisak znanstveni članak: Suhopolje – Kliškovac – primjer spašene prošlosti za budućnost, za *Rad Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi*.

Radi u okviru Kulturološkog segmenta Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; voditelj je poglavlja o arheologiji. Član je Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Urednik je časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi, Spašena prošlost za budućnost*. Predstavnik je članova suradnika Razreda za društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Marin Zaninović je tijekom godine objavio: Hvarske antičke vile – Kupinovik kraj dola, *Arheološki radovi i rasprave*, 18, Zagreb, 2017., 8-15; Kupinovik – Dnevnik iskopavanja, *Arheološki radovi i rasprave*, 18, Zagreb, 2017., 17-62; Zašto Rider?, *Illyrica antiqua in honorem D. Rendić Miočević, Zbornik radova*, Odsjek za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2017., 37-48.

Rad u TV emisijama ovisio je o zdravlju. Napisao je pjesmu *Za Vukovar*, objavljenu u *Hrvatskom slovu*, br. 1167, god. 23, petak, 1. rujna 2017., str. 29.

Recenzije rukopisa prihvaćene na sjednicama Razreda

Sjednica od 18. siječnja 2017.

Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu:

Osobni predmeti vojnih zapovjednika na pomorskom pohodu. Primjer materijalnih predmeta šibenskih patricija ser Tome Tomaševića i ser Šimuna Tavelića na križarskom pohodu 1463. godine.

Kuća Zrinskih nije nikad bila istinski dom obitelji Erdődy. Poglavlja iz odnosa obitelji Zrinskih i Erdődy u ranom novom vijeku.

Jadranski zavod – za časopis *Poredbeno pomorsko pravo*, br. 171 (god. 56):

Obalna straža Republike Hrvatske – pravni okvir, mišljenja znanstvenika, praksa.

Sjednica od 15. veljače 2017.

Rukopis akademika Petra Strčića, Prof. dr. sc. Vinko Ribarić.

Ego fui per omnia loca sancta: Hodočašće Dubrovkinje Maruše u Svetu zemlju 1394.

Skupštine učitelja Zadarskog kotara od 1973. do 1917. godine.

Problem uloge Kraljevine Srbije u sarajevskom atentatu i izbijanju Prvog svjetskog rata.

Vjerski prijelazi s pravoslavlja na rimokatoličku vjeroispovijest između 1941. i 1945. na području kotara Požega.

Ruralna tradicija i raznolikost biotičkog svijeta.

Vjenčana kumstva u župi Ravno u prvoj polovici 19. stoljeća i običajna uloga vjenčanog kuma.

Sjednica od 15. ožujka 2017.

Zavod za znanstveni rad u Varaždinu:

Matija Mate Škerbić: Udio djela s filozofskom tematikom u knjižnom fondu samostanske knjižnice reda kapucina u Varaždinu prema katalozima iz 1762. i 1944.

Socio-prostorni aspekti razvoja sjeverozapadne Hrvatske.

Kvaliteta življenja u SZ Hrvatskoj kroz povijest s naglaskom na Varaždin.

Zavod za povijesne znanosti u Zadru:

Glagoljski libar propovijedi i glagoljaš don Šime Radov (Olib, oko 1715. do 14. prosinca 1778.).

Hagiografska baština Ninske crkve i njen odnos prema hagiografskoj tradiciji salonitansko-splitske crkve: Sukobljavanje salonitansko-splitskog i ninskog biskupa oko uspostave metropolije u svjetlu povijesne i hagiografske literature.

Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku:

Knjiga Serafin Marija Cerva, *Monumenta Congregationis Sancti Dominici de Ragusio Ordinis Fratrum Praedicatorum*, prvi svezak (izdanje priredio i uvodnu raspravu napisao dr. sc. Relja Seferović).

Knjiga Vesne Miović: *Židovske obitelji Dubrovnika (od osnutka geta 1546. do konca Prvog svjetskog rata)*.

Kumstva na otoku Lastovu. "Obitelji povezane kumstvima i prijateljstvima su sretnije i ljepši im je život, kako ne".

Zdenka Janeković Römer: Zatvaranje dubrovačkog plemstva i vijeća u političkom i društvenom kontekstu 13. i 14. stoljeća.

Povijesna antroponimija i podrijetlo stanovništva župe Desne-Rujnica.

Kumstva na otoku Lastovu. "Obitelji povezane kumstvima i prijateljstvima su sretnije i ljepši im je život, kako ne".

Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu:

Josip Celić: Stanovništvo grada Omiša s predgrađem po popisu iz 1799.

Sjednica od 12. travnja 2017.

Josip Peričić (1833.-1901.) – pedagog i preporoditelj.

Željko Karaula: Prilozi za biografiju Rudolfa Bičanića.

Sjednica od 17. svibnja 2017.

Zavod za znanstveni rad u Varaždinu:

O Hrvatskoj akademiji, njezinim razredima i članovima rođenim na području sjeverozapadne Hrvatske. U povodu 30. obljetnice tiska časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*.

Socioekonomski razvoj i kvaliteta življenja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj: Statistička regionalizacija kao okvir za elastičnu podregiju.

Demografska obilježja sjeverozapadne Hrvatske.

Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku:

Doba obnove – Krađe vezane uz poslijepotresnu obnovu Dubrovnika nakon Velike trešnje 1667.

Mreža kumova u Blatu i Pupnatu na otoku Korčuli u drugoj polovici 19. stoljeća.

Jadranski zavod:

Pravna narav pomorskoga dobra.

Centar za znanstveni rad u Vinkovcima:
Stanko Andrić: Bosut u starom vijeku.

Sjednica od 14. lipnja 2017.

Zavod za znanstveni rad u Varaždinu:
Saša Poljanec-Borić: Socioekonomski razvoj i kvaliteta življenja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj: Statistička regionalizacija kao okvir za elastičnu pod-regiju.
Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu:
Rukopisi *Fol. Lat.* 1681. Antuna Vrančića iz knjižnice Széchényi u Budimpešti.
Jadranski zavod:
Međunarodnopravni status izbjeglica na Sredozemnom moru.

Sjednica od 18. listopada 2017.

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru:
Novi rezultati istraživanja, promjene u gledištima u psihologiji i sociologiji obrazovanja i njihove posljedice za sadašnju i buduću pedagošku praksu.
Identitet pripadnika češke nacionalne manjine na području Grubišnog polja.
Vjerski prijelaz s pravoslavne na rimokatoličku i grkokatoličku vjeroispovijest u vrijeme NDH na području Bjelovarskog dekanata.
Rudolf Vimer (Bjelovar, 21. III. 1863. – Zagreb, 26. X. 1933.).
Zavod za znanstveni rad Varaždin:
Srednjovjekovno plemstvo Međimurja.
Socio-prostorni aspekti razvoja sjeverozapadne Hrvatske.
Djelovanje varaždinskih gimnazijskih skauta početkom Prvog svjetskog rata.
Doprinos varaždinske mladeži dobrotvornim aktivnostima tijekom Prvog svjetskog rata.
Centar za znanstveni rad Vinkovci:
Najstarija matična knjiga krštenih katoličke župe u Gradištu (1790.-1815.).
Zavod za povijesne znanosti Dubrovnik:
Politička cenzura u dubrovačkim novinama Crvena Hrvatska, Dubrovnik i Prava Crvena Hrvatska (1905.-1914.).
Per favore della soltana: moćne osmanske žene i dubrovački diplomati.
Obitelj Levi Mondolfo – riječki Židovi dubrovačkoga podrijetla.
Utjecaj modernizacije javnog zdravstva i obrazovanja žena na dojenačku smrtnost u Dubrovniku krajem 19. i početkom 20. stoljeća.
Odsjek za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu:
Prilog političkom djelovanju svećenika pravaša. Karijera Jurja Žerjavića (1842.-1910.).
Ratna promidžba u hrvatskim novinama 1848./1849. godine.
Ogranak humske velikaške obitelji Kosača u Mlecima: tragom oporučnih spisa (16.-17. stoljeće).
O grbovima u molitvenicima koje su dali tiskati 1518. u Veneciji Krsto Frankapan sa suprugom Apolonijom Lang i 1560. u Padovi Katarina Frankapan, supruga Nikole Zrinskog Sigetskog.
Ogranak humske velikaške obitelji Kosača u Mlecima: tragom oporučnih spisa (16.-17. stoljeće).
O grbovima u molitvenicima koje su dali tiskati 1518. u Veneciji Krsto Frankapan sa suprugom Apolonijom Lang i 1560. u Padovi Katarina Frankapan, supruga Nikole Zrinskog Sigetskog.

Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci:
Za kmetske pirate. Juraj Dobrila i širenje pisane riječi.
“Umorni od života”: samoubojstva u Istarskoj provinciji između dva svjetska rata.
Jadranski zavod:

Fraudulent transport documents under the UCP: Controversies and possible solutions.
Vađenje podrtina i potonulih stvari u svjetlu novele Pomorskog zakonika iz 2013.

Sjednica od 15. studenoga 2017.

Zavod za znanstveni rad u Varaždinu:

Kvaliteta življenja građana grada Varaždina: usporedba s Europskom unijom.

Sreća i životno zadovoljstvo stanovnika sjeverozapadne Hrvatske u usporedbi s EU.

Udio djela s filozofskom tematikom u knjižnom fondu samostanske knjižnice reda kapucina u Varaždinu prema katalozima iz 1762. i 1944.

Kvaliteta življenja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj kroz povijest s naglaskom na grad Varaždin.

Odsjek za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu:

Ostavština Antuna Mateše pl. Kuhačevića (1697-1772.). Prilog boljemu poznavanju njegovog životnog puta i književnog djelovanja.

Jadranski zavod:

The Reform of the Italian Yachting Code.

Sjednica od 13. prosinca 2017.

Jadranski zavod:

Pravni okvir borbe protiv pomorskog terorizma s posebnim osvrtom na obalnu stražu Republike Hrvatske.

Prijedlog dorade pravnog režima za nautički turizam radi podizanja njegove konkurentnosti.

Sigurnosna i privatna zaštita morskih luka u Republici Hrvatskoj.

Standardi sigurnosti plovidbe u lukama nautičkog turizma (marinama) s posebnim osvrtom na održavanje reda u luci.

Specifičnosti financiranja projekata na pomorskom dobru.

Legal status of crew members on pleasure craft and vessels used in nautical tourism.

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru:

Knjiga *Rudolf Bičanić: intelektualac, ideolog, antifašist, ekonomist.*

Odsjek za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti:

Ekonomska aktivnost franjevacu u Zadru u 14. stoljeću.

Ostavština Antuna Mateše pl. Kuhačevića (1697.-1772.). Prilog boljemu poznavanju njegovog životnog puta i književnog djelovanja.

Zagrebačka komora u doba Arpadovića.

Nastanak i rana povijest latinske biskupije Srijema.

Djelovanje Francesca II. Da Carrara, zvanog “Novello”, u Hrvatskoj.

Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci:

Jezični segment hrvatskoga narodnog preporoda Pokrajine Istre s Kvarnerskim otocima.

Zavod za znanstveni rad u Varaždinu:

Kvaliteta življenja, sreća i životno zadovoljstvo u Hrvatskoj i zemljama EU, te usporedbe sjeverozapadne i ostalih dijelova Hrvatske.

Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku:
Nikola Tomašegović: Međunarodni statistički kongres (1853.-1876.).
Utjecaj modernizacije javnog zdravstva i obrazovanja žena na dojenačku smrtnost u Dubrovniku krajem 19. i početkom 20. stoljeća.
Arheološko istraživanje ispod mosta od Pila u Dubrovniku.

RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti imao je krajem 2017. godine 17 redovitih članova i 10 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Žarko Dadić, Andrej Dujella, Drago Grdenić, Milko Jakšić, Leo Klasinc, Ksenofont Ilakovac, Svetozar Musić, Vladimir Paar, Josip Pečarić, Goran Pichler, Stanko Popović, Ivo Šlaus, Vitomir Šunjić, Marko Tadić, Nenad Trinajstić, Dario Vretenar i Mladen Žinić.

Članovi suradnici: Ibrahim Aganović, Marina Cindrić, Tomislav Cvitaš, Vladimir Knapp, Boran Leontić, Dubravka Matković-Čalogović, Mirko Primc, Silvia Tomić, Vladimir Volenec i Zoran Vondraček.

Dužnost tajnika Razreda obnašao je akademik *Andrej Dujella*, a zamjenika tajnika akademik *Stanko Popović*. Predstavnik Razreda u Akademijinom Predsjedništvu je akademik *Nenad Trinajstić*.

Razred je održao 10 redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Znanstvena istraživanja i nastavnu djelatnost obavljali su članovi Razreda u okviru Akademije i svojih matičnih ustanova, a dijelom i u znanstvenim ustanovama izvan Hrvatske. Članovi Razreda rezultate istraživanja objavili su u nizu domaćih i inozemnih časopisa te ostalim publikacijama. Sudjelovali su na znanstvenim i stručnim skupovima i predavanjima u zemlji i inozemstvu. Razred je na svojim sjednicama rješavao niz pitanja i zadataka od interesa za Razred i Akademiju.

Članovi Razreda bili su aktivni u radu niza Akademijinih odbora: Odbor projekta *Hrvatska i Europa*, Odbor za nagrade, Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, Odbor za Statut, Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa, Odbor za utvrđivanje postojanja djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Hrvatske akademije i Odbor za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica. Članovi Razreda bili su aktivni u nizu Akademijinih vijeća: Znanstveno vijeće za kristalografiju – Hrvatska kristalografska zajednica, Znanstveno vijeće za mir i ljudska prava, Znanstveno vijeće za istraživačku infrastrukturu Hrvatske, te Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo.

Akademik Popović predstavnik je Razreda u Upravnom odboru Akademijine Zaklade.

Akademik Trinajstić predstavnik je Razreda u Knjižničnom odboru Hrvatske akademije.

Akademik Tadić predstavnik je Razreda u Odboru za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Akademik Popović imenovan je članom Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija, pri Ministarstvu znanosti i obrazovanja.

Predsjedništvo Hrvatske akademije potvrdilo je razrješenje akademika Popovića s dužnosti predsjednika Znanstvenog vijeća za kristalografiju – Hrvatske kristalografske zajednice i imenovalo prof. dr. sc. Dubravku Matković-Čalogović, članicu suradnicu, predsjednicom Vijeća na razdoblje od 4 godine, počevši od 25. siječnja 2017.

Akademiku Dujelli je na svečanoj sjednici Senata Sveučilišta u Debrecinu 25. studenoga 2017. dodijeljen počasni doktorat tog Sveučilišta.

Senat Sveučilišta u Zagrebu je na sjednici održanoj 28. rujna 2017. dodijelio Nagradu “Andrija Mohorovičić” za 2017. godinu akademiku Dujelli i prof. dr. sc. Ivanu Sondiju, članu suradniku, za ostvarene znanstvene rezultate, promicanje znanstvene discipline i struke, te prijenos znanja i odgoj mladih stručnjaka u području prirodnih znanosti.

Akademik Jakšić dobio je Godišnju nagradu Grada Požege koja mu je uručena 11. ožujka 2017. u povodu Dana Grada Požege.

Važniji zaključci na sjednicama Razreda

Na 1. sjednici održanoj 17. siječnja 2017. Razred je raspravljao o tvrdnjama i osudio izjave koje su o članovima Razreda akademikima Vladimiru Paaru, Josipu Pečariću i Stanku Popoviću iznesene tijekom rasprave o Akademijinom godišnjem izvješću u Hrvatskom saboru dana 14. prosinca 2016. Razred podržava znanstveni i stručni integritet tih svojih članova.

Na sjednici je dogovoreno da razredni Odbor za natječaj Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti čine akademici Stanko Popović, Vitomir Šunjić i Marko Tadić koji će pregledati pristigle prijave na natječaj Akademijine Zaklade. Akademik Vretenar predložio je da se za Akademijinu Nagradu iz područja prirodnih znanosti i matematike nominira dr. sc. Marko Kralj za objavljena značajna znanstvena otkrića iz fizike tijekom zadnjih pet godina, što je jednoglasno prihvaćeno. Kao recenzenti prijedloga predloženi su akademici Milko Jakšić i Stanko Popović.

Na 2. sjednici održanoj 14. veljače 2017. Razred je prihvatio prijedlog akademika Ilakovca i prof. dr. sc. Snježane Paušek Baždar da se u ediciji Rasprave i građa za povijest znanosti objavi knjiga *Vladimir Varičak (1865.-1942.), život i djelo*, a prije toga održi znanstveni skup (26. svibnja 2017.) istog naslova. Predložen je Organizacijski odbor skupa: akademik Andrej Dujella, akademik Ksenofont Ilakovac, prof. dr. sc. Snježana Paušek-Badždar i dr. sc. Branko Hanžek.

Na natječaj za Akademijinu Nagradu pristigla su dva prijedloga: dr. sc. Marko Kralj – za eksperimentalna istraživanja kemijski i strukturno modificiranog kvazi-slobodnostojećeg epitaksijalnog grafena, objavljena u 14 znanstvenih radova u posljednjih pet godina (predlagatelj: Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti). Kao recenzenti prijedloga određeni su akademici Jakšić i Popović; izv. prof. dr. sc. Vernesa Smolčić – za značajan doprinos razumijevanju nastanka galaksija u ranom Svemiru, koji u posljednjih pet godina iz izdvojenih 8 znanstvenih radova čine znanstvenu cjelinu Nastanak galaksija u ranoj povijesti Svemira (predlagatelj: Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu). Kao recenzenti prijedloga određeni su akademici Šlaus i Jakšić.

Razred će na idućoj sjednici glasovati o svom kandidatu za nagradu.

Akademik Žinić predložio je osnivanje razrednog Odbora za kemiju, što je jednoglasno prihvaćeno. Članovi Odbora izabrani su na sastanku inicijativne skupine redovitih članova kemičara, a svi predloženi vanjski članovi Odbora prihvatili su poziv za članstvo. Kao prvi predsjednik na mandat od 4 godine izabran je akademik Mladen Žinić.

Na 3. sjednici održanoj 7. ožujka 2017. članovi Razreda tajnim su glasovanjem izabrali kandidata za Akademijinu Nagradu za područje prirodnih znanosti i matematike. Tajnim glasovanjem izabran je dr. sc. Marko Kralj – za eksperimentalna istraživanja kemijski i strukturno modificiranog kvazi-slobodnostojećeg epitaksijalnog grafena, objavljena u 14 znanstvenih radova u posljednjih pet godina.

Akademijino je Predsjedništvo primilo na znanje odluku Razreda o osnivanju razrednog Odbora za kemiju te o imenovanju akademika Žinića predsjednikom Odbora na mandatno razdoblje od četiri godine.

Razred je jednoglasno prihvatio pozitivno godišnje izvješće o radu u 2016. za Vanju Flegar, Zavod za povijesti filozofiju znanosti, Odsjek za filozofiju znanosti.

Na 4. sjednici održanoj 18. travnja 2017. akademik Dujella izvijestio je kako je Akademijino Predsjedništvo donijelo Odluku o dodjeli Akademijinih Nagrada za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2016. godinu, te da se za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju dvije nagrade koje dobivaju: dr. sc. Marko Kralj, za niz radova koji se mogu objediniti pod zajedničkim nazivom *Istraživanja kemijski i strukturno modificiranog kvazi-slobodnostojećeg epitaksijalnog grafena*, i dr. sc. Branka Salopek Sondi, za niz radova koji se mogu objediniti pod zajedničkim nazivom *Funkcija, regulacija i moguća primjena biljnih bioaktivnih molekula*.

Razredu su dostavljeni prijedlozi pristigli na Javni natječaj Akademijine Zaklade. Razredni odbor za natječaj u sastavu: akademici Popović, Šunjić i Tadić pregledat će pristigle prijave i na idućoj sjednici Razreda prezentirati ih, na osnovu čega će članovi Razreda glasovati.

Na 5. sjednici održanoj 16. svibnja 2017. akademik Dujella izvijestio je kako je profesora Matković-Čalogović dostavila izvješće o obilježavanju 25. obljetnice osnutka Znanstvenog vijeća za kristalografiju – Hrvatska kristalografska zajednica te molbu za suglasnost za objavljivanjem knjige sažetaka priopćenja koja su podnijeli članovi HKZ-a tijekom seminara *Contemporary crystallography in Croatia* (Poreč, 2017.) kojim je obilježena obljetnica. U prilogu je i prikaz akademika Stanka Popovića o djelovanju hrvatskih kristalografa koji je objavljen u časopisu *Croatica Chemica Acta*. Razred je jednoglasno prihvatio izvješće i podržao molbu. Akademik Popović najavio je i održavanje predavanja u Akademiji povodom obilježavanja 25. obljetnice osnutka Znanstvenog vijeća za kristalografiju – Hrvatske kristalografske zajednice.

Razredu su dostavljeni prijedlozi pristigli na Javni natječaj Akademijine Zaklade, a akademici Popović, Šunjić i Tadić pregledali su prijave i predložili prijedloge za financiranje: a) popis prijava općeg značaja za koje se predlaže potpora u iznosu od 30.000,00 kn; b) popis prijava iz matematike za koje se predlaže potpora u iznosu od 67.500,00 kn; c) popis prijava iz fizike za koje se predlaže potpora u iznosu od 59.000,00 kn; 4) popis prijava iz kemije za koje se predlaže potpora u iznosu od 129.000,00 kn. Razred će za idući natječaj Akademijine Zaklade predložiti promjene sustava financiranja projekata.

Na 6. sjednici održanoj 13. lipnja 2017. članovi Razreda su se složili s prijedlogom akademika Popovića da se u *Glasniku HAZU* objavi kratki prigodni osvrt na dugogodišnju djelatnost članova Znanstvenog vijeća za kristalografiju – Hrvatske kristalografske zajednice, jer se ove godine obilježava 25. obljetnica osnivanja. Prof. dr. sc. Dubravka Matković-Čalogović, članica suradnica, predsjednica HKZ-a, dostavila je članovima Razreda knjigu sažetaka *Dvadesetpeti obljetnica osnutka Znanstvenoga vijeća za kristalografiju HAZU – Hrvat-*

ske kristalografske zajednice: sažetci priopćenja na seminaru Suvremena kristalografija u Hrvatskoj, Poreč 2017., naslovnicu knjige sažetaka, predgovor i sadržaj.

Akademik Popović izvijestio je kako su odobrene sve potpore za projekte koje je Razred predložio za financiranje od Zaklade Hrvatske akademije, iako je za neke projekte iznos umanjen za 10%.

Razred je raspravljao o Danima otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i o promjenama koje bi bilo dobro uvesti.

Na 7. sjednici održanoj 19. rujna 2017. profesorica Matković-Čalogović dostavila je izvješće o 25. *Slovensko-hrvatskom kristalografskom sastanku (25th Slovenian-Croatian Crystallographic Meeting, SCCM25)*. Skup su organizirali Slovensko kristalografsko društvo, koje djeluje u okviru Slovenskoga kemijskog društva, i Znanstveno vijeće za kristalografiju – Hrvatska kristalografska zajednica, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, a održan je od 14. do 18. lipnja 2017. u Ljubljani.

Razred je raspravljao o upitu prof. dr. sc. Slavice Stojan, predsjednice Ogranka Matice hrvatske u Dubrovniku u vezi inicijative za osnivanje Memorijalnog centra “Ruđer Bošković” u Dubrovniku te je nakon kraće rasprave odlučeno da će se Razred načelno suglasiti s prijedlogom i napomenuti da se uz predloženi prostor razmisli i o nekom drugom adekvatnom prostoru ili o samoj kući u kojoj je rođen Bošković. Akademik Dadić bit će kontakt osoba.

Akademijina je Uprava podržala prijedlog akademika Popovića da se u *Glasniku HAZU* objavi prigodni osvrt na dugogodišnju djelatnost članova Znanstvenog vijeća za kristalografiju.

Na 8. sjednici održanoj 17. listopada 2017. članovi Razreda podržali su molbu profesorice Snježane Paušek-Baždar za produljenje radnog odnosa u Akademiji. Razred je prihvatio planove rada za 2018.: Plan rada Razreda, Zavoda za povijest i filozofiju znanosti (voditelj je akademik Dadić), Znanstvenog vijeća za kristalografiju – Hrvatske kristalografske zajednice (predsjednica je prof. dr. sc. Dubravka Matković-Čalogović) i Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo.

Prije održavanja znanstvenog skupa *Prirodoslovlje i tehnička kultura u izdanjima Matice hrvatske* (30. rujna 2017.) Ogranka Matice hrvatske u Križevcima, otkrivena je ploča na rodnoj kući akademika Drage Grdenića. Ploču su postavili Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Matica hrvatska i grad Križevci. Na otvorenju je govorio akademik Nenad Trinajstić o životu i djelu akademika Grdenića, potom akademik Stjepan Damjanović, predsjednik Matice hrvatske, mr. sc. Renata Husinec, predsjednica ogranka Matice hrvatske u Križevcima i gradonačelnik Križevaca. Akademik Grdenić nije bio prisutan, ali je bila prisutna njegova kći, profesorica Branka Žodan. Uprava je dala suglasnost da među postavljačima ploče bude i Akademija.

Na 9. sjednici održanoj 21. studenoga 2017. akademik Dujella podsjetio je da se u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti mogu birati 2 redovita člana (područje kemije i matematike), 1 član suradnik (područje kemije) i 1 dopisni član te da je potrebno provesti reizbor jednog člana suradnika. Dogovoreno je da će se na sjednici Razreda 19. prosinca glasovati o razrednim kandidatima. Razred je raspravljao o prijedlozima kandidata i dogovoreno je kako se za dva redovita člana može predložiti do dva kandidata za svako mjesto (područje kemije i matematike), za člana suradnika može se također predložiti dva kandidata (područje kemije), a za dopisnog člana do dva kandidata. Potrebno je obaviti reizbor prof. dr. sc. Silvie Tomić, a predlagač će biti akademik Jakšić.

Prijedlozi za redovite članove: prof. dr. sc. Tomislav Cvitaš – područje kemije (predlagač je akademik Klasinc); prof. dr. sc. Goran Muić – područje matematike (predlagač je akademik Pečarić). Prijedlozi za članove suradnike: prof. dr. sc. Ivo Piantanida – područje kemije (predlagač je akademik Žinić); prof. dr. sc. Snježana Paušek Baždar – područje kemije (predlagač je akademik Trinajstić). Prijedlog za dopisnog člana: prof. dr. sc. Ivan Mirković – područje matematike (predlagač je akademik Tadić).

Akademijino je Predsjedništvo na prijedlog Odbora za Nagrade Hrvatske akademije otvorilo natječaj za dodjelu Akademijinih nagrada. Natječaj je otvoren do 31. siječnja 2017., a akademik Dujella podsjetio je kako su ove godine kemičari na redu da predlože kandidata za nagradu. Preliminarna rasprava o mogućim kandidatima za nagradu održat će se na sjednici u prosincu 2017., a glasovanje o kandidatima na sjednici u siječnju 2018. Akademik Musić je predložio da se nominira dr. sc. Mira Ristić, znanstvena savjetnica na Institutu „Ruđer Bošković“, a Razred je jednoglasno podržao prijedlog.

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu i Varaždinska županija planiraju tijekom 2018. u Varaždinskoj katedrali obilježiti najstariju trigonometrijsku točku u Hrvatskoj, a Razred je suglasan s prijedlogom.

Na 10. sjednici održanoj 19. prosinca 2017. prihvaćena su izvješća o radu Zavoda za povijest i filozofiju znanosti, Znanstvenog vijeća za kristalografiju – Hrvatske kristalografske zajednice i Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo. Razred je Akademijinoj Upravi dostavio svoje mišljenje o *LAV-FAB-APP – Investing in the European future we want. Report of the independent High Level Group on maximising the impact of EU Research & Innovation Programmes*, tzv. Lamy izvješće, Europska komisija, Opća uprava za istraživanje i inovacije.

Akademik Musić dostavio je prijedlog za prof. dr. sc. Miru Ristić. Razred će o ovom prijedlogu glasovati na sjednici u siječnju 2018.

U Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti mogu se birati 2 redovita člana (područje matematike i kemije), 1 član suradnik (područje kemije) i 1 dopisni član te je potrebno obaviti reizbor jednog člana suradnika (prof. dr. sc. Silvia Tomić). Na prošloj sjednici Razred se jednoglasno složio da se za mjesto 2 redovita člana nominiraju do 2 kandidata za područja kemije i do 2 kandidata za područje matematike. Za mjesto 1 člana suradnika mogu se nominirati do 2 kandidata iz područja kemije, a za mjesto dopisnog člana također do 2 kandidata. Akademik Dujella otvorio je raspravu o predloženim kandidatima, nakon čega je uslijedilo tajno glasovanje. Za redovite članove Razred će predložiti Tomislava Cvitaša i Gorana Muića, s obzirom na to da su dobili potreban broj glasova. Za reizbor člana suradnika Razred će predložiti prof. dr. sc. Silviu Tomić, s obzirom na to da je dobila potreban broj glasova. Za dopisnog člana Razred će predložiti Ivana Mirkovića, s obzirom na to da je dobio potreban broj glasova. Na sjednici 23. siječnja 2018. imenovat će se izvjestitelji za kandidate koje nominira Razred i za moguće kandidate koje predlože ostali ovlašteni predlagaatelji. Glasovanje o svim pristiglim kandidaturama predviđeno je na sjednici u veljači 2018.

Razredni odbori

Odbor za biološku fiziku i bioinformatiku

Razmatrane su mogućnosti i pravci daljnjega razvoja na polju bioinformatike i biološke fizike u Hrvatskoj. Na posebnom serveru Hrvatske akademije, nabavljenom u okviru znanstvenog projekta Hrvatske zaklade za znanost, nastavljeno je formiranje baze genomskih podataka s alfa satelitima i repetacijama višeg reda u genomima čovjeka, neandertalca i čimpanze, s korištenjem vlastitog kompjutorskog programa *GRM algorithm*.

Članovi Odbora za biološku fiziku i bioinformatiku uključili su se u pripremu i rad znanstvenog sastanka *Molekularna genetika – novosti u dijagnostici i terapiji*.

Odbor za nuklearnu, atomsku i molekulsku fiziku

Tridesetak znanstvenika iz 11 zemalja sudjelovalo je u radu 6th ADAMAS (*Advanced Diamond Assemblies*) Workshop, koja je održana 27. i 28. studenoga 2017. u velikoj dvorani Akademijine palače. Skup je organiziran u suradnji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Instituta “Ruđer Bošković” i Gesellschaft für SchwerIonenforschung – Darmstadt iz Njemačke. Predsjedavajući skupa su bili akademik Milko Jakšić i dr. sc. Mladen Kiš iz GSI Darmstadt.

Radionice posvećene razvoju i primjenama dijamantnih detektora se od 2004. godine održavaju na GSI Darmstadt krajem svake godine. Glavni cilj radionice je razmjena iskustava znanstvenika koji rade na razvoju i primjenama dijamantnih detektora zračenja, s ciljem njihovog uvođenja u rad kompleksnih detektorskih sustava na eksperimentima nuklearne fizike i fizike visokih energija, kao i čitavom nizu novih primjena. Osim na GSI Darmstadt, radionica je održana 2014. u Trentu, Italija, te sada u Zagrebu. Prezentirano je ukupno 21 predavanje organizirano u 4 sekcije: *Neutron detection*, *Detector applications*, *Thin diamond detectors* i *Characterisation and developments*.

Odbor za kemiju

Odbor za kemiju utemeljen je uz odobrenje Razreda i pribavljenog mišljenja Akademijine Uprave od 23. veljače 2017., a prva sjednica Odbora održana je 28. ožujka 2017. Sastav odbora čine kemičari iz redova redovitih članovi Hrvatske akademije, akademici: N. Trinjastić, L. Klasinc, V. Šunjić, S. Musić i M. Žinić, iz redova članova suradnika Hrvatske akademije: red. prof. T. Cvitaš (Prirodoslovno-matematički fakultet – PMF), red. prof. D. Matković-Čalogović (PMF), red. prof. M. Cindrić (PMF) te predstojnici najvećih kemijskih odjela i istaknuti djelatnici u industriji: D. Margetić, znanstveni savjetnik, predstojnik Odjela za organsku kemiju Instituta “Ruđer Bošković” (IRB) i predsjednik Hrvatskog kemijskog društva, red. prof. V. Tomišić, predstojnik Odsjeka za kemiju PMF-a, D. Kralj, znanstveni savjetnik, predstojnik Zavoda za kemiju materijala IRB-a, red. prof. E. Meštrović, *senior director* “Pliva” – Teva Active Pharmaceutical Ingredients, dr. sc. A. Danilovski, predsjednik uprave Xellia Pharmaceuticals Hrvatska, D. M. Smith, znanstveni savjetnik, predstojnik Zavoda za fizičku kemiju i ravnatelj Instituta “Ruđer Bošković”, red. prof. D. Vikić-Topić, voditelj NMR centra IRB-a, red. prof. B. Marković, predstojnik Odjela za kemiju Sveučilišta u Osijeku, red. prof. S. Malić-Raić, predstojnica Zavoda za organsku kemiju Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije, red. prof. M. Miloš, predstojnik Odjela za kemiju Kemijsko-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Splitu, izv. prof. T. Friščić, Department of Chemistry, McGill University, Montreal, Canada i red. prof. A. Jukić, s Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije i predsjednik Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa. Dužnost prvog predsjednika Odbora u mandatu od 4 godine obavlja akademik M. Žinić. Odbor je do sada održao 4 sjednice.

Odbor je pokrenuo izradu *web* stranice i organizirao predavanje prof. T. Friščića s Odjela za kemiju, McGill Sveučilište, Montreal, Canada: *Kemija 2.0: drugačija, čišća i efikasnija sinteza bez otapala*, koje je održano u Hrvatskoj akademiji, 7. rujna 2017.

U organizaciji Odbora održan je sastanak s osvajačima medalja na kemijskim olimpijadama 2016. i 2017. godine i dogovorena suradnja u praćenju njihovog školovanja i znanstvenog razvitka.

Okrugli stol *Koja znanja industrija očekuje od diplomiranih studenata kemije/primijenjene kemije/kemijske tehnologije* održan je u organizaciji Odbora 27. rujna 2017. u predavaonici Akademijine Knjižnice. Događaj je okupio oko 80 sudionika iz Hrvatske akademije, s kemijskih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Splitu, Osijeku i Rijeci, Instituta “Ruđer Bošković”, velikih i srednjih (INA, “Pliva”, “Belupo”, Jadran – Galenski laboratorij, JGL) i velikog broja malih tvrtki vezanih uz kemiju, kao i predstavnike raznih državnih institucija. Istaknuto je da visoko obrazovanje u kemiji mora pretežno biti “*problem oriented*”, s puno više praktičnih znanja i laboratorijskog rada te poznavanja rada na instrumentima koji se koriste u određivanju strukture i analitičke svrhe, posebno podizanje razine komunikacijskih i prezentacijskih sposobnosti studenata, usvajanje temeljnih znanja o inovacijama, patentima, patentnoj zaštiti i licencijama, znanja o pisanju izvještaja o znanstvenim istraživanjima i pisanju znanstvenih radova i projekata i dr. U nastavku se planira prikupljanje diskusija i objavljivanje dokumenta sa zaključcima iznesenima na okruglom stolu.

Rukopisi prihvaćeni na razrednim sjednicama

1. sjednica od 17. siječnja 2017.

Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti:

Nikola Koceić Bilan, Zdravko Čuka: Topological coarse shape groups of compact metric spaces.

3. sjednica od 7. ožujka 2017.

Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti:

Vlasta Matijević: Čech system does not induce approximate systems.

Nikica Uglešić: On the quotient shapes of vectorial spaces.

Goran Muić: Some results on the Schwartz space of $\Gamma \backslash G$.

Andrej Dujella, Tomislav Pejković: Root separation for reducible monic polynomials of odd degree.

Članci su poslani za specijalni broj časopisa posvećen uspomeni na pokojnog akademika Sibua Mardešića.

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru:

Krešimir Pavlovski: Dragutin Rakoš: Preko zvijezda do galaksije.

6. sjednica od 13. lipnja 2017.

Luka Grubišić, Josip Iveković, Josip Tambača, Bojan Žugec: Mixed formulation of the one-dimensional equilibrium model for elastic stents.

Zvonko Iljazović, Lucija Validžić: Computability of a wedge of circles.

Anna Marciniak-Czochra, Andro Mikelić: Shadow limit for parabolic-ODE systems through a cut-off argument.

Dražen Adamović: A note on the affine vertex algebra associated to $\mathfrak{gl}(1|1)$ at the critical level and its generalizations.

Ivan Mirković: Some extensions of the notion of loop Grassmannians.

Siniša Slijepčević: A new measure of instability and topological entropy of area-preserving twist diffeomorphisms.

Svi navedeni članci bit će objavljeni u specijalnom broju časopisa posvećenom uspomeni na pokojnog akademika Sibua Mardešića.

Početak lipnja časopis *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti* dobio je svoj prvi službeni *CiteScore* (Scopusov impakt faktor) za 2016. godinu. *CiteScore* je 0.33, čime je časopis zauzeo 231. mjesto od ukupno 317 časopisa u kategoriji Mathematics, te tako ušao u 3. kvartil (Q3) u toj kategoriji.

7. sjednica od 19. rujna 2017.

Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti:

Alexander Šostak, Ingrida Uljane: Bornological structures on many-valued sets.

Marko Tadić: Two simple observations on representations of metaplectic groups. Članak je poslan za broj posvećen akademiku Sibi Mardešiću.

S ova dva članka kompletiran je sljedeći broj *Rada. Matematičke znanosti*, koji je posvećen uspomeni na akademika Sibiu Mardešića. To će biti knj. 532, sv. 21. Broj će sadržavati kratki životopis akademika Mardešića na engleskom i hrvatskom jeziku koji je priredio prof. Ivan Ivanšić, te 13 originalnih znanstvenih članaka na ukupno 240 stranica: I. Ivanšić: Sibe Mardešić (June 20, 1927 – June 18, 2016), str. 1-7; Z. Iljazović, L. Validžić: Computability of a wedge of circles, str. 9-20; A. Dujella, T. Pejković: Root separation for reducible monic polynomials of odd degree, str. 21-27; G. Muić: Some results on the Schwartz space of $\Gamma\backslash G$, str. 29-52; I. Mirković: Some extensions of the notion of loop Grassmannians, str. 53-74; D. Adamović: A note on the affine vertex algebra associated to $\mathfrak{gl}(1|1)$ at the critical level and its generalizations, str. 75-87; M. Tadić: Two simple observations on representations of metaplectic groups, str. 89-98; A. Marciniak-Czochra, A. Mikelić: Shadow limit for parabolic-ODE systems through a cut-off argument, str. 99-116; S. Slijepčević: A new measure of instability and topological entropy of area-preserving twist diffeomorphisms, str. 117-141; A. Šostak, I. Uljane: Bornological structures on many-valued sets, str. 143-168; V. Matijević: Čech system does not induce approximate systems, str. 169-177; N. Uglešić: On the quotient shapes of vectorial spaces, str. 179-203; N. Koceić Bilan, Z. Čuka: Topological coarse shape groups of compact metric spaces, str. 205-217; L. Grubišić, J. Iveković, J. Tambača, B. Žugec: Mixed formulation of the one-dimensional equilibrium model for elastic stents, str. 219-240.

U dogovoru s Odjelom za izdavačku djelatnost, predlaže se da naklada ovog broja bude 210 primjeraka. Počevši od ovog broja, svi članci će imati DOI (*Digital Object Identifier*) oznake, u suradnji s DiZbi.HAZU timom iz Akademijine Knjižnice.

Tibor K. Pogany, Rakesh K. Parmar: On p-extended Mathieu series.

Sajid Iqbal, Josip Pečarić, Muhammad Samraiz, Živorad Tomovski: Weighted Hardy-type inequalities involving fractional calculus operators.

Objavljeni su rezultati natječaja Ministarstva znanosti i obrazovanja za financijsku potporu znanstvenim časopisima u 2017. godini. Časopis *Rad. Matematičke znanosti* dobio je 31.596,00 kn.

8. sjednica od 17. listopada 2017.

Novi broj časopisa *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti* (sv. 21, knj. 532) posvećen je uspomeni na akademika Sibiu Mardešića. *Online* verzija je već dostupna na *web* stranici <https://web.math.pmf.unizg.hr/~duje/radhazumz/vol21.html>, te na portalu Hrcak: http://hrcak.srce.hr/index.php?show=toc&id_broj=15083&lang=hr

Zavod za znanstveni rad u Varaždinu:

Južnić, S.: Rektor Theresianuma u Varaždinu (obljetnica četvrtine tisućljeća imenovanja varaždinskog profesora Cronstaina rektorom Theresianuma).

Konferencija za medije

Konferencija za novinare, na kojoj je predstavljena nakladnička djelatnost Hrvatske akademije u 2016. i Razreda, održana je 9. veljače 2017.

Komemorativna sjednica

Komemorativna sjednica posvećena pokojnom akademiku Sibi Mardešiću održana je 20. lipnja 2017. u 12 sati, u velikoj dvorani Akademijine palače. Na komemoraciji su govorili akademik Andrej Dujella, prof. dr. sc. Ivan Ivanišić, akademik Marko Tadić i prof. dr. sc. Šime Ungar.

Nakladnička djelatnost: objavljeno

Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti. – ISSN 1845100 (Print); ISSN 18492215 (Online). Sv. 21(2017) / glavni urednik Andrej Dujella. - 240 str. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 532)(Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za matematičke, fizičke, kemijske i tehničke znanosti ; knj. 56).

Sibe Mardešić : 1927.-2016. / uredio Marko Tadić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, 2017. - 47 str., tabla sa slikom S. Mardešića ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademikima ; sv. 216).

Hrvatski alkemičari tijekom stoljeća / Snježna Paušek-Badždar. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Školska knjiga, 2017. - 230 str. : ilustr. ; 24 cm.

Znanstveni skupovi

Razred je tijekom godine (po)održao više znanstvenih skupova i događanja:

U suradnji s Razredom za prirodne znanosti 21. ožujka 2017. održan je skup povodom obilježavanja 160 godina rođenja hrvatskog geofizičara Andrije Mohorovičića. Akademik Paar održao je izlaganje: Mohorovičić i fizika.

Znanstveni skup *Akademik Vladimir Varićak u hrvatskoj znanosti*, organiziran povodom 75. godišnjice smrti ovog istaknutog hrvatskog matematičara i fizičara, održan je 26. svibnja 2017. u Akademijinoj palači. Skup je održan u organizaciji Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. Edicija *Rasprave i građa* bit će posvećena V. Varićaku, a dio priloga već je napisan.

Akademik Popović izvjestio je kako je sudjelovao na 10. znanstvenom sastanku Hrvatskog fizikalnog društva, od 11. do 13. listopada 2017., u Baški na otoku Krku.

Razred je podržao suorganizaciju *6th ADAMAS (Advanced Diamond Assemblies) workshop* koja je održana 27. i 28. studenog 2017. u Akademijinoj Knjižnici.

Razred je podržao prijedlog Zavoda za organsku kemiju i biokemiju Instituta “Ruđer Bošković” za suorganizaciju minisimpozija *Supramolekularna kemija u Hrvatskoj – dosezi i pogled u budućnost*, povodom 70. godišnjice rođenja akademika Mladena Žinića, 50. godišnjice otkrića krunastih etera, četiri desetljeća supramolekularne kemije u Hrvatskoj i 30. godišnjice dodjele Nobelove nagrade za supramolekularnu kemiju. Minisimpozij je održan 7. prosinca 2017., a kao predstavnici Razreda u Organizacijskom odboru sudjelovali su akademici Klasinc i Šunjić.

XI. kolokvij Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost održan je 7. prosinca 2017. u dvorani Akademijine Knjižnice. Nakon uvodne riječi predsjednika Upravnog odbora Hrvatske zaklade za znanost akademika Daria Vretenara, predavanje je održao dr. sc. Robert Vianello: Što je računalna kemija i kako nam pomaže u borbi protiv neurodegenerativnih bolesti?.

Javna predavanja

Dr. sc. Marijana Borić održala je predavanje: Faust Vrančić – 400 godina poslije, u dvorani Akademijine Knjižnice (2. veljače).

Profesor Predrag Cvitanović, dopisni član (Georgia Tech), je u okviru *Seminara za diferencijalne jednadžbe i nelinearnu analizu*, održao predavanje: Is space time? A spatiotemporal theory of transitional turbulence. Predavanje je održano u predavaonici A201 na Matematičkom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (18. travnja).

Akademik Šunjić dostavio je izvještaj za Akademijinu Upravu sa *25. skupa Hrvatskih kemičara i inženjera kemije*, održanog u Poreču, kojem se obratio u ime Akademije odnosno Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti (19.-22. travnja).

Profesor Emile Grgin održao je predavanje: Matematika kao izvor ideja u fizici, u dvorani Akademijine Knjižnice. Uvodno su govorili akademik Ksenofont Ilakovac i prof. dr. sc. Nikola Zovko (11. svibnja).

Prof. dr. sc. Tomislav Friščić, profesor na Odjelu za kemiju Sveučilišta McGill u Montrealu, Kanada, održao je predavanje na temu: Kemija 2.0: drugačija, čišća i efikasnija sinteza bez otapala. Uvodne riječi održali su akademik Andrej Dujella, tajnik Razreda, i akademik Mladen Žinić, predsjednik razrednog Odbora za kemiju (7. rujna).

Odbor za kemiju organizirao je prvi sastanak i razgovor s osvajačima medalja na kemijskim olimpijadama 2016. i 2017. godine i njihovim mentorima. Sudionike olimpijade posebno su pozdravili predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić i predsjednik Odbora za kemiju akademik Mladen Žinić (18. rujna).

Akademik Šunjić izvijestio je o eksperimentalnoj prvoj radionici Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa i Hrvatskog kemijskog društva, intelektualno vlasništvo i komercijalni nastup za novo eksperimentalno i tehnološko rješenje u organskoj kemiji, održanoj na Kemijskom odsjeku PMF-a u Zagrebu. Prva eksperimentalna radionica organizirana je kao zajednički projekt Hrvatskog kemijskog društva i Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa. Radionicu je podržala Akademijina Zaklada s iznosom od 8.000 kn (22. rujna).

Mjesni odbor Cvetković i Ogranak Matice hrvatske u Jastrebarskom organizirali su *Večer Mirka Dikšića*, posvećenu životu i djelu glasovitog hrvatskog i kanadskog znanstvenika, dopisnog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, dobitnika Nagrade za životno djelo Grada Jastrebarskog, rođenog Cvetkovčanca (22. rujna).

Akademik Popović održao je predavanje: Stoljeće istraživanja svijeta atoma, u povodu 25. obljetnice osnutka Znanstvenoga vijeća za kristalografiju – Hrvatske kristalografske zajednice, u dvorani Akademijine Knjižnice. Uvodnu riječ uputio je akademik Andrej Dujella, tajnik Razreda (26. rujna).

U organizaciji Odbora za kemiju održan je okrugli stol *Koja znanja industrija očekuje od diplomiranih studenata kemije/primijenjene kemije/kemijske tehnologije*, u dvorani Akademijine Knjižnice (27. rujna).

U okviru Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017., održana su sljedeća događanja: akademik Vladimir Paar: Skrivene genomske korelacije čovjek – neandertalac – čimpanza (predavanje, Akademijina palača, 9. svibnja); dr. sc. Branko Hanžek: Pogled kroz mikroskope iz 19. i 20. stoljeća (predavanje i radionica, Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti, 9. svibnja); *400 godina Fausta Vrančića* (izložba, Akademijina Knjižnica, 9. svibnja); Edukativna multimedijaska radionica o Faustu Vrančiću (e-učionica Akademijine Knjižnice, struč-

no vodstvo: dr. sc. Marijana Borić i Vanja Flegar, prof., 9. svibnja); Mladen Žinić: Vladimir Prelog, znanstveni dosezi i utjecaj na razvoj hrvatske organske kemije i farmaceutske industrije (predavanje, dvorana Akademijine Knjižnice, 10. svibnja); Edukativna multimedijaska radionica o Faustu Vrančiću (e-učionica Akademijine Knjižnice, stručno vodstvo: dr. sc. Marijana Borić i Vanja Flegar, prof., 10. svibnja); *Hommage* akademiku Ivanu Supeku (Akademijina palača, pozdravne riječi: akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije i Željka Frković, prof., ravnateljica X. gimnazije “Ivan Supek”, 10. svibnja); akademik Ksenofont Ilakovac: Sjećanja na profesora Ivana Supeka (Akademijina palača, predavanje, 10. svibnja); glazbeno-scenski program Učenici X. gimnazije “Ivan Supek” u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti (u organizaciji prof. dr. sc. Snježane Paušek Baždar, izvode flautisti, dramsko-recitatorska družina, violinistica i pjevački zbor gimnazije, 10. svibnja); razgled sobe nobelovaca Lavoslava Ružičke i Vladimira Preloga, uz stručno vodstvo akademika Vitomira Šunjića i akademika Mladena Žinića (9. i 10. svibnja).

Promocije knjiga

U Akademijinoj Knjižnici održana je promocija knjige *Srečko Bošnjaković (1865.-1907.) – znanstvenik i poduzetnik*. Nakon uvodnih riječi predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića i tajnika Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti akademika Andreja Dujelle, o knjizi su govorili suurednica i autorica prof. dr. sc. Snježana Paušek-Baždar, autor akademik Vitomir Šunjić, recenzent akademik Nenad Trinajstić i autor prof. dr. sc. Branko Bošnjaković (19. siječnja).

Na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu, u Sivoj vijećnici, u okviru Seminara za nejednakosti i primjene održano je predstavljanje knjiga akademika Josipa Pečarića: *Pišem pisma, odgovora nema!*, 1 i *Pišem pisma, odgovora nema!*, 2. Knjige su predstavili profesori Neven Elezović, Sanja Varošaneć i Ivan Perić te autor (7. ožujka).

Predstavljanje knjige prof. dr. sc. Snježane Paušek Baždar: *Hrvatski alkemičari kroz stoljeća* održano je u velikoj dvorani Akademijine palače (13. lipnja).

Pokroviteljstvo

Razred je bio pokrovitelj znanstvenog skupa *Hrvatski prirodoslovci 26*, koji je Odjel za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske održao u Zaboku, 21. i 22. listopada 2017.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Žarko Dadić. Objavljeni radovi: Žarko Dadić, *Povijest znanosti i prirodne filozofije u Hrvata (s osobitim obzirom na egzaktne znanosti)*, *Knjiga III. Rani novi vijek*, nakladnik: Izvori, Zagreb 2017., 488 str.; Značenje nekih filozofskih naziva u djelu *De essentiis* Hermana Dalmatina, *Croatia Christiana Periodica*, god. 40, br. 78, Zagreb 2016., str. 1-15 (objavljeno u 2017.).

Istražuje znanost i prirodnu filozofiju u Hrvata u 18. stoljeću, radi pisanja knjige *Povijest znanosti i prirodne filozofije u Hrvata, Knjiga IV. Prosvjetiteljstvo*. Surađuje s Accademia nazionale delle scienze u Rimu na objavljivanju cjelokupnih Boškovićevih djela i korespondencije.

Andrej Dujella je tijekom 2017. objavio sljedeće znanstvene radove: A. Dujella, M. Kazalicki, M. Mikić, M. Szikszai, There are infinitely many rational Diophantine sextu-

ples, *Int. Math. Res. Not. IMRN* 2017 (2) (2017), pp. 490-508; A. Dujella, M. Kazalicki, More on Diophantine sextuples, in: *Number Theory – Diophantine problems, uniform distribution and applications. Festschrift in honour of Robert F. Tichy's 60th birthday* (C. Elsholtz, P. Grabner, Eds.), Springer Verlag, Berlin, 2017, pp. 227-235; A. Dujella, M. Jukić Bokun, I. Soldo, On the torsion group of elliptic curves induced by Diophantine triples over quadratic fields, *Rev. R. Acad. Cienc. Exactas Fis. Nat. Ser. A Math. RACSAM* 111 (2017), pp. 1177-1185; A. Dujella, T. Pejković, Root separation for reducible monic polynomials of odd degree, *Rad HAZU. Mat. znan.* 21 (2017), pp. 21-27; Y. Bugeaud, A. Dujella, T. Pejković, B. Salvy, Absolute real root separation, *Amer. Math. Monthly* 124 (2017).

Sudjelovao je kao pozvani predavač na znanstvenom skupu *Analytic Number Theory and Related Areas* u Kyotu, Japan. Održao je pozvano predavanje na Fakultetu za informatiku Sveučilišta u Debrecinu.

Kao glavni urednik časopisa *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti*, uredio je broj 532, svezak 21 tog časopisa, koji je objavljen u studenom 2017.

Voditelj je znanstvenog projekta *Diophantine m-tuples, elliptic curves, Thue and index form equations*, koji financira Hrvatska zaklada za znanost, te grupe za teoriju brojeva u okviru Znanstvenog centra izvrsnosti QuantiXLie.

Dobitnik je Nagrade “Andrija Mohorovičić” Sveučilišta u Zagrebu za 2017. godinu. Izabran je za počasnog doktora Sveučilišta u Debrecinu (*Doctor Honoris Causa*). Titula počasnog doktora dodijeljena mu je na svečanoj sjednici Senata Sveučilišta u Debrecinu 25. studenog 2017.

Milko Jakšić. Znanstveni radovi objavljeni u 2017.: H. Vazquez Muiños, E. Åhlgren, O. Ochedowski, A. Leino, R. Mirzayev, R. Kozubek, H. Lebius, M. Karlušić, M. Jakšić, A. Krasheninnikov, J. Kotakoski, M. Schleberger, K. Nordlund, F. Djurabekova, Creating nanoporous graphene with swift heavy ions, *Carbon* 114 (2017) 511; M. Karlušić, M. Jakšić, H. Lebius, B. Ban-d’Etat, R. Wilhelm, R. Heller, M. Schleberger, Swift heavy ion track formation in SrTiO₃ and TiO₂ under random, channeling and near-channeling conditions, *J. Phys. D: Appl. Phys.* 50 (2017) 205302; S. Ditalia Tchernij, N. Skukan, F. Piccolo, A. Battiato, V. Grilj, G. Amato, L. Boarino, E. Enrico, M. Jakšić, P. Olivero, J. Forneris, Electrical characterization of a graphite-diamond-graphite junction fabricated by MeV carbon implantation, *Diamond and Related Materials* 74 (2017) 125-131; J. Forneris, S. Ditalia Tchernij, A. Tengattini, E. Enrico, V. Grilj, N. Skukan, G. Amato, L. Boarino, M. Jakšić, P. Olivero, Electrical control of deep NV centers in diamond by means of sub-superficial graphitic micro-electrodes, *Carbon* 113 (2017) 76-86; M. Karlušić, C. Ghica, R. F. Negrea, Z. Siketić, M. Jakšić, M. Schleberger, S. Fazinić, On the threshold for ion track formation in CaF₂, *New Journal of Physics* 19 (2017) 023023.

Leo Klasinc objavio je znanstveni rad: Novak, Igor; Klasinc, Leo; McGlynn, Sean P., Photoelectron spectra and biological activity of cinnamic acid derivatives revisited, *Spectrochimica Acta* 189A, 129-132 (Jan 15, 2018).

Sudjelovao je u radu Akademijinog Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa i na pripremi knjige *Hrvatska prirodna bogatstva* u izdanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (urednici V. Neidhardt i M. Zelić).

Radio kao ekspert za atmosferu na izradi GEO-6 projekta (Global Environmental Overview) Programa za okoliš Ujedinjenih naroda (UNEP) i sudjelovao kao jedan od vodećih autora u publiciranju knjige *GEO-6 for the pan-European region* (UNEP, prosinac 2016.).

Nastavlja istraživanje elektronske strukture fotoelektronskom spektroskopijom i teorijskim računima, kao i istraživanje kemijskih procesa u atmosferi, u suradnji s Louisiana State University, Baton Rouge, University of Colorado, Boulder i Sveučilištem u Ljubljani.

Ksenofont Ilakovac objavio je: K. Ilakovac, B. Hanžek: Maksimilijan Konrad (1924.-1980.), svjetski poznat elektroničar, *Godišnjak Njemačke zajednice*, vol. 24, Osijek (2017), str. 231-241.

Urednički rad: Vladimir Varićak [1865. – 1942.] u hrvatskoj i svjetskoj znanosti, *Rasprave i građa za povijest znanosti*, knj. 18, sv. 6, *Matematičke i fizičke znanosti*, u izdanju Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb (2017).

Istraživački rad: uvedene su računalne analize eksperimentalnih linijskih spektara primjenom integrirane Voigtove funkcije i proveden je niz analiza spektara.

Svetozar Musić objavio je znanstveni rad: Petrović, Ž., Ristić, M., Musić, S., Fabián, M. (2017) The effect of gum arabic on the nano/microstructure and optical properties of precipitated ZnO, *Croatica Chemica Acta* 90: 135-143. Iz taložne kemije cinkovog oksida također je objavio znanstveni rad: Petrović, Ž., Ristić, M., Musić, S. (2017) The effect of sodium polyanethol sulfonate on the precipitation of zinc oxide, *Journal of Alloys and Compounds* 694: 1331-1337. Objavio je znanstveni rad iz područja taložne kemije kobaltovog ferita: Ristić, M., Krehula, S., Reissner, M., Jean, M., Hannoyer, B., Musić, S. (2017) Synthesis and properties of precipitated cobalt ferrite nanoparticles, *Journal of Molecular structure* 1140: 32-38. Istraživanje utjecaja supstitucije Fe³⁺ iona sa stranim metalnim ionima na kemijska, strukturna, mikrostrukturna, magnetska i optička svojstva hematita (α -Fe₂O₃) objavio je u znanstvenom radu: Krehula, S., Ristić, M., Reissner, M., Kubuki, S., Musić, S. (2017) Synthesis and properties of indium-doped hematite, *Journal of Alloys and Compounds* 695: 1900-1907.

U 2017. godini sudjelovao je s priložima na tri međunarodne znanstvene konferencije: *3rd Mediterranean Conference on the Applications of Mössbauer Effect*, Jerusalem, Izrael; *Chinese Mössbauer Conference*, Institute of Physics, Beijing, Kina, i *The International Conference on the Applications of Mössbauer Effect*, Sankt Petersburg, Rusija.

U razdoblju od 4. do 8. prosinca 2017. boravio je na Sveučilištu Eötvös-Loránd u Budimpešti. U Institutu za čestičnu i nuklearnu fiziku, Istraživački centar za fiziku "Wigner" Mađarske akademije znanosti, održao je pozvano predavanje: Application of Mössbauer spectroscopy in inorganic chemistry: selected examples.

Vladimir Paar. Objavljeni znanstveni radovi u znanstvenim časopisima: Ines Vlahović, Matko Glunčić, Marija Rosandić, Đurđica Ugarković, Vladimir Paar, Regular Higher Order Repeat Structures in Beetle Tribolium Castaneum Genome, *Genome Biol. Evol.* 9,10 (2017) 2668-2680; M. Vlahović, M. Glunčić, M. Rosandić, I. Martinjak, V. Paar, Human and Neanderthal HORS in NBPF genes in chromosome 1 – DNA sequence differences and similarities, *Eur. Biophys. J. Biophys. Lett.* 46, S275 (2017). Stručni radovi: Ines Vlahović, Matko Glunčić, Vladimir Paar, Istraživanje Newtonovih jednadžbi gibanja kompjutorskim simulacijama pomoću Pythona u osnovnoj i srednjoj školi, *Zbornik XIII. simpozija Hrvatskog fizikalnog društva Suvremeni kurikulum i fizika* (2017) 150-156; Vladimir Paar, Nevio Šetić, Prilozi za raspravu o obrazovnoj i kurikulnoj reformi – kritike i vizije, *Napredak* 158 (2017) 363-372. Knjiga: Vladimir Paar, Nevio Šetić (urednici), *Prilozi za raspravu o obrazovnoj i kurikulnoj reformi – Kritike i vizije*, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb

(2017), 314 str. Udžbenik: Vladimir Paar, *Fisica 3. Libro di testo per la terza classe dei licei*, Edit, Fiume (2017), 183 str.

U 2017. godini u tijeku je bio rad na otkriću novih repeticija višeg reda (HOR) u humanim tjelesnim kromozomima koristeći naše originalne kompjutorske programe (Glunčić–Paar–Vlahović), koji su efikasniji od dosadašnjih HOR kompjutorskih programa korištenih u svjetskoj znanosti. Naši preliminarni rezultati pokazuju da postoje HORovi znatno veći od svih dosad otkrivenih HORova u svjetskoj znanosti. HORovi su značajni kao mogući regulatorni elementi koji reguliraju rad gena i drugih procesa u organizmu. Nastavljen je rad na istraživanju HORa u NBPF genu (Neuroblastoma Breakpoint Family Gene), koji je u svjetskoj znanosti prvi put otkrila naša grupa. Usporedna istraživanja su bila u tijeku za genome čimpanze i neandertalca, što je važno za razumijevanje teorije evolucije. Nastavljeno je istraživanje novoga prirodnog zakona Natural symmetry law od DNA creation, koji bi mogao dati nove nove spoznaje u vezi biološke evolucije, imunološkog sustava i samog postanka života. (Taj novi prirodni zakon uveden je u ranijim radovima: M. Rosandić, V. Paar, M. Glunčić, Fundamental role of start/stop regulators in whole DNA and new trinucleotide classification, *Gene* 531, 2 (2013) 184-190; Marija Rosandić, Vladimir Paar, Codon sextets with leading role of serine create “ideal” symmetry classification scheme of the genetic code, *Gene* 543 (2014) 45-52; Marija Rosandić, Ines Vlahović, Matko Glunčić, Vladimir Paar, Trinucleotide’s quadruplet symmetries and natural symmetry law of DNA creation ensuing Chargaff’s second parity rule, *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics* 34 (2016) 1383-1394.) U tom okviru, u istraživanja su uz genome bakterija i eukariota uključeni i genomi simbionata.

Nastavljen je i rad na doprinosu znanstvenim temeljima reforme školstva u funkciji razvoja gospodarstva i društva u okolnostima 4. znanstveno-tehnološke revolucije.

Josip Pečarić objavio je knjige: A. R. Khan, J. Pečarić, M. Praljak, S. Varošaneć, *General Linear Inequalities and Positivity / Higher order convexity*. Monographs in inequalities 12, Element, Zagreb, 2017., 269 pp.; Tserendorj Batbold, Mario Krnić, Josip Pečarić, Predrag Vuković, *Further Development of Hilbert-type Inequalities / Selected Topics in Hilbert-type Inequalities*, Monographs in inequalities 123, Element, Zagreb, 2017., 232 pp.; J. Pečarić, *Pišem pisma odgovora nema! 1. Navodna Hrvatska zaklada za znanost*, Zagreb, 2017., 245 str.; J. Pečarić, *Pišem pisma odgovora nema! 2. Je li Akademiji važna znanost*, Zagreb, 2017., 212 str.; J. Pečarić, J. Stjepandić, *Ništa se još promijenilo nije*, Zagreb, 2017., 346 str.; J. Pečarić, *Dnevnik u znaku “Za dom spremni”*, Zagreb, 2017., 312 str.; J. Pečarić, *Thompson – pjesmom za Hrvatsku*, Zagreb, 2017., 409 str.; M. Međimorec, J. Pečarić, *General Praljak*, Zagreb, 2017., 375 str.; M. Međimorec, J. Pečarić, *General Praljak*, drugo prošireno izdanje, Zagreb, 2017., 451 str. Radovi: M. Krnić, R. Mikić, J. Pečarić, Strengthened converses of the Jensen and Edmundson-Lah-Ribaric inequalities, *Adv. Oper. Theory* 1 (1) (2016), 104-122; M. Adil Khan, N. Latif, J. Pečarić, Generalizations of majorization inequality via Lidstone’s polynomial and their applications, *Communications in Mathematical Analysis* 19 (2) (2016), 101-122; G. Farid, A. Ur Rehman, J. Pečarić, On generalization of K-divergence, its order relation with J-divergence and related results, *Proyecciones* 35(4) (2016), 383-395; S. I. Butt, R. N. Mohapatra, J. Pečarić, Popoviciu type inequalities via Green function and Hermite’s polynomial, *Journal of Orissa Mathematical Society* 35 (1-2) (2016), 25-45; A. Fahad, J. Jakšetić, J. Pečarić, Applications of exponential convexity, *Journal of Orissa Mathematical Society* 35 (1-2) (2016), 47-64; S. Ivelić Bradanović, N. Latif, J. Pečarić, On an upper bound for Sherman’s inequality, *J. Inequal. Appl.* 2016 (2016), 165,

1-17; J. Barić, R. Jakšić, J. Pečarić, Converses of Jessen's inequality on time scales II, *Math. Inequal. Appl.* Vol. 19 (4) (2016), 1271-1285; M. Adil Khan, S. Ivelić Bradanović, J. Pečarić, On Sherman's type inequalities for n -convex function with applications, *Konulrap Journal of Mathematics* 4 (2016) 2, 255-270; A. Husain, A. R. Nizami, J. Pečarić, H. Ur Rehman, S. S. Saleem, Reverse Poincare-type inequalities for the weak solution of system of partial differential inequalities, *J. Math. Inequal.* 10; N. Elezović, J. Pečarić, M. Praljak, Potential inequality with Hilbert type kernels, *An. Stiint. Univ. Al. I. Cuza Iasi. Mat.* Tomul LXII, 2016, f.1; A. R. Khan, M. Praljak, J. Pečarić, Generalized Čebyšev and Ky Fan identities and inequalities, *J. Math. Inequal.* 10 (2016) 1, 185-204; J. Pečarić, A. Perušić, K. Smoljak Kalamir, Generalizations of Steffensen's inequality by Lidstone's polynomial, *Ukrainian Mathematical Journal* 67 (11) (2016); S. I. Butt, K. A. Khan, J. Pečarić, Popoviciu type inequalities via Green function and Taylor polynomial, *Turkish Journal of Mathematics*, 40 (2016), 333-349; A. Fahad, J. Pečarić, M. Praljak, Hermite Interpolation of composition function and Steffensen-type Inequalities, *J. Math. Inequal.* 10 (2016) 4, 1051-1062; J. Pečarić, K. Smoljak Kalamir, Gauss type inequalities, *Azerbaijan Journal of Mathematics* 6 (2016) 2; J. Pečarić, A. Perušić Pribanić, K. Smoljak Kalamir, Generalizations of Steffensen's inequality via some Euler-type identities, *Acta Universitatis Sapientia Mathematica* 8 (1) (2016) 103-126; A. Barbir, K. Krulić Himmelreich, J. Pečarić, General Opial type inequality for quotient of functions, *Sarajevo J. Math.* 12 (25) (2016) 2, 193-204; R. Mikić, J. Pečarić, M. Rodić, Levinson's type generalization of the Jensen inequality and its converse for real Stieltjes measure, *J. Inequal. Appl.* 2017 (2017); R. Mikić, J. Pečarić, Bounds for the generalization of two mappings related to the Hermite-Hadamard inequality for convex functions, *Adv. Inequal. Appl.* 2017 (2017), Art. ID 1; S. Iqbal, J. Pečarić, M. Samraiz, Ž. Tomovski, Hardy-type inequalities for generalized fractional integral operators, *Tbilisi J. Math.* 10 (1) (2017), 75-90; M. Samraiz, J. Pečarić, Ž. Tomovski, On some Hardy-type inequalities for fractional calculus operators, *Banach J. Math. Anal.* 11 (2) (2017), 438-457; N. Ahmad, A. Irshad, J. Pečarić, M. Shoaib Saleem, Weighted integral inequality for the second derivative of 4-convex functions, *J. Math. Inequal.* 11 (2) (2017), 543-549; J. Mičić Hot, J. Pečarić, Some mappings related to Levinson's inequality for Hilbert space operators, *FILOMAT* 31 (7) (2017), 1995-2009; M. Adil Khan, Đ. Pečarić, J. Pečarić, Bounds for Shannon and Zipf-Mandelbrot entropies, *Math. Meth. Appl. Sci.* 2017, 1-7; N. Latif, Đ. Pecaric, J. Pecaric, Majorization, Csiszar Divergence and Zipf-Mandelbrot law, *Journal of Inequalities and Applications* (2017) 2017, 197; G. Aras-Gazić, J. Pečarić, A. Vukelić, Generalization of Jensen's and Jensen-Steffensen's inequalities and their converses by Lidstone's polynomial and majorization theorem, *J. Numer. Anal. Approx. Theory* 46 (2017), 1, 6-24; L. Horvath, Đ. Pečarić, J. Pečarić, Estimations of f -and Rényi divergences by using a cyclic refinement of the Jensen's inequality, *J. Bull. Malays. Math. Sci. Soc.* (2017); Asif R. Khan, J. Pečarić, M. Praljak, A note on generalized Jensen-Mercer inequality, *Bull. Malays. Math. Sci. Soc.* (2017) 40, 881-889; S. Ivelić Bradanović, N. Latif, J. Pečarić, Generalizations of Sherman's theorem by Taylor's formula, *Journal of Inequalities and Special Functions* 8 (2), (2017), 18-30; S. Ivelić Bradanović, J. Pečarić, Generalizations of Sherman's inequality, *Periodica Mathematica Hungarica* 74 (2) (2017), 197-219; G. Farid, J. Pečarić, Z. Tomovski, Weighted Opial-type inequalities for fractional integral and differential operators involving generalized Mittag Leffler functions, *European Journal of Pure and Applied Mathematics* (2017), 1-21; D. Choi, M. Krnić, J. Pečarić, Improved Jensen-type inequalities via linear interpolation and applications, *J. Math. Inequal.* 11 (2) (2017), 301-322; S. Ivelić Bradanović, J. Pečarić, Extensions and im-

provements of Sherman's and related inequalities for n -convex functions, *Open Mathematics* 15 (1) (2017), 936-947; J. Jakšetić, R. Naem, J. Pečarić, Exponential convexity for Jensen's inequality for norms, *J. Inequal. Appl.* 2016 (2016), paper No 54, 8 pp.; M. A. Khalid, S. Kovač, J. Pečarić, New error estimation of Chebyshev functional and application to the one-point and two-point weighted integral formula, *Annals of the University of Craiova, Mathematics and Computer Science Series* 44 (2) (2017), 179-189; M. Krnić, J. Pečarić, M. Rodić, More accurate Jensen-type inequalities for signed measures characterized via Green function and applications, *Turkish J. Math.* 41 (6) (2017), 1482-1496; J. Jakšetić, J. Pečarić, K. Smoljak Kalamir, Measure theoretic generalization of Pečarić, Mercer and Wu-Srivastava results, *Sarajevo J. Math.* 12 (24) (2016), 33-49; R. Jakšić, M. Krnić, J. Pečarić, More accurate converses of the Jensen and the Lah-Ribarić operator inequality, *Annals of the Alexandru Ioan Cuza University – Mathematics LXII* (2) (2016), 553-562; S. Kovač, J. Pečarić, A. Perušić Pribanić, Estimations of the difference between two weighted integral means and application of the Steffensen's inequality, *Annals of the University of Craiova* 43 (2) (2016), 128-140.

Nastavljaju se istraživanja u teoriji analitičkih nejednakosti, raznih poopćenja konveksnih funkcija, sredina, geometrijskih nejednakosti, kao i nejednakosti u teoriji matrica i operatora.

Izabran je za *Senior researcher* na sveučilištu RUDN – Moskva.

U pripremi je međunarodna konferencija *Mathematical Inequalities and Applications 2018.* koja će se održati u Zagrebu, 4.-8. srpnja 2018., povodom 70. obljetnice rođenja akademika Pečarića.

Goran Pichler objavio je: Ali Shuaib, Jahja Kokaj, Yacoub Makdisi, Goran Pichler, Abdullah Husain, Sami Asfar, Time-Resolved Laser Induced Fluorescence Spectroscopy as a Guidance Tool for Gallbladder Stones Laser Lithotripsy, *Photomedicine and Laser Surger* 20, 1-7 (2017); G. Pichler, Y. Makdisi, J. Kokaj, J. Mathew, M. Rakić, R. Beuc, Superheating effects in line broadening of dense alkali vapors, *Journal of Physics: Conf. Series* 810 (2017) 01201, 5 pp.; Mario Rakić, Goran Pichler, Photoionization bands of rubidium molecule (prihvaćeno za tisak u *Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer*, siječanj 2018.).

Istraživački rad uglavnom se sastoji od spektroskopskih mjerenja alkalijskih para kod visokih temperatura i koncentracija atoma i molekula. Posebno se istražuje daleko ultraljubičasto spektralno područje gdje su otkrivene brojne fotoionizacijske vrpce alkalijskih molekula za koje se predlaže odgovarajuće objašnjenje. Predviđaju se novi kvantno-mehanički izračuni koji bi obuhvatili dvostruka pobuđenja alkalijskih molekula s dodatkom procesa autoionizacije. Iz ovih fundamentalnih istraživanja nastoji se razviti nekoliko primjena, posebice u području konverzije energije.

Stanko Popović objavio je: Crystallography in Croatia – on occasion of the 25th anniversary of the foundation of the Croatian Crystallographic Association, *Croatica Chemica Acta* 89 (2016) 367-370; Jezik nije matematika – hrvatski jezik očima fizičara, *Hrvatski jezik* 4 (3) (2017) str. 1-9, Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb; Osvrt na Cjelovitu kurikularnu reformu, u zborniku *Prilozi za raspravu o obrazovnoj i kurikulnoj reformi – kritike i vizije* (urednici V. Paar, N. Šetić), Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb 2017., 54, 172-178; Nastojanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u unaprjeđenju obrazovanja u Republici Hrvatskoj, 8. stručno-znanstveni skup *Dani dr. Franje Tuđmana – Hrvati kroz stoljeća*, 2015., *Zbornik radova*, Općina Veliko Trgovišće, 2017., str. 9-35; Haaški sud

i tzv. zajednički zločinački pothvat, 9. stručno-znanstveni skup *Dani dr. Franje Tuđmana – Hrvati kroz stoljeća*, 2016., *Zbornik radova*, Općina Veliko Trgovišće, 2017., str. 293-299. Suurednik je zbornika *Dvadeset peta obljetnica osnutka Znanstvenoga vijeća za kristalografiju HAZU – Hrvatske kristalografske zajednice*. Sažetci priopćenja na seminaru *Suvremena kristalografija u Hrvatskoj*, Poreč 2017. (suurednice Dubravka Matković-Čalogović, Marijana Đaković), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. Tijekom tog seminara (održanog u okviru 25. *Hrvatskog skupa kemičara i kemijskih inženjera*) podnio je priopćenje: 25th anniversary of the foundation of the Croatian Crystallographic Association. U Akademiji podnio priopćenje: *Stoljeće istraživanja svijeta atoma – u povodu dvadesetpete obljetnice osnutka Znanstvenoga vijeća za kristalografiju HAZU – Hrvatske kristalografske zajednice*.

Kao počasni supredsjedatelj sudjelovao u pripremi znanstvenoga skupa 25. *Slovensko-hrvatski kristalografski sastanak (25th Slovenian-Croatian Crystallographic Meeting)*, Ljubljana, 2017. Na tom skupu podnio je priopćenja: *Common Crystallographic Meetings (Croatia – Slovenia – Italia – Europe) 1966-2017* (suautor I. Leban); *Biominalization in the embryos of the sea slug Aplysia californica Cooper, 1863* (u suautorstvu). Tijekom 10. znanstvenoga sastanka Hrvatskoga fizičkog društva, Baška, 2017., podnio priopćenje (suautor Ž. Skoko): *Istraživanje faznih pretvorbi rendgenskom difrakcijom*.

Istražuje čvrste otopine, granice topljivosti, precipitacijske procese, fazne pretvorbe, fazne dijagrame u sustavima međumetalnih slitina i oksida, poluvodiča i biominerala, primjenom rendgenske difrakcije, elektronske difrakcije i mikroskopije, te spektroskopijskih tehnika. Radi na definiranju hrvatskoga stručnog nazivlja iz fizike i kristalografije.

Ivo Šlaus. Objavljeni znanstveni radovi u znanstvenim časopisima: Ivo Šlaus: Governance and Politics for Transforming Our World, *Informatologia* 57, 4 (Dec 2017); Ivo Šlaus, Concluding Remarks, *Eruditio* 2, 2 (Aug 2016), pp. 102-107. Objavljeni znanstveni radovi u knjigama: L. Soete, M. Ritter, I. Šlaus, F. Velasco: Executive Summary, *Europe's Future Open Innovation, Open Science and Open to the World – Reflections of the RISE Group*, March 2017, European Commission, pp. 11-12; Ivo Šlaus, H. Wallace: Open to the World – Introduction, *Europe's Future Open Innovation, Open Science and Open to the World – Reflections of the RISE Group*, March 2017, European Commission, pp. 97-98; Ivo Šlaus, H. Wallace, Kerstin Cuhls, Margo Gual Soler: Science Diplomacy, *Europe's Future Open Innovation, Open Science and Open to the World – Reflections of the RISE Group*, March 2017, European Commission, pp. 106-117; K. Cuhls, M. Gual Soler, Jorge Moreira de Silva, Ivo Šlaus, H. Wallace, John Wood: Policy Implication, *Europe's Future Open Innovation, Open Science and Open to the World – Reflections of the RISE Group*, March 2017, European Commission, pp. 118-120. Pozvana predavanja objavljena u zbornicima: Ivo Šlaus: Science and Politics Facing Sustainable Development Goals, JSDEWES, *12th SDEWES Conference*, Dubrovnik, October 4-8, 2017; A. Zidanšek, Ivo Šlaus: Blockchain technology as an opportunity to increase public trust in circular economy, JSDEWES, *12th SDEWES Conference*, Dubrovnik, October 4-8, 2017; Ivo Šlaus: Transforming Our World – The Sustainable Development Goals, World Conference of University Rectors: *European Union – The Role of University Cooperation, Promoting Peace and Solidarity, The Third Mission of European Universities*, Rome, Sep 2017; Ivo Šlaus: It is absurd to believe that everything is going to change, but politics will and can remain the same, The International Conference *Globalism vs. Nationalism*, Podgorica, November 2017, *Abstracts*, p. 36 (invited talk); Ivo Šlaus: Dubrovački razgovori, Međunarodna konferencija *Dubrovački razgovori*, Dubrovnik, listopad 2017.

Vitimir Šunjić. Objavljeni pregled: O heleninu od Srećka Bošnjakovića do Lavoslava Ružičke i najnovijih saznanja – ogledni primjer razvoja organske kemije u XX. stoljeću, *Kem. Ind.* 66 (1-2) (2017) 29-46. Objavljeni članak: K. Kovačević, V. Šunjić, M. Žinić, T. Meštrović, M. Lipovac, Ostavština hrvatskih nobelovaca u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, *Glasnik HAZU* 6 (2017) 35-38.

Predavanja: O heleninu od Srećka Bošnjakovića do Lavoslava Ružičke i najnovijih saznanja – ogledni primjer razvoja organske kemije u XX. stoljeću, predavanje održano uz prikaz knjige *Srećko Bošnjaković (1865.-1907.), znanstvenik i poduzetnik*, u Akademijinoj Knjižnici, 19. siječnja 2017.; O akademskim i industrijskim istraživanjima u kemiji, predavanje održano na Kemijskom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 9. lipnja 2017.; Kako sam prošao kroz Zavod za organsku kemiju, predavanje održano na *Minisimpoziju 95 godina Zavoda za organsku kemiju FKIT*, 29. rujna 2017.; Leopold Ružička i jedna “hrvatska veza”. U potrazi za nepoznatom strukturom, predavanje održano u Hrvatskoj akademiji povodom 130 godina od rođenja Leopolda (Lavoslava) Ružičke, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 10. studenoga 2017.

Organizacija radionice *Intelektualno vlasništvo i komercijalni nastup za novo eksperimentalno i tehnološko rješenje u organskoj kemiji*, održane u Zagrebu 22. rujna 2017.

Sudjelovanja na poziv: u emisiji HRT 3 *Treći element*, na temu položaja organske kemije danas i njene perspektive, s posebnim osvrtom na stanje u akademskim i industrijskim istraživačkim centrima u Hrvatskoj, 16. studenoga 2017.; na 25. *Skupu kemičara i kemijskih inženjera* (25. *SKIKI*), Poreč, 19.-22. travnja 2017., uz kratko obraćanje u ime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; na 4. *Simpoziju studenata kemičara* (4. *SiSK*), Kemijski odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 28. listopada 2017.

Marko Tadić objavio je: Marko Tadić, Some bounds on unitary duals of classical groups – non-archimeden case, *Bulletin of the Iranian Mathematical Society*, Vol. 43, Iss. 4 (Special Issue), August 2017, 405-433; Marko Tadić, Two simple observations on representations of metaplectic groups, *Rad HAZU. Matematičke znanosti*, 21 (532) (2017), 89-98.

U tijeku je proučavanje Arthurovih paketa i traženje načina da se teorija koju je razvila prvenstveno C. Moeglin za ove pakete primijeni na konstrukciju izoliranih unitarnih reprezentacija klasičnih grupa nad p-adskim poljima.

Nenad Trinajstić objavio je: N. Trinajstić, Egon Matijević (1922.-2016.), *Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2016.*, knj. 120, 1081-1084; V. Flegar, N. Trinajstić, Doprinos profesora Franje Krleže prikazu periodnoga sustava elemenata, *Prirodoslovlje* 17 (1-2) (2017) 27-40; N. Trinajstić, U spomen: Dr. sc. Marko Tarle (1934.-2016.), *Prirodoslovlje* 17 (1-2) (2017) 252-254; N. Trinajstić, Autobiographical Notes, *Iranian J. Math. Chem.* 8 (2017) 231-257.

Dario Vretenar objavio je znanstvene radove u Current Contents časopisima: T. Nikšić, M. Imbrišak, D. Vretenar: „Sloppy“ nuclear energy density functionals. II. Finite nuclei, *Physical Review C* 95, 054304 (2017); S. Quan, Q. Chen, Z. P. Li, T. Nikšić, D. Vretenar: Global analysis of quadrupole shape invariants based on covariant energy density functionals, *Physical Review C* 95, 054321 (2017); K. Nomura, T. Nikšić, D. Vretenar: Shape-phase transitions in odd-mass gamma-soft nuclei with mass A approximate to 130, *Physical Review C* 96, 014304 (2017); H. Tao, J. Zhao, Z. P. Li, T. Nikšić, D. Vretenar: Microscopic study of induced fission dynamics of Th-226 with covariant energy density functionals, *Physical Review C* 96, 024319 (2017); J. P. Ebran, E. Khan, T. Nikšić, D. Vretenar: Locali-

zation and clustering in atomic nuclei, *Journal of Physics G – Nuclear and Particle Physics* 44, 103001 (2017); S. Y. Xia, H. Tao, Y. Lu, Z. P. Li, T. Nikšić, D. Vretenar: Spectroscopy of reflection-asymmetric nuclei with relativistic energy density functionals, *Physical Review C* 96, 054303 (2017).

U suradnji s članovima Zavoda za teorijsku fiziku, Fizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, kao i znanstvenicima iz IPN-Orsay, Francuska, Sveučilišta u Chongingu i Pekinškog sveučilišta, Kina, radio je na razvoju i primjenama teorije nuklearnih energijskih funkcionala gustoće. Istraživani su mehanizam stvaranja grozdova nukleona u atomskim jezgrama, značajke faznih prijelaza oblika u jezgrama s neparnim brojem nukleona, dinamika nuklearne fisije te globalna spektroskopska svojstva jezgri s kvadrupolnom i oktopolnom deformacijom.

Održao je pozvana predavanja: Shapes and alpha-decay of superheavy nuclei, na konferenciji *First Physics with the Super Separator Spectrometer S3*, Saclay, Francuska, ožujak 2017.; Coexistence of Nuclear Shapes: Self-Consistent Mean-Field and Beyond, na konferenciji *Perspectives on the Physics of Nuclear Structure*, Tokyo, Japan, studeni 2017.; Signatures of shape phase transitions in odd-mass nuclei, na radionici *Prospects on the microscopic description of odd-mass nuclei*, European Centre for Theoretical Studies in Nuclear Physics, Trento, Italija, rujan 2017. te seminar na Pekinškom sveučilištu u srpnju 2017.

Sudjelovao je u radu Programskog savjeta CERN-a: ISOLDE and Neutron Time-of-Flight Experiments Committee.

Mladen Žinić. U 2017. održao predavanja na doktorskom studiju Organska kemija Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, iz kolegija Supramolekularna kemija, te na doktorskom studiju Medicinska kemija, Sveučilišta u Rijeci, iz kolegija Sinteza prirodnih spojeva i dizajn sintetskih enzima. Na specijalističkom diplomskom studiju Projektni management, Veučilišta Baltazar Zaprešić, održana su predavanja iz kolegija Istraživanje i razvoj (R&D) u Hrvatskoj i EU, te Inovacije i njihova zaštita.

Nastavljen je konzultantski rad na realizaciji znanstvenog projekta HRZZ *Supramolekulska sinteza samo-organizirajućih funkcionalnih nano-materijala i kompleksnih kemijskih sustava*, voditelj dr. sc. Leo Frkanec, Institut "Ruđer Bošković".

Nastavljene su aktivnosti u radnoj skupini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za prikupljanje i arhiviranje građe o nobelovcu Vladimiru Prelogu. Započet je rad u Akademijinom Odboru za suradnju sa sveučilištima i javnim institutima te u Odboru za međunarodnu suradnju.

Održao je pozvano predavanje: Crtime iz sjećanja na Vladu Preloga i stari ETH u Zürichu, na *Minisimpoziju povodom 95 godina Zavoda za organsku kemiju*, Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije.

Objavio radove: S. Merkas, S. Bouatra, R. Rein, I. Piantanida, M. Zinic, N. Solladie, Efficiency of Dinucleosides as the Backbone to Pre-Organize Multi-Porphyrins and Enhance Their Stability as Sandwich Type Complexes with DABCO, *Molecules*, 2017, 22, article number 1112, DOI: 10.3390/molecules22071112; V. Kovac, K. Radosevic, A. Bebek, J. Makarevic, Z. Stefanic, L. Barisic, M. Zinic, V. Rapic, The first oxalamide-bridged ferrocene: Facile synthesis, preliminary conformational analysis and biological evaluation, *Applied Organometallic Chemistry*, 2017, 31, article number e3653, DOI: 10.1002/aoc.3653; D. Dabić, L. Brkljačić, T. Tandarić, M. Žinić, R. Vianello, L. Frkanec, R. Kobetić, The Metal Effect on Self-Assembling of Oxalamide Gelators Explored by Mass Spectrometry and DFT Calculations, 2017, DOI <https://doi.org/10.1007/s13361-017-1834-5>.

Dopisni članovi

Hrvoje Kraljević. Tijekom 2017. godine održao je sljedeća predavanja na poziv drugih znanstvenih centara u Hrvatskoj: K-structure of the $U(\mathfrak{g})K$ -module $U(\mathfrak{g})$ for simple Lie algebras $\mathfrak{g}=\mathfrak{su}(n,1)$ and $\mathfrak{g}=\mathfrak{so}(n,1)$, na kolokviju Društva matematičara i fizičara Rijeke i *Seminaru za konačnu matematiku* Matematičkog odjela Sveučilišta u Rijeci, 25. svibnja; K-struktura $U(\mathfrak{g})K$ -modula $U(\mathfrak{g})$ za proste Liejeve algebre $\mathfrak{g}=\mathfrak{su}(n,1)$ and $\mathfrak{g}=\mathfrak{so}(n,1)$, na *Matematičkom kolokviju* Odjela za matematiku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 19. listopada, <<http://www.mathos.unios.hr/images/predavanja/AbstractHKraljevicHrv.pdf>>).

Bio je organizator i jedan od voditelja međunarodne znanstvene konferencije *Representation Theory XV*, koja je u Interuniverzitetskom centru u Dubrovniku održana od 18. do 25. lipnja 2017.: <https://www.iuc.hr/conference-details.php?id=271>.

Časopisu *Proceedings of the American Mathematical Society* predao je 16. studenoga 2017. godine originalni znanstveni rad K-types in $U(\mathfrak{g})$ for $\mathfrak{su}(n,1)$ and $\mathfrak{so}(n,1)$ (16. studenoga 2017.); rad je u postupku recenzije. Opširnija verzija toga rada već je od konca 2016. stavljena na arXiv: <http://arxiv.org/abs/1611.07900>.

Članovi suradnici

Ibrahim Aganović istražuje povijest mehanike od Aristotela do Galilea.

Marina Cindrić je tijekom 2017. objavila u suautorstvu 2 znanstvena rada: Cindrić, M.; Bjelopetrović, A.; Pavlović, G.; Damjanović, V.; Lovrić, J.; Matković-Čalogović, D.; Vrdoljak, V. (2017) Cooper(II) complexes with hydrazine-related ligands: synthesis, structural studies and cytotoxicity assay. *New J. Chem.* 41, pp. 2425-2435; Cindrić, M.; Pavlović, G.; Katava, R.; Agustin, D. (2017) Towards a global greener process: from solvent-less synthesis of molybdenum(VI) ONO Schiff base complexes to catalyzed olefins epoxidation under organic-solvent-free conditions. *New J. Chem.* 41, pp. 594-602.

Od travnja 2017. sudjeluje u radu projekta HRZZ *Metalosupramolekulske strukture i anorgansko-organski polioksometaladni hibridi*. U okviru projekta radi na sintezi i karakterizaciji heteronuklearnih kompleksnih spojeva kobalta(II) i/ili kobalta (III) i molibdena(VI) koordiniranih s karboksilnim kiselinama.

Vladimir Knapp objavio je radove u časopisima: Vladimir Knapp, Dubravko Pevec, Mario Matijević, Dinka Lale, Boris Crnobrnja, Long Term Fuel Sustainable Fission Energy Perspective Relevant for Combating Climate Change, *Journal of Energy and Power Engineering* 10 (2016) 651-659; Vladimir Knapp, Dubravko Pevec, Mario Matijević, Dinka Lale, Carbon Emission Impact for Energy Strategy in which All Non-CCS Coal Power Plants Are Replaced by Nuclear Power Plants, *Journal of Energy and Power Engineering* 11 (2017) 1-10.

Istraživanja u tijeku: dugoročna uloga fisijske nuklearne energije; uloga fisijske energije u suzbijanju globalnog zatopljenja. Razvoj novih nuklearnih tehnologija povećane reaktorske sigurnosti i otpornosti prema nuklearnoj proliferaciji; perspektiva torijskih reaktora s tekućim gorivom.

Dubravka Matković-Čalogović. Objavljeni važniji znanstveni radovi: I. Fabijanić, D. Matković-Čalogović, V. Pilepić, I. Ivanišević, V. Mohaček-Grošev, K. Sanković: New investigations of the guanine trichloro cuprate(II) complex crystal. *J. Mol. Struct.* 1128 (2017) 317-324; M. Cindrić, A. Bjelopetrović, G. Pavlović, V. Damjanović, J. Lo-

vrić, D. Matković-Čalogović, V. Vrdoljak: Copper(II) complexes with benzhydrazone-related ligands: synthesis, structural studies and cytotoxicity assay. *New J. Chem.* 41 (2017) 2425-2435; N. Smrečki, O. Jović, K. Molčanov, B.-M. Kukovec, I. Kekez, D. Matković-Čalogović, Z. Popović: Influence of the non-coordinating alkyl chain type in N-alkylated imino-diacetamides on the stability and structure of their complexes with nickel(II) and cobalt(II). *Polyhedron* 130 (2017) 115-126; D. Vušak, B. Prugovečki, D. Milić, M. Marković, I. Petković, M. Kralj, D. Matković-Čalogović: Synthesis and crystal structure of solvated complexes of copper(II) with serine and phenanthroline and their solid-state-to-solid-state transformation into one stable solvate. *Cryst. Growth Des.* 17 (2017) 6049-6061; I. Fabijanić, D. Matković-Čalogović, V. Pilepić, K. Sanković: Structural and computational analysis of intermolecular interactions in a new 2-thiouracil polymorph, *Acta Cryst. C* 73 (2017) 1078-1086.

Istraživački rad u tijeku: karakterizacija proteina RarA, CrdA i CrdB iz bakterije *Helicobacter pylori*. Strukturna karakterizacija kompleksa esencijalnih metala s aminokiselinama i derivatima aminokiselina.

Mirko Primc objavio je članak: Baranović, I., Primc, M., Trupčević, G., Ramanujan J (2016). <https://doi.org/10.1007/s11139-016-9840-y>.

Silvia Tomić objavila je: M. Čulo, M. Basletić, E. Tafra, A. Hamzić, S. Tomić, F. Fischgraber, V. Moshnyagac, B. Korin-Hamzić (2017) Magnetotransport properties of $\text{La}_{1-x}\text{Ca}_x\text{MnO}_3$ ($0.52 \leq x \leq 0.75$): Signature of phase coexistence, *Thin Solid Films* 631, 205; T. Ivek, R. Beyer, S. Badalov, M. Čulo, S. Tomić, J. S. Schlueter, E. I. Zhilyaeva, R. N. Lyubovskaya, M. Dressel (2017) Metal-Insulator Transition in the Dimerized Organic Conductor $\kappa\text{-(BEDT-TTF)}_2\text{Hg}(\text{SCN})_2\text{Br}$, *Phys. Rev. B* 96, 085116; T. Ivek, M. Čulo, M. Kuveždić, E. Tutiš, M. Basletić, B. Mihaljević, E. Tafra, S. Tomić, A. Loehle, M. Dressel, D. Schweitzer, B. Korin-Hamzić (2017) Semimetallic and charge-ordered $\alpha\text{-(BEDT-TTF)}_2\text{I}_3$: on the role of disorder in dc transport and dielectric properties, *Phys. Rev. B* 96, 075141; V. Ilakovac, S. Carniato, P. Foury-Leylekian, S. Tomić, J.-P. Pouget, P. Lazić, Y. Joly, K. Miyagawa, K. Kanoda, A. Nicolaou (2017) Resonant inelastic x-ray scattering probes the electron-phonon coupling in the spin liquid $\kappa\text{-(BEDT-TTF)}_2\text{Cu}_2(\text{CN})_3$, *Phys. Rev. B* 96, 184303.

Održala je dva pozvana predavanja: Electronic Ferroelectricity in Two-Dimensional Molecular Solids: Electronic Structure and Electrodynamic Response, na *Solid State Science and Research Meeting*, Zagreb, lipanj 2017., i: The role of frustration and inherent disorder in the formation of quantum spin liquid: evidence from electronic properties of organic Mott insulators, na *International Research School and Workshop on Electronic Crystals (ECRYS2017)*, Cargese, Francuska, kolovoz 2017. Suautorica je radova predstavljenih na tim konferencijama: Charge transport in the disordered organic material $\kappa\text{-(BEDT-TTF)}_2\text{Cu}_2(\text{CN})_3$, The effects of disorder in semimetallic and charge-ordered $\alpha\text{-(BEDT-TTF)}_2\text{I}_3$, Metastability in multiferroic manganites, Time and history-dependent transport phenomena in overdoped manganites $\text{La}_{1-x}\text{Ca}_x\text{MnO}_3$. Suautorica je i rada Effects of cation-anion coupling on electrodynamics and electronic structure in the spin-liquid candidate $\beta\text{-EtMe}_3\text{Sb}[\text{Pd}(\text{dmit})_2]_2$, predstavljenog na *International Symposium on Crystalline Organic Metals, Superconductors and Magnets*, Miyagi, Japan, rujan 2017. te još tri rada predstavljena na 10. znanstvenom sastanku Hrvatskog fizikalnog društva, Baška, Hrvatska, listopad 2017.: Metal-izolatorski prijelaz u $\alpha\text{-(BEDT-TTF)}_2\text{I}_3$: značajke faznog prijelaza prvog i drugog reda, Nelinearna vodljivost odabranih DCNQI organskih

vodiča i Magnetotransportna svojstva predopiranih manganite $\text{La}_{1-x}\text{Ca}_x\text{MnO}_3$: povijesno i vremensko ovisni fenomeni.

Istraživački rad u području kondenzirane tvari odvijao se u okviru projekta *Strongly Correlated Electrons in Layered Organics and Manganites: Low Frequency Excitations and Non-linear Dynamics*, financiranog od Hrvatske zaklade za znanost (2014.-2018.). Fokus je bio usmjeren na istraživanja Mottovih izolatora s osnovnim stanjem kvantne spinske tekućine β' - $\text{EtMe}_3\text{Sb}[\text{Pd}(\text{dmit})_2]_2$ i κ -(BEDT-TTF) $_2\text{Cu}_2(\text{CN})_3$. Posebne teme od interesa bile su razumijevanje dielektričnog odgovora i vibracijskog spektra u infracrvenom području pomoću podataka iz strukturnih mjerenja i rezultata računa *density functional theory* te doprinos nevodljivog anionskog podsistema elektron-fonon vezanju u odnosu na osnovni doprinos molekularnog podsistema. Razmatrani su i priroda i porijeklo metalizator prijelaza u organskom materijalu κ -(BEDT-TTF) $_2\text{Hg}(\text{SCN})_2\text{Br}$ te koegzistencija faze uređenja naboja i feromagnetske faze u predopiranim manganitima.

Djelovala je kao članica Editorial Board časopisa *European Physical Journal Plus*; International Advisory Board međunarodne konferencije *The International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals – ICSM 2018* (Busan, Koreja) i Vijeća poslijediplomskog sveučilišnog studija Biofizika Sveučilišta u Splitu.

Vladimir Volenec objavio je: V. Volenec, Z. Kolar-Begović, R. Kolar-Šuper, Cubic structure, *Glasnik Matematički* 52(2017), 247-256.

Daljnje proučavanje geometrijskih svojstava neasocijativnih algebarskih struktura. Istraživanje svojstava pojedinih projektivno-metričkih geometrija.

Zoran Vondraček objavio je znanstvene radove: R. L. Schilling, Z. Vondraček. Absolute continuity and singularity of probability measures induced by a purely discontinuous Girsanov transform of a stable process. *Trans. Amer. Math. Soc.* 369 (1547-1577) 2017; P. Kim, R. Song, Z. Vondraček. Scale invariant boundary Harnack principle at infinity for Feller processes. *Potential Analysis* 47 (337-367) 2017.

U 2017. godini nastavljen je rad na problemima teorije potencijala za slučajne procese sa skokovima. Fokus je bio na subordiniranim ubijenim Levyjevim procesima, ocjenama Greenove funkcije i funkcije skokova, te graničnom Harnackovom principu za harmonijske funkcije.

RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Krajem 2017. godine Razred za prirodne znanosti imao je 20 redovitih članova i 12 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Igor Anić, Ferdo Bašić, Goran Durn, Vladimir Bermanec, Goran Durn, Stjepan Gamulin, Ivan Gušić, Mladen Juračić, Andrija Kaštelan, Krista Kostial Šimonović, Frano Kršinić, Željko Kućan, Slavko Matić, Mirko Orlić, Pavao Rudan, Vlatko Silobrčić, Dragutin Skoko, Branko Sokač, Franjo Tomić, Igor Vlahović.

Članovi suradnici: Josip Balabanić, Marijan Herak, Miljenko Kapović, Čedomil Lucu, Ivona Marasović, Biserka Nagy, Ladislav Palinkaš, Eduard Prelogović, Ivan Sondi, Mario Šlaus, Đurđica Ugarković, Damir Viličić.

Dužnost tajnika Razreda obnašao je akademik Ivan Gušić, a zamjenik tajnika bio je akademik Vlatko Silobričić. Član našeg Razreda, akademik Pavao Rudan, bio je glavni tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Razred je u ovoj godini održao 10 redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Znanstvenoistraživačka aktivnost članova Razreda odvijala se u dva temeljna područja: bioznanostima i geoznanostima, sudjelovanju u nastavi i realizaciji projekata i zadataka u okviru matičnih ustanova, fakulteta i znanstvenih instituta.

U Hrvatskoj akademiji članovi Razreda nastavili su djelovati u domeni svojih primarnih struka i njihovih graničnih interdisciplinarnih područja, brinući se i sudjelujući u radu: Antropološkog centra u Zagrebu, Zavoda za ornitologiju, Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara, Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Križevcima, Centra za znanstveni rad u Vinkovcima, Arboretuma Trsteno, Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja, Znanstvenog vijeća za prirodnoznanstvena istraživanja Jadrana i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja, Nacionalnog odbora INQUA-e, Odbora za geokemiju, Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno, Odbora za primijenjenu genomiku i Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku.

Rezultate svojih istraživanja članovi Razreda objavili su u domaćim i međunarodnim časopisima i knjigama ili ih predstavili na znanstvenim skupovima i predavanjima, što je navedeno u njihovim pojedinačnim izvješćima.

U 2017. Razred je započeo aktivnosti vezane uz izborni postupak za nove Akademijine članove.

Akademik Ferdo Bašić izabran je za predsjednika Stručnog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo savjetodavne službe Republike Hrvatske, a akademik Franjo Tomić izabran je za člana tog Vijeća.

Članovi Razreda odlučili su da će njihov predstavnik u Nadzornom odboru Zaklade Hrvatske akademije i dalje biti akademik Mladen Juračić.

U Knjižničnom odboru Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i dalje će biti akademik Željko Kučan.

Razred je podržao molbu akademika Stjepana Gamulina da se u Znanstveni odbor simpozija *Molekularna genetika – novosti u dijagnostici i terapiji*, koji će se održati 16. listopada 2017., uvrste akademikinja Sibila Jelaska, akademik Vladimir Paar, akademik Nikola Ljubešić, akademik Stjepan Gamulin, prof. dr. sc. Alemka Markotić i prof. dr. sc. Jadranka Sertić.

Uprava Hrvatske akademije je, na zamolbu akademika Stjepana Gamulina, zamolila sve Akademijine razrede da dostave svoje prijedloge za nove članove Odbora za genomiku. Akademik Gamulin zamolio je da iz Razreda za prirodne znanosti bude odabran još jedan član, tako da je Razred predložio akademika Nikolu Ljubešića.

Odlukom Predsjedništva Hrvatske akademije, akademik Pavao Rudan imenovan je predsjednikom Akademijinog Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja, u novom mandatom razdoblju, počevši od 31. svibnja 2017. Također, prof. dr. sc. Anita Sujoldžić imenuje se potpredsjednicom toga Vijeća u novom mandatom razdoblju, počevši od istog datuma. Akademik Rudan iznio je prijedlog o proširenju tog Vijeća, što je Razred podržao.

Temeljem Javnog poziva Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske, Akademijina je Uprava, uz suglasnost Razreda, predložila prof. dr. sc. Marija Šlausa, člana surad-

nika, kao kandidata za imenovanje člana Sektorskog vijeća XXIII. Povijest, znanost o umjetnosti, arheologija, etnologija i antropologija.

Predsjedništvo je prihvatilo predložene članove Odbora za podizanje spomenika geofizičaru Andriji Mohorovičiću u Zagrebu. Predsjednik Odbora je akademik Mirko Orlić, a kao članovi tu su, iz Razreda za prirodne znanosti, još i akademici Vladimir Bermanec i Igor Vlahović. Razred za likovne umjetnosti u Odbor je imenovao svoje članove – akademkinju Mariju Ujević Galetović i akademika Branka Kincla.

Predsjedništvo Hrvatske akademije imenovalo je akademika Igora Vlahovića predsjednikom Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja, u mandatnom razdoblju od četiri godine počevši od 1. studenoga 2017.

Prigodom proslave Dana Grada Drniša, 16. kolovoza 2017., akademiku Franji Tomiću dodijeljena je Nagrada Grada Drniša s poveljom za životno djelo.

Akademijina nagrada

U skladu s Pravilnikom o dodjeljivanju Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred je odlučio da se Akademijina nagrada za prirodne znanosti dodijeli dr. sc. Branki Salopek Sondi, znanstvenoj savjetnici Instituta “Ruđer Bošković”, za niz radova koji se mogu objediniti pod zajedničkim naslovom: *Funkcija, regulacija i moguća primjena biljnih bioaktivnih molekula*.

Pokroviteljstva

Razred je podržao sljedeće molbe za pokroviteljstva:

- Hrvatskog biometrijskog društva, za pokroviteljstvo Hrvatske akademije nad 23. međunarodnim znanstvenim simpozijem iz područja biometrije, *BIOSTAT 2017.*;
- Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju, za organizaciju kongresa *FEB2020* koji će se održati od 4. do 9. srpnja 2020. u Ljubljani;
- Nacionalnog odbora INQUA, koji traži od Akademije suglasnost i administrativnu pomoć računovodstva u organizaciji znanstvenog skupa *5. Regionalni znanstveni skup o geologiji kvartara, posvećen geohazardima*;
- Instituta za antropologiju, za visokim pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za međunarodni znanstveni skup *22nd European Meeting of the Paleopathology Association*, te molbu za pokroviteljstvom znanstvenog skupa *43. Škola biološke antropologije “Dr. Hubert Maver”* i za obilježavanje 25. godišnjice Instituta za antropologiju, 40. obljetnice osnivanja znanstvenih udruga u Zagrebu: *European Anthropological Association* i Hrvatskog antropološkog društva, te 40. obljetnice osnivanja i tiskanja prvog broja časopisa *Collegium Antropologicum*;
- molbu prof. dr. sc. Tonija Nikolića s Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, za pomoć u organizaciji i provedbi projekta *Flora Croatica – za održiv razvoj Republike Hrvatske*.

Izdavačka djelatnost

Rukopisi prihvaćeni za tisak na sjednicama Razreda

Iz Zavoda za znanstveni rad u Vinkovcima pristigli su sljedeći radovi koji su pozitivno recenzirani:

- rukopis prof. Krešimira Lermajera: *Faunističko-ekološke značajke riba rijeke Bosut*,

- rukopis Ekološko stanje rijeke Bosut – procjena na temelju dinamike fitoplanktona,
 - rukopis Smjernice primjene navodnjavanja na području Pobosua.
Iz Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru pristigao je rad koji je pozitivno recenziran:
 - rukopis prof. dr. sc. Želimira Bradamantea: Akademik Anton Švajger.
Iz Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu pristigli su sljedeći radovi koji su pozitivno recenzirani:
 - rad Normizacija pokazatelja onečišćenja podzemnih i površinskih voda primjenom aparata neizrazite logike,
 - rukopis Komparativna analiza koncentracije nitrata u gornjem i donjem sloju varaždinskog vodonosnika.
Iz Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije pristigli su sljedeći radovi koji su pozitivno recenzirani:
 - Medonosne paše na području Republike Hrvatske,
 - Povijest pčelarstva Hrvatske,
 - Suvremeni izazovi pred hrvatskim pčelarstvom,
 - Zaštita biološke raznolikosti izvorne pasmine sive pčele (*Apis mellifera carnica*) na području Hrvatske kroz uzgoj,
 - Mogućnost detekcije onečišćenja okoliša putem meda,
 - Konoplja (*Cannabis sativa* L.) u etnobotanici i etnomedicini,
 - Standardizacija kao alat za propisivanje lijekova na bazi kanabinoida,
 - Analiza industrijske konoplje,
 - Konoplja kao industrijska biljka.
- Prihvaćene su recenzije akademika Nikole Ljubešića i dr. sc. Darka Mayera, *prof. emerit.*, za tekstove izlaganja i rasprava na okruglom stolu *Prirodna baština i turizam*.

Objavljeno

U izdanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Razred za prirodne znanosti kao organizator skupa koji su održali Znanstveno vijeće za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana i Znanstveno vijeće za zaštitu prirode, objavljeno je (u nakladi od 300 primjeraka):

Prirodna baština i turizam (2017) (ur. M. Juračić): Izlaganja i rasprave s okruglog stola održanog 28. listopada 2016. u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu (ISBN 978-953-347-162-4), 97 str.

Larus: godišnjak Zavoda za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. - ISSN 0350-5189 Knj. 51 (2017) / [glavni urednik = Editor in Chief Nikola Ljubešić]. - 86 str. : ilustr.

Organizacija znanstvenih skupova i okruglih stolova

U suradnji s Razredom za matematičke, fizičke i kemijske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za prirodne znanosti je 21. ožujka 2017. obilježio 160. godišnjicu rođenja hrvatskog meteorologa, seizmologa i geofizičara Andrije Mohorovičića, jedne od najvećih osoba hrvatske i svjetske znanosti.

Akademik Bašić Razredu je dostavio zaključke s okruglog stola *Prošlost, sadašnjost i budućnost pčelarstva u Hrvata*. Razred je podržao podizanje “spomenika pčeli” u Novom Vinodolskom, kao gradu prvog spomena pčelarstva u zakonodavstvu Hrvata u *Vinodolskom zakoniku*. Razred se s tim zaključkom složio.

Dana 31. svibnja 2017. održan je sastanak Znanstvenog vijeća za prirodnoznanstvena istraživanja Jadrana.

Križevački Zavod je, u suradnji sa Znanstvenim vijećem za zaštitu prirode i Znanstvenim vijećem za poljoprivredu i šumarstvo, 29. i 30. lipnja 2017. organizirao skup *Đurđevački pijesci: geneza, stanje i perspektive*.

Održana je skupština razrednog Odbora za geokemiju na kojoj je akademik Bašić imenovan predsjednikom tog Odbora, a prof. dr. sc. Ladislav Palinkaš potpredsjednikom.

U dvorani Akademijine Knjižnice održana je 27. listopada 2017. radionica *Satelitsko praćenje pomaka tla uzrokovanih potresima i nekim drugim procesima*, u organizaciji akademika Orlića.

Akademik Juračić izvjestio je Razred o prvoj sjednici obnovljenog Odbora za krš i predstavio neke od ciljeva rada.

Akademik Durn pozvao je članove Razreda na promociju knjige *Speleologija* (PDS Velebit – SD Velebit – HGSS – Hrvatski planinarski savez, 2017.) koja se uz prigodnu izložbu održala u dvorani Akademijine Knjižnice, 25. rujna 2017.

Akademik Juračić pozvao je članove Razreda na promociju knjige akademika Gušića, 22. rujna 2017., koja će se održati na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Napredovanja

Uprava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donijela je odluku o izboru na znanstveno radno mjesto znanstvenog suradnika dr. sc. Vesne Tutiš i dr. sc. Davora Ćikovića u Zavodu za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, za znanstveno područje prirodnih znanosti, znanstveno polje biologije.

Razred je prihvatio godišnje izvješće o radu poslijedoktorandice dr. sc. Ankice Oros Sršen u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara, kao i godišnja izvješća znanstvenih novakinja dr. sc. Vlaste Vyroubal i Željke Bedić iz Antropološkog centra te dr. sc. Sanje Barišić iz Zavoda za ornitologiju.

Dr. sc. Ljerka Marjanac izabrana je na znanstveno radno mjesto suradnika, za znanstveno polje geologija, u znanstveno područje prirodnih znanosti.

Razred je prihvatio izvješće komisije o ispunjavanju uvjeta dr. sc. Vlaste Vyroubal za izbor u znanstveno zvanje znanstvene suradnice (bez izbora na odgovarajuće radno mjesto) u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Na prijedlog Razreda Akademijino je Predsjedništvo donijelo odluku o izboru mr. sc. Miloša Martinovića u suradničko zvanje asistenta mag. ekologije i zaštite prirode za znanstveno polje biologije u području prirodnih znanosti, za potrebe projekta ograničenog trajanja, *Očuvanje populacija čigri u porječju Save i Drave (ČIGRA)*.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Igor Anić objavio je: S. Matić, I. Anić, Š. Meštrović, V. Topić, Šume i šumarstvo novigradskog područja u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti, u: S. Kaštela (ur.), *Novigrad nekad i sad*, Sveučilište u Zadru, 2016., Zadar, 76-87; I. Anić, Bošnjakovićev nastavni i istraživački rad na Šumarskoj akademiji u Zagrebu, u: S. Paušek-Badždar, K. Ilakovac, Ž. Kućan (ur.), *Srećko Bošnjaković (1865.-1907.) znanstvenik i poduzetnik*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2016., Zagreb, 11-12.

sti i umjetnosti, *Rasprave i građa za povijest znanosti*, knj. 16, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, sv. 5, 2016., Zagreb, 75-93; I. Anić, S. Matić, Šumskouzgojne značajke područja Đurđevačkih pijesaka, u: F. Bašić, D. Feletar (ur.), *Znanstveni skup Đurđevački pijesci geneza, stanje i perspektive*, Zbornik sažetaka, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije, Znanstveno vijeće za zaštitu prirode Hrvatske akademije, Đurđevac, 2017., 16-17; I. Anić, Značaj šuma u Hrvatskoj, u: M. Ivanković (ur.), *30 godina ICP Forests u Hrvatskoj, Radovi*, izvanredno izdanje, 11, 2017., 4-5; I. Anić, Prof. dr. sc. Emil Klimo, 1930.-2016., *Šumarski list*, 140, 2016., 11-12, 643-644; I. Anić, Održan terenski seminar o uzgojnim radovima u ledolomom oštećenim šumama Gorskog kotara, *Šumarski list*, 141, 2017., 11-12, 616-618; I. Anić, Održana godišnja skupština Akademije šumarskih znanosti, *Šumarski list*, 141, 2017., 1-2, 68-69.

Održao je pozvana predavanja: Dan planeta Zemlje – očuvanje prirodnih dobara – šume, Dan planeta Zemlje, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 21. travnja 2017.; Stanje i perspektiva šuma i šumarstva Republike Hrvatske, Dan inženjera Republike Hrvatske, Hrvatski inženjerski savez, Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2. ožujka 2017.

Sudjelovao je kao član organizacijskog odbora u radu mnogobrojnih znanstvenih skupova.

Organizirao je i vodio terenski stručni seminar *Uzgojni radovi u ledolomom oštećenim šumama Gorskog kotara*, Delnice, Mrkopalj, Fužine i Gerovo, 11. studenoga 2017., te vodio znanstveno-stručne ekskurzije u šumskim ekosustavima Republike Hrvatske za studente i profesore iz Češke (16.-20. svibnja 2017.) i za članove međunarodne asocijacije Pro Silva Swiss (4.-10. lipnja 2017.). Vodio je međunarodnu ekskurziju studenata šumarstva Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u Češku (2.-6. svibnja 2017.). Vodio je stručnu ekskurziju u Arboretum Trsteno za djelatnike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (17.-19. studenoga 2017.).

Kao predsjednik nacionalne sekcije Pro Silva Croatia sudjelovao je u radu Hrvatskog šumarskog društva kao član upravnog odbora, međunarodne asocijacije Pro Silva Europa i uredničkog odbora znanstvenih časopisa *Beskydy*, *Croatian Journal of Forest Engineering* i *Šumarski list*.

Vodio je Akademiju šumarskih znanosti kao njezin predsjednik te sudjelovao u radu koordinacije i savjeta Akademije pravnih znanosti Hrvatske, Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i Akademije šumarskih znanosti.

Voditelj je Arboretuma Hrvatske akademije u Trstenom i član radne skupine za pripremu dokumentacije za obnovu Arboretuma iz fondova EU. Voditelj je Sekcije za šumarstvo Akademijinog Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo te član Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja i Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo.

Istražuje mogućnosti obnove nasada topola nakon višekratnih ophodnji u Podravini i Podunavlju, strukturu i funkcioniranje hrvatskih prašuma, razvoj strukture srednjodobnih sastojina nakon prorede, razvoj strukture i pomlađivanje jelovo-bukovih sastojina u uvjetima trajne zaštite.

Ferdo Bašić protekle je godine djelovao u okviru tema iz Međunarodnog desetljeća tla 2015.-2024. Uz postojeću dužnost predsjednika Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, promaknut je u dužnosti: dopredsjednika novoutemeljene Akademije poljoprivrednih znanosti, predsjednika Stručnog vijeća Javne poljoprivredne savjetodavne službe

Republike Hrvatske, te predsjednika Odbora za geokemiju Hrvatske akademije. Izabran je za počasnog izdavača (*Honorable Editor*) časopisa *Advances in Plants & Agriculture Research*, MedCrave, ISSN: 2373-6402 APAR; za izdavača (*Editor*) časopisa *Food Science & Nutrition Technology (FSNT)* ISSN: 2574-2701; za člana uredništva (*Editorial Committee*) *Biomedical Journal of Scientific & Technical Research (BJSTR)*.

Objavio je: Bašić, F., Soil Science in Face of New Challenges: Quo Vadis Soil Science?, *Journal of Food Science and Nutrition Technology*, 2(3), 2017.; Bašić, F., (Croatian, World) Soils – Between Food and Non-Food Functions and Ownership Relations, *Biomedical Journal of Scientific & Technical Research*, 1(2), 2017.; Jarasiunas, G., Kinderiene, I., Bašić, F., Delineation Lithuanian agricultural land for agroecological suitability for farming using soil and terrain criteria, *Ekologija* (Bratislava), Vol. 36, No. 1, 2017., pp. 88-100; Tomić, F., Bašić, F., Husnjak, S., Navodnjavanje – mjera opstanka i održivog razvoja poljoprivrede na prostoru Novigrada, *Novigrad nekad i sad*, glavni urednik S. Kaštela, Sveučilište u Zadru – Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Matica hrvatska – Općina Novigrad, Zadar, 2016., str. 130-143.

Sažetci znanstvenih radova tiskani u zbornicima sažetaka međunarodnih znanstvenih skupova: Bašić, F., Tillage system between intensive farming and sustainable intensification of agriculture, *The 3rd Conference of Croatian Branch of ISTRO – CROSTRO: Sustainability challenges in agroecosystems, Book of abstracts*, Osijek, 2017.; Bašić, F., Soil and soil-related agroecosystem effects in the food chain (regarding of International decade of soil 2015-2024), *Book of abstracts of the 10th International Scientific and Professional Conference: With Food to Health*, Osijek, 2017., pp. 2-4. Dva sažetka znanstvenih radova objavljena su u knjizi sažetaka radova znanstvenog skupa *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*, održanog 29. i 30. lipnja 2017. u Đurđevcu.

Za projekt *Trajno motrenje ekosustava na području utjecaja Centralne plinske stanice (CPS) Molve* osmislio je i utemeljio istraživanja tla još početkom devedesetih godina. Izrađeno je izvješće: Kisić, I., Bašić, F., Zgorelec, Ž., Perčin, A., Mesić, M., Šestak, I., *Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve (rezultati u 2017.)*, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za opću proizvodnju bilja, Zagreb, 2017., 75 str.

Održao više izlaganja na znanstvenim skupovima, izabranim stručnjacima, te javnosti na javnim tribinama: na znanstvenom skupu *Očuvanje prirodnih dobara*, upriličenom za Dan planeta Zemlje, 21. travnja 2017., održao je predavanje: Tlo – sastavnica terestričkih ekosustava i ishodište života planeta Zemlje. Uz to je održao i predavanja: Mora li milijarda ljudi gladovati i u 21. stoljeću? (20 godina od svjetskog sastanka na vrhu o hrani, Rim, 1996.), predavanje u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko-križevačke županije i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Križevci, 17. svibnja 2017.; Obrada i njega tla vinograda Kutjevačkog vinogorja prilagođena klimatskim promjenama, *Festival graševine – Kutjevo. Simpozij o graševini*, održan 3. lipnja 2017. u Kutjevu. U ulozi predsjednika Stručnog vijeća Javne poljoprivredne savjetodavne službe Republike Hrvatske održao je dva izlaganja članovima toga Vijeća i savjetodavcima: Bašić, F., Tomić, F., Hrsto, D., Tušek, Z., Znanje i primjena znanosti – temelj suvremene poljoprivrede, plenarno izlaganje na 10. međunarodnom znanstveno-stručnom skupu *Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša*, u organizaciji *Agroglasa – dvotjednika za poljoprivredu*, održanom 5.-6. lipnja 2017. u Vukovaru; Bašić, F., Tomić, F., Hrsto, D., Tušek, Z., Znanje i primjena znanosti – temelj suvremene poljoprivrede, 2. sjednica Stručnog vijeća Javne poljoprivredne savjetodavne službe, održana 19. listopada 2017. u Karlovcu.

Nastupi u javnim glasilima: Hrvatska televizija (emisija *Plodovi zemlje*); Osječka TV (emisija *Karte na stol*); Hrvatski radio, Radio Daruvar, Križevci; dnevnim listovima (*Glas Slavonije*); tjednim listovima (*Globus*), dvotjednicima (*Agroglas*, *Agrobiz*) i mjesečnicima (*Gospodarski list*) na više tema vezanih uz poljoprivredu i tlo. Povodom Međunarodnog dana tla, 5. prosinca 2017., objavljena su njegova dva intervjua: Tla su temelj i zalag opstanka čovječanstva, razgovor s povodom – intervju u povodu Svjetskog dana tla 2017., *Agroglas – dvotjednik Glasa Slavonije za poljoprivredu, proizvodnju hrane i selo*, br. 430, Osijek, 2017., str. 17-18; Hrvatska može imati gotovo dvostruko više obradivih površina nego ih ima sada, *Glas Slavonije, Ekonomija srijedom*, Osijek, 6. prosinca, 2017., str. 10-11. Istim je povodom i članak: Bašić, F., Humus tla – temelj plodnosti i održive intenzifikacije poljoprivrede, objavljen u *Gospodarskom listu*, 2017.

Goran Durn objavio je: Šorša, A., Durn, G., Halamić, J., Husnjak, S., Garašić, V., Mileusnić, M. (2017): Urban geochemistry: Sisak in Croatia, a long-lasting historical, urban and industrial city, *Geochemistry – exploration environment analysis*, 17, 159-163; Hrenović, J., Durn, G., Seruga Musić, M., Dekić, S., Troskot, Čorbić, Škorić, D. (2017): Extensively and multi drug-resistant *Acinetobacter baumannii* recovered from technosol at a dump site in Croatia, *Science of the total environment*, 607/608, 1049-1055; Durn, G., Wacha, L., Bartolin, M., Rolf, C., Frechen, M., Tsukamoto, S., Tadej, N., Husnjak, S., Li, Y., Rubinić, V. (2017): Provenance and formation of the red palaeosol and lithified terra rossa-like infillings on the Island of Susak: a high-resolution and chronological approach, *Quaternary International*, doi.org/10.1016/j.quaint.2017.11.040; Durn, G., Rubinić, V., Wacha, L., Patekar, M., Frechen, M., Tsukamoto, S., Tadej, N., Husnjak, S. (2017): Polygenetic Soil Formation on Late Glacial Loess on the Susak Island Reflects Paleo-environmental Changes in the Northern Adriatic Area, *Quaternary International*, doi.org/10.1016/j.quaint.2017.06.072; Rubinić, V., Galović, L., Lazarević, B., Husnjak, S., Durn, G. (2017): Pseudogleyed loess derivatives – the most common soil parent materials in the Pannonian region of Croatia, *Quaternary International*, doi.org/10.1016/j.quaint.2017.06.044; Ivanković, T., Hrenović, J., Dekić, S., Tibljaš, D., Durn, G. (2017): Immobilization of *Acinetobacter baumannii* onto natural zeolite dependent on the nutrient concentration of water media, *Proceedings of the 7th Slovenian-Serbian-Croatian Symposium on Zeolites*, Zabukovec Logar, N., Rajić, N., Bronić, J. (Eds.), 51-55.

Bio je gost urednik tematskog broja časopisa *Quaternary International* pod naslovom: *Quaternary of Croatia*. *Quaternary International* indeksiran je u bazi Current Contents. U prethodnih pet godina je prema Scimagu rangiran kao Q1 časopis.

Istraživački rad u tijeku: Provodi mineraloška, geokemijska i mikromorfološka istraživanja tla i paleotla u okviru dva projekta Hrvatske zaklade za znanost: *Nanominerali u sedimentima i tlima: formiranje, karakteristike i uloga u biogeokemijskim procesima*, i *Prirodno stanište klinički značajnih *Acinetobacter baumannii**. Sudjeluje i u radu bilateralnog austrijsko-hrvatskog projekta *Clay mineralogy in landslide hazard assessment*.

Stjepan Gamulin objavio je: Gamulin S. The forthcoming era of precision medicine. *Acta Med. Acad.* 2016; 45: 152-157; Gamulin S. *Clinical research, clinical epidemiology*. Zagreb: Medicinska naklada 2017.

Sudjelovao je u istraživanjima patogeneze sustavnih poremećaja u reumatoidnom artritisu u okviru znanstveno-istraživačkog projekta *Patogeneza sustavnih poremećaja u reumatoidnom artritisu* (voditeljica prof. dr. sc. Jadranka Morović-Vergles, KB Dubrava, Zagreb).

Ivan Gušić objavio je knjigu *Kreacionizam – stari mit u novome ruhu*, Izvori, Zagreb, 2017., 179 str.

Obavljao je funkciju tajnika Razreda za prirodne znanosti i u tom je svojstvu pripremao i vodio sjednice Razreda. Kao voditelj Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara surađivao je s upraviteljicom Zavoda dr. sc. Jadrankom Mauch Lenardić i djelatnicima Zavoda te nastojao osigurati minimalne kadrovske potrebe Zavoda prema mogućnostima Akademije. Uz to je obavljao i funkciju glavnog urednika *Glasnika HAZU* (u 2017. objavljen je 6. broj) i koordinatora Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Kao *professor emeritus* na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu sudjelovao je u mentorstvima i obranama doktorskih radova.

Mladen Juračić je objavio: Ivanić, M., Lojen, S., Grozić, D., Škapin, S. D., Troškot-Čobić, T., Mikac, N., Juračić, M., Sondi, I. (2017): Geochemistry of sedimentary organic matter and trace elements in modern lake sediments from transitional karstic land-sea environment in the Neretva River delta (Kuti Lake, Croatia). *Quaternary International* (u tisku, dostupan *online*), <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.03.050>. Ostali radovi: Juračić, M. (2017): Rasprava. U: *Prirodna baština i turizam. Izlaganja i rasprave s okruglog stola održanog 28. listopada 2016. u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu* (ur. M. Juračić), HAZU, Zagreb, 92-93.

Urednik je knjige: *Prirodna baština i turizam. Izlaganja i rasprave s okruglog stola održanog 28. listopada 2016. u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu* (ur. Juračić, M.), HAZU, Razred za prirodne znanosti, Zagreb (naklada: 300 primjeraka). Organizatori skupa: Znanstveno vijeće za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana i Znanstveno vijeće za zaštitu prirode.

Sudjelovanje na kongresu / pozvano predavanje: Juračić, M. (2017): Adriatic Karstic Estuaries, their characteristics and evolution. *4th Coastal & Maritime Mediterranean Conference CM²*, Split, 29. studenoga – 1. prosinca 2017. (*Keynote lecture*).

Javna predavanja: Juračić, M. (2017): Jadransko more. Stalna na tom svijetu samo miješana jest! *Priroda uživo*, ciklus predavanja Hrvatskog prirodoslovnog društva, Knjižnica “Bogdan Ogrizović”, Zagreb, 4. svibnja 2017.; Juračić, M. (2017): Osobitosti jadranskih krških ušća, Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, Dvorana Knjižnice HAZU, Zagreb, 2. lipnja 2017.

U 2017. godini nastavljeno je istraživanje obalnih sedimenata Jadrana, posebno u širem području delti rijeka Neretve i Mirne. Nastavljena je suradnja s istraživačima Sveučilišta u Padovi, Pisi i Cambridgeu oko istraživanja promjena morske razine i klime tijekom kvartara u Jadranu te posebno na ušćima rijeka Mirne i Neretve. Znanstveni rad odvijao se u okviru financijske potpore istraživanju Sveučilišta u Zagrebu: *Priobalni okoliši i riječna ušća od paleogena do današnjice* (voditelj istraživanja: M. Juračić), projekta HRZZ: *Nanominerals in sediments and soils: formation, properties and their role in biogeochemical processes (NanoMin)* (glavni istraživač: prof. dr. sc. Ivan Sondi) te EU projekta *MendTheGap – H2020-Twinn-2015* (glavni istraživači: prof. dr. sc. Ino Ćurik i dr. sc. Preston Miracle).

Organizirao objavljivanje knjige *Prirodna baština i turizam. Izlaganja i rasprave s okruglog stola održanog 28. listopada 2016. u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu*, u organizaciji Akademijinih znanstvenih vijeća za zaštitu prirode i za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana.

Bio je voditelj Znanstvenog vijeća za prirodoslovna istraživanja Jadrana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademijinog Nacionalnog odbora INQUA.

Frano Kršinić objavio je: Kršinić, F. (2017): Biološko bogatstvo srednjeg dijela estuarija rijeke Zrmanje s posebnim obzirom na zooplankton. U: *Novigrad nekad i sad* (ur. S. Kaštela), Zagreb, 102-111.

Završio je istraživanja ekologije malih kopepoda u Južnojadranskoj kotlini. Nastavio je istraživati faunu kalanoidnih kopepoda jadranskih anhalinih objekata.

Nikola Ljubešić objavio je: Kovačević, G., Horvatin, K., Ljubešić, N., Kalafatić, M. Morphometrical Characterization of Green Hydra Symbiosis. *Folia Biologica* (Kraków) 65(3) (2017) 159-164; Sabolić, I., Škarica, M., Ljubojević, M., Breljak, D., Herak-Kramberger, C. M., Crljen V., Ljubešić, N.: Expression and imunolocalization of metallothioneins MT1, MT2 and MT3 in rat nephron. *J. Trace Elem. Med. Biol.* 46 (2018) 62-75.

Slavko Matić nastavio je rad na nekoliko projekata koji se odnose na njegu i obnovu kontinentalnih šuma, kao i na njegu mladih sastojina alepskoga bora, s posebnim naglaskom na broju biljaka po jedinici površine, na odnos klimatogenih i pionirskih vrsta drveća u istočnoj Slavoniji, šume hrvatskoga Sredozemlja s posebnim naglaskom na njihovu općekorisnu i gospodarsku ulogu te hrast lužnjak u uvjetima sušenja i propadanja s posebnim naglaskom na stanišne i klimatske promjene.

U suradnji s upraviteljicom koordinirao je rad Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima nastojeći i dalje održati njegov značajni znanstveni i stručni položaj, kao i suradnju s drugim Akademijinim zavodima, a posebno s onima iz Slavonije.

Član je Znanstvenoga vijeća Akademijina Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, kojemu je konstituirajuća sjednica održana 30. svibnja 2017.

Obavljajući dužnost predsjednika Akademijina Znanstvenoga vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, nastojao je pospješiti rad Vijeća, posebno Izvršnoga odbora Vijeća te sekcija za šumarstvo, gospodarenje poljoprivredom, biljnu proizvodnju, stočarstvo i uporabu šuma, i Sekcije za preradu poljoprivrednih proizvoda i biotehnologiju. Kao član Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno posebnu je pozornost posvećivao njegovoj njezi i razvoju autohtone i alohtone vegetacije.

Aktivno sudjeluje u nastavi studenata Šumarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, s posebnim naglaskom na terenskoj nastavi u zemlji i inozemstvu, pa je tako sa studentima i profesorima Šumarskoga fakulteta boravio 2.-6. svibnja 2017. na Mendelovu Sveučilištu u Brnu, Republika Češka.

Član je Uređivačkoga savjeta i Upravnoga odbora *Šumarskoga lista* te nastoji u svom radu unaprijediti uredničke poslove iz područja uzgajanja šuma i hortikulture. Kao član Upravnoga odbora Hrvatskoga šumarskoga društva u Zagrebu nastojao je informirati širu javnost o velikim problemima u kojima se šumarstvo Hrvatske, pa tako i Hrvatsko šumarsko društvo, nalazi danas.

U Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima organizirano je 16. studenoga 2017. znanstveni skup *Stjepan Đaković, Horatius Cibaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja*, u okviru književnoznanstvene manifestacije *Knjiški Krnjaš III*. Centar je 2017. bio suorganizator dva znanstvena skupa: znanstveno-stručnog skupa *Hrvatski jezik u Slavoniji u prošlosti i sadašnjosti*, u okviru *V. Dana Josipa Kozarca*, održanog u Lipovljanima, 17. ožujka 2017., i znanstvenog skupa *Kamo ide istočna Hrvatska? Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema*, koji je 1. prosinca 2017. održan u Akademijinu Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu.

Sudjelovao je 29.-30. lipnja 2017. na znanstvenom skupu *Đurđevački pijesci: geneza, stanje i perspektive*, s izlaganjem: Šumskouzgojne značajke područja Đurđevačkih pijesaka (suautor akademik Igor Anić). Sudjelovao je i na stručnome skupu *Šumskouzgojni postupci u sastojinama Gorskog kotara oštećenih ledolomom u Delnicama* (suizlagač akademik Igor Anić). Sudjelovao je 16. studenoga 2017. na znanstvenome skupu *Stjepan Đaković, Horatius Cibaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja*, s pozdravnim govorom u ime organizatora – Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

U programu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. svibnja 2017. u Centru za znanstveni rad u Vinkovcima održao je predavanje: Portret šumarskoga znanstvenika i dekana Šumarskoga fakulteta Dušana Klepca.

Dana 21. ožujka 2017. sudjelovao je, uz druge akademike, u predstavljanju knjige *Hrvatska prirodna bogatstva. Zaštita i odgovorni razvoj*, u Gradskoj knjižnici “Franjo Marković” u Križevcima, te 9.-10. travnja 2017. u predstavljanju *Zbornika radova znanstvenoga skupa Život i djelo Stjepana Adžića*, unutar programa Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Uredničke knjige: *Knjiški Krnjaš III. Znanstveni skup Stjepan Đaković, Horatius Cibaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja, Programska knjižica, Knjižica sažetaka*, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb – Vinkovci, 2017., 23 str.; *Knjiški Krnjaš I-II. Zbornik radova znanstvenoga skupa Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti, i Znanstvenoga skupa o Josipu Kozarcu, u povodu 110. obljetnice smrti*, Posebna izdanja XXVIII, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb – Vinkovci, 2017., 305 str.

Radovi objavljeni u zbornicima, knjigama i časopisima: Matić, Slavko; Anić, Igor, Šumskouzgojne značajke područja Đurđevačkih pijesaka / Silvicultural analyse of Djurdjevac-ki pijesci, u: *Znanstveni skup Đurđevački pijesci: geneza, stanje i perspektive, Sažetci referata*, ur. Bašić, Ferdo; Feletar, Dragutin, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, 2017., 16-17; Matić, Slavko; Anić, Igor; Meštrović, Šime; Topić, Vlado, Šume i šumarstvo novigradskog područja u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti / Forests and forestry of the Novigrad area in the past, present and future, ur. Slobodan Kaštela, Sveučilište u Zadru, Zadar, 2016., 76-87.

Mirko Orlić vodio je projekt Hrvatske zaklade za znanost: *Klima jadranske regije u njenom globalnom kontekstu*, u koji su uključeni djelatnici Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Državnog hidrometeorološkog zavoda, te je u okviru tog projekta obavljao svoj znanstveni rad. Bavio se istraživanjem povezanosti globalnih temperatura i globalnih vodostaja, kao i izučavanjem procesa koji dovođe do poplavlivanja jadranskog obalnog područja. Djelovao je i kao predsjednik Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku, a od 27. rujna 2017. i kao predsjednik Odbora za podizanje spomenika geofizičaru Andriji Mohorovičiću, pri Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

Na osnovi rada na projektu objavio je kao suautor znanstveni rad: I. Vilibić, J. Šepić, M. Pasarić, M. Orlić: The Adriatic Sea: a long-standing laboratory for sea level studies, *Pure and Applied Geophysics*, 174, 2017, 3765-3811. Objavio je pet sažetaka predavanja na međunarodnim znanstvenim skupovima: M. Orlić, M. Pasarić, Z. Pasarić, M. Rixen: Sea level trend in the Mediterranean: closing the budget, *Geophysical Research Abstracts*, 19, 2017, 8137; Z. Pasarić, I. Međugorac, N. Supić, T. Đakovac, M. Orlić: Mesoscale variability ob-

served in the Northern Adriatic in autumn 2016, *Geophysical Research Abstracts*, 19, 2017, 11677-2; M. Bubalo, I. Janeković, M. Orlić: Proudman and Chrystal resonances simulated with three numerical models, *Geophysical Research Abstracts*, 19, 2017, 13525-1; D. Bonaldo, M. Orlić, A. Bergamasco, A. Benetazzo, S. Carniel: Framing topographic Rossby waves in the Southern Adriatic Sea, *Geophysical Research Abstracts*, 19, 2017, 15048; D. Bonaldo, M. Orlić, A. Bergamasco, S. Carniel: Characterising Continental Shelf Waves in the Southern Adriatic Sea: from observational hints to a numerical modelling description, *IAPSO-IAMAS-IAGA Joint Assembly*, Cape Town, 2017, 1182-1183.

Po pozivu je sudjelovao u radu međunarodnog skupa *One Planet Summit* (Pariz, 12. prosinca 2017.). Održao je i niz pozvanih predavanja, kako onih povezanih sa znanstvenim projektom (radionica *Hidrologija i upravljanje vodnim i morskim resursima*, Zagreb, 25. siječnja 2017.; konferencija *Sigurnost gradova 2017*, Opatija, 15.-17. ožujka 2017.; *VIII. UN akademija*, Zagreb, 10. svibnja 2017.; Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za prirodoslovna istraživanja Jadrana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2. lipnja 2017.; Stručni skup Županijskog stručnog vijeća nastavnika fizike, Bakar, 20. listopada 2017.; *Croatian Climate Change Panel*, Zagreb, 9. prosinca 2017.), tako i onih proisteklih iz šireg područja znanstvenog i stručnog interesa (Obilježavanje 160. godišnjice rođenja Andrije Mohorovičića, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 21. ožujka 2017.; Eppur si muove, Tribina Gradske knjižnice, Zagreb, 25. listopada 2017.).

Pavao Rudan je tijekom 2017. godine obavljao dužnost glavnog tajnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u skladu s Akademijinim Statutom te urednika knjige *Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2016*, Knjiga 120 (Zagreb, 2017., 1.235 str.). Zaslužni je znanstvenik (*emeritus*) Instituta za antropologiju. Predsjednik je Mreže akademija znanosti Euro-mediteranskih zemalja (Euro-Mediterranean Academic Network – EMAN) za razdoblje od tri godine (2016.-2019.).

Tijekom 2017. obavljao je dužnost predsjednika Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja i voditelja Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; predsjednika Hrvatskog antropološkog društva (izabran na Skupštini za razdoblje 2017.-2019.) te predsjednika međunarodne znanstvene udruge Commission on Medical Anthropology and Epidemiology of the International Union of Anthropological and Ethnological Sciences (IUAES). Član je Savjeta međunarodne znanstvene udruge European Anthropological Association (Council of the European Anthropological Association); aktivni član Društva za medicinsku antropologiju Hrvatskog liječničkog zbora, kao i International Society of Physiological Anthropology.

Član je Upravnog vijeća Hrvatske zaklade za znanost i Upravnog vijeća Instituta za antropologiju, a *pro bono* član je Nacionalnog vijeća za zdravlje Republike Hrvatske i Upravnog vijeća Centra za industrijski razvoj (CIRAZ) Hrvatske gospodarske komore (HGK).

Kao počasni predsjednik sudjelovao je u radu međunarodnog znanstvenog skupa *36th Anthropology and Health Conference – Anthropology in the Service of Global Health*, održanog u Dubrovniku, 16.-18. lipnja 2017., i održao uvodno predavanje: “Anthropology and Health Conferences – 36 years of Intellectual Challenges”. Kao počasni predsjednik sudjelovao je i u radu međunarodnog znanstvenog skupa *43rd School of Biological Anthropology “Dr. Hubert Maver” / 43. Škola biološke antropologije “Dr. Hubert Maver”*, održanog 23.-24. listopada 2017. pod naslovom *New Horizons in Anthropology / Novi horizonti u antropologiji*. Tijekom proslave 25. obljetnice Instituta za antropologiju te niza znanstveno-obrazovnih djelatnost tijekom 40 godina rada održao je uvodno predavanje: “Iz retrospektive – From

the Retrospection”. Na poziv je održao uvodno predavanje: “Welcome Address and Introduction Lecture – EMAN (Euro-Mediterranean Academic Network)” na znanstvenom skupu *Forum GID – Parmenides 8th: Quels savoirs pour concilier l'évolution des infrastructures portuaires avec le développement durable en Méditerranée?*, održanom u Genovi, Italija, 21.-23. ožujka 2017. Sudjelovao je na poziv i u radu Međukademijske skupine za razvoj (The Inter-Academic Group for Development / Groupe interacadémique pour le développement – GID) i Francuske akademije prirodnih znanosti (Académie des Sciences de l'Institut de France), održane u Parizu, Francuska, 26. listopada 2017. te sudjelovao u raspravi. Kao predsjednik Mreže akademija znanosti Euro-mediteranskih zemalja (EMAN) sudjelovao je na poziv u radu znanstvenog simpozija *Exploring the commonalities of the Mediterranean Region*, organiziranog od Turkish Academy of Sciences i Euro-Mediterranean Academic Network (EMAN) održanog u Istanbulu, Turska, 6.-7. studenoga 2017., gdje je održao uvodno predavanje: “Euro-Mediterranean Academic Network (EMAN) – Inspiring Possibilities for the Mediterranean Cooperation”.

Glavni je i odgovorni suurednik, s prof. dr. sci. Anitom Sujoldžić, znanstvenog časopisa *Collegium Antropologicum*. U 2017. godini tiskan je vol. 41, brojevi 1, 2, 3 i 4. Kao savjetodavni urednik (*Consulting Editor*) sudjelovao je u radu uredništva međunarodnog znanstvenog časopisa *Journal of Physiological Anthropology* (Japan), a član je i uredništava znanstvenih časopisa *Journal of Human Ecology* (Indija) i *Vestnik Moskovskogo Univerziteta imena Lomonosova – Sekcija Antropologija* (Ruska Federacija).

Tijekom 2017., u suradnji s kolegama s Instituta za antropologiju, sudjelovao je u nastavi na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu iz kolegija Biološka antropologija, na preddiplomskom sveučilišnom studiju Biologija i diplomskom sveučilišnom studiju Molekularna biologija (voditeljica i suvoditelj: N. Novokmet i P. Rudan) te kolegija Antropologija – biološka raznolikost čovjeka, na doktorskom studiju (voditelji: P. Rudan, N. Smolej Narančić, T. Škarić-Jurić, S. Missoni, M. Zajc Petranović i N. Novokmet). Na doktorskom studiju na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu drže kolegij Medicinska antropologija (suvoditelji: M. Mihanović i P. Rudan). Na Sveučilišnom studiju forenzičnih znanosti u Splitu sudjeluje u nastavi iz kolegija Osnove populacijske genetike, na diplomskom studiju forenzičnih znanosti (voditeljica i suvoditelj: N. Novokmet i P. Rudan).

Tijekom godine 2017. sudjelovao je u radu međunarodnog znanstvenog projekta *Integrative Genetic, Epigenetic and Environmental Study of Cardiometabolic Traits in an Island Population* koji je financirao National Institutes of Health (NIH, SAD), a voditelji projekta su: P. Rudan, S. Missoni i R. Dekka. Također je sudjelovao u radu znanstvenog projekta koji Hrvatska akademija provodi u suradnji s Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig, Njemačka, kojeg je voditelj S. Pääbo.

P. Rudan je tijekom 2017. sudjelovao u prezentiranju i objavljivanju sljedećih naslova: izvorni znanstveni radovi objavljeni u časopisima referiranim u CC: Pruefer, K., de Filippo, C., Grote, S., Mafessoni, F., Korlevic, P., Hajdinjak, M., Vernot, B., Skov, L., Hsieh, P., Peyregne, S., Reher, D., Hopfe, C., Nagel, S., Maricic, T., Fu, Q., Theunert, C., Rogers, R., Skoglund, P., Chintalapati, M., Dannemann, M., Nelson, B. J., Key, F. M., Rudan, P., Kucan, Z., Gusic, I., Golovanova, L. V., Doronichev, V. B., Patterson, N., Reich, D., Eichler, E., Slatkin, M., Schierup, M. H., Andres, A. M., Kelso, J., Meyer, M., Paabo, S. A high-coverage Neandertal genome from Vindija Cave in Croatia. *Science* 358 (2017), 6363; 655-658; Slon, V., Hopfe, C., Weiss, C. L., Mafessoni, F., de la Rasilla, M., Lalueza-Fox, C., Rosas, A., Soressi, M., Knul, M. V., Miller, R., Stewart, J. R., Derevianko, A. P., Jacobs, Z., Li, B.,

Roberts, R. G., Shunkov, M. V., de Lumley, H., Perrenoud, C., Gusic, I., Kucan, Z., Rudan, P., Aximu-Petri, A., Essel, E., Nagel, S., Nickel, B., Schmidt, A., Prüfer, K., Kelso, J., Burbano, H. A., Paabo, S., Meyer, M. Neandertal and Denisovan DNA from Pleistocene sediments. *Science* 356 (2017) 6338; 605-608; u drugim referiranim časopisima: Sahakyan, H., Kashani, B. H., Tamang, R., Kushniarevich, A., Francis, A., Costa, M. D., Pathak, A. K., Khachatryan, Z., Sharma, I., van Oven, M., Parik, J., Hovhannisyan, H., Metspalu, E., Pennarun, E., Karmin, M., Tamm, E., Tambets, K., Bahmanimehr, A., Reisberg, T., Reidla, M., Achilli, A., Olivieri, A., Gandini, F., Perego, U. A., Al-Zahery, N., Houshmand, M., Sanati, M. H., Soares, P., Rai, E., Sarac, J., Saric, T., Sharma, V., Pereira, L., Fernandes, V., Cerny, V., Farjadian, S., Singh, D. P., Azakli, H., Ustek, D., Ekomasova (Trofimova), N., Kutuev, I., Litvinov, S., Bermisheva, M., Khusnutdinova, E. K., Singh, N. R. M., Singh, V. K., Reddy, A. G., Tolk, H. V., Cvjetan, S., Lauc Barac, L., Rudan, P., Michalodimitrakis, E. N., Anagnou, N., Pappa, K. I., Golubenko, M. V., Orekhov, V., Borinskaya, S. A., Kaldma, K., Schauer, M. A., Simionescu, M., Gusar, V., Grechanina, E., Govindaraj, P., Voevoda, M., Damba, L., Sharma, S., Singh, L., Semino, O., Behar, D. M., Yepiskoposyan, L., Richards, M. B., Metspalu, M., Kivisild, T., Thangaraj, K., Endicott, P., Chaubey, G., Torroni, A., Villems, R. Origin and spread of human mitochondrial DNA haplogroup U7. *Scientific Reports* 7 (2017); 46044; sudjelovanje sa suradnicima na međunarodnim znanstvenim kongresima, kao npr.: Hajdinjak, M., Fu, Q., Hübner, A., Petr, M., Mafessoni, F., Grote, S., Skoglund, P., Narasimham, V., Rougier, H., Crevecoeur, I., Semal, P., Soressi, M., Talamo, S., Hublin, J.-J., Gušić, I., Kučan, Ž., Rudan, P., Golovanova, L.V., Doronichev, V. B., Posth, C., Krause, J., Korlević, P., Nagel, S., Nickel, B., Slatkin, M., Patterson, N., Reich, D., Prüfer, K., Kelso, J., Meyer, M., Pääbo, S. Genetic history of late Neandertals. Presentation at *Human Evolution: Fossils, Ancient and Modern Genomes, Wellcome Genome Campus*, Cambridge, United Kingdom, 20.-22. studenoga 2017.; Hajdinjak, M., Fu, Q., Hübner, A., Petr, M., Mafessoni, F., Grote, S., Skoglund, P., Narasimham, V., Rougier, H., Crevecoeur, I., Semal, P., Soressi, M., Talamo, S., Hublin, J.-J., Gušić, I., Kučan, Ž., Rudan, P., Golovanova, L.V., Doronichev, V. B., Posth, C., Krause, J., Korlević, P., Nagel, S., Nickel, B., Patterson, N., Reich, D., Prüfer, K., Kelso, J., Meyer, M., Pääbo, S. Population history of late Neandertals. Presentation at the *10th ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine*, Dubrovnik, 19.-24. lipnja 2017.; Hajdinjak, M., Fu, Q., Hübner, A., Petr, M., Mafessoni, F., Grote, S., Skoglund, P., Narasimham, V., Rougier, H., Crevecoeur, I., Semal, P., Soressi, M., Talamo, S., Hublin, J.-J., Gušić, I., Kučan, Ž., Rudan, P., Golovanova, L. V., Doronichev, V. B., Posth, C., Krause, J., Korlević, P., Nagel, S., Nickel, B., Patterson, N., Reich, D., Prüfer, K., Kelso, J., Meyer, M., Pääbo, S. Population history of late Neandertals. Presentation at the *7th Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution (ESHE)*, Leiden, 21.-23. rujna 2017.; Prüfer, K., Grote, S., Filippo, C. D., Mafessoni, F., Hajdinjak, M., Korlević, P., Vernot, B., Dannemann, M., Rudan, P., Kučan, Ž., Gušić, I., Kelso, J., Meyer, M., Pääbo, S., The Vindija Genome Analysis Consortium. A high-coverage genome of a Neandertal from Vindija Cave in Croatia. Presentation at *The Biology of Genomes meeting*, Cold Spring Harbor Laboratory, 9.-13. svibnja 2017.; Slon, V., Hopfe, C., Weiß, C. L., Mafessoni, F., de la Rasilla, M., Lalueza-Fox, C., Rosas, A., Soressi, M., Knul, M. V., Miller, R., Stewart, J. R., Derevianko, A. P., Jacobs, Z., Li, B., Roberts, R. G., Shunkov, M. V., de Lumley, H., Perrenoud, C., Gušić, I., Kučan, Ž., Rudan, P., Aximu-Petri, A., Essel, E., Nagel, S., Nickel, B., Schmidt, A., Prüfer, K., Kelso, J., Burbano, H. A., Pääbo, S., Meyer, M. Retrieving Neandertal and Denisovan DNA from Late and Middle Pleistocene sediments. Pre-

sentation at the 10th ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine, Dubrovnik, 19.-24. lipnja 2017.; Slon, V., Hopfe, C., Weiß, C. L., Mafessoni, F., de la Rasilla, M., Lalueza-Fox, C., Rosas, A., Soressi, M., Knul, M. V., Miller, R., Stewart, J. R., Derevianko, A. P., Jacobs, Z., Li, B., Roberts, R. G., Shunkov, M. V., de Lumley, H., Perrenoud, C., Gušić, I., Kućan, Ž., Rudan, P., Aximu-Petri, A., Essel, E., Nagel, S., Nickel, B., Schmidt, A., Prüfer, K., Kelso, J., Burbano, H. A., Pääbo, S., Meyer. M. Recovering archaic human DNA from Pleistocene sediments. Presentation at the 7th Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution (ESHE), Leiden, 21.-23. rujna 2017.; Slon, V., Hopfe, C., Weiß, C. L., Mafessoni, F., de la Rasilla, M., Lalueza-Fox, C., Rosas, A., Soressi, M., Knul, M. V., Miller, R., Stewart, J. R., Derevianko, A. P., Jacobs, Z., Li, B., Roberts, R. G., Shunkov, M. V., de Lumley, H., Perrenoud, C., Gušić, I., Kućan, Ž., Rudan, P., Aximu-Petri, A., Essel, E., Nagel, S., Nickel, B., Schmidt, A., Prüfer, K., Kelso, J., Burbano, H. A., Pääbo, S., Meyer. M. Targeted retrieval of mitochondrial DNA from archaeological sediments. Presentation at the workshop *Frontiers in Archaeological Sciences*, New Brunswick (USA), 23.-25. listopada 2017.

Iskazujući počast preminulom akademiku Slavku Cvetniću, glavnom tajniku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 2004. do 2010. godine, P. Rudan je održao slovo: “Nekoliko riječi o gospodinu akademiku Slavku Cvetniću, glavnom tajniku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju 2004.-2010. godine”, koje je objavljeno u: *Slavko Cvetnić: 1929.-2016.* Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Zagreb, 2017., str. 17-22.

Vlatko Silobrčić objavio je: <http://rifin.com/o-znanosti-u-hrvatskoj/o-nekim-plagijatima-i-plagijatorima-u-hrvatskoj-znanosti>; digitalna knjiga: <http://rifin.com/o-imunoloskom-zavodu-zagreb>.

Nastavlja pratiti literaturu i sudjelovati u raspravama o organizaciji znanstvenoga i visokoobrazovnog sustava u Hrvatskoj, posebno o ocjenjivanju znanstvenoga rada i o slobodnom pristupu znanstvenim informacijama.

Predsjednik je Akademijinog Odbora za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica, zamjenik predsjednika Akademijinog Znanstvenog vijeća za mir i ljudska prava, zamjenik tajnika Razreda za prirodne znanosti, član Akademijinog Odbora za međunarodnu suradnju i član Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode.

Izvan Hrvatske akademije član je Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju Sabora Republike Hrvatske, te Odbora za nagrade Akademije medicinskih znanosti Hrvatske.

Franjo Tomić objavio je: F. Tomić, F. Bašić, S. Husnjak: Navodnjavanje – mje-
ra opstanka i održivog razvoja poljoprivrede na prostoru Novigrada, u: *Novigrad nekad i
sad*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Matica hrvatska – Općina Novigrad, Zadar,
2016., 130-143.

F. Tomić: Voda je temelj života na planetu Zemlji, izlaganje na znanstvenom skupu održanom prigodom Dana planeta Zemlje, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 21. ožujka 2017.; F. Bašić, F. Tomić, D. Hrsto, Z. Tušek: Znanje i primjena znanosti – temelj suvremene poljoprivrede, 10. međunarodni znanstveno-stručni skup *Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, Agroglas Slavonije*, Vukovar, 2017.; F. Tomić, F. Bašić: Voda – uvjet života i pokretač razvoja, Prilog za Svjetski dan voda – Hrvatske vode, Zagreb, 22. ožujka 2017., str. 17. Na obilježavanju 175. obljetnice *Gospodarskog lista*, Zagreb, 7. prosinca 2017., F. Tomić je podnio referat: Potreba povećanja razine obrazovanosti poljoprivrednih proizvođača i stručnjaka za sadašnju i buduću poljoprivredu, str. 2.

Bio je glavni urednik knjige *Treći hrvatski svetac – Sveti Marko Križevčanin*, autora dr. sc. Ivana Peklića, Zagreb, 2017., 213 str.

Potpredsjednik je Akademijinog Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, član Znanstvenog vijeća Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, član Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode i član Akademijinog Izvršnog odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno. Izabran je za predsjednika upravo utemeljene Akademije poljoprivrednih znanosti, član je The International Commission on Irrigation and Drainage, počasni je predsjednik i član Predsjedništva Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje, član je Stručnog savjeta Poljoprivredne savjetodavne službe i potpredsjednik Udruge Kluba dekana.

Na Dan Grada Drniša, 16. kolovoza 2017., dobio je od Grada Nagradu za životno djelo – za osobite radne i poslovne rezultate, poticaj razvitku gospodarstva na području Grada Drniša te za zapažena ostvarenja u znanosti i znanstvenoistraživačkom radu.

Igor Vlahović je tijekom 2017. surađivao na dva projekta koje u razdoblju 2015.-2019. financira Hrvatska zaklada za znanost: *Cretaceous Geodynamic Evidences in the Dinarides and Pannonian Basin* (glavni istraživač prof. dr. sc. Dražen Balen, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu) i *Velebit Top to Bottom – Multidisciplinary Research Linking Seismological Data and Tectonics in the Mt. Velebit Region* (glavni istraživač prof. dr. sc. Marijan Herak, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu).

U lipnju 2017. bio je jedan od predavača na međunarodnoj radionici za doktorande, *2017 Summer School of Scientific Communication: Communicating science to a broader audience*, održanoj u Splitu, a u srpnju je sudjelovao na međunarodnom znanstvenom skupu *Three Destructive Earthquakes along the Central Apennine Fault System, Italy*, u Camerinu (Italija). U rujnu je boravio na University of Granada (Španjolska), gdje je održao trodnevnu radionicu o znanstvenom publiciranju za studente sve tri doktorske škole sveučilišta. U listopadu je bio na kraćem studijskom boravku na Smith College (SAD) gdje je održao i pozvano predavanje nastavnicima i studentima te aktivno sudjelovao u radu međunarodnog znanstvenog skupa *Geological Society of America 2017 Annual Meeting and Exhibition* (Seattle, SAD).

Tijekom godine obavljao je dužnost predsjednika Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, potpredsjednika Hrvatskog geološkog društva, člana Upravnog odbora Sekcije za geologiju, geofiziku i geokemiju Znanstvenog vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te člana Vijeća prirodoslovnog područja Sveučilišta u Zagrebu.

Početak 2017. je od Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske imenovan predsjednikom Povjerenstva za izradu Nacrta prijedloga Zakona o geološkoj djelatnosti.

Publikacije objavljene od prethodnog izvještaja: izvorni znanstveni radovi u časopisima u bazi Web of Science: Fio Firi, K., Sremac, J., Vlahović, I. (2016): The first evidence of Permian-Triassic shallow-marine transitional deposits in Northern Croatia: Samoborsko Gorje Hills. *Swiss Journal of Geosciences*, 109/3; 401-413; Španiček, J., Čosović, V., Mrinjek, E., Vlahović, I. (2017): Early Eocene evolution of carbonate depositional environments recorded in the Čikola Canyon (North Dalmatian Foreland Basin, Croatia). *Geologia Croatica*, 70/1; 11-25; poglavlje u knjizi: Fio Firi, K., Vlahović, I. (2017): Izumiranje na granici perma i trijasa na primjeru iz Hrvatske. U: Velić, J., Malvić, T., Sremac, J., Velić, I. (ur.): *Knjiga predavanja "Uzroci i posljedice masovnih izumiranja tijekom geološke prošlosti"*, Hrvatska geološka ljetna škola, Zagreb, 35-50; sažeci u zbornicima skupova: Lewandowski, M., Werner, T., Vlahović, I., Velić, I., Sidorczuk, M. (2016): Paleomagnetism of the Permian and

the Jurassic rocks of the Velebit Mt. and its implication for tectonic history of the Karst Dinarides (Croatia). *35th International Geological Congress*, Capetown; Vlahović, I., Cvetko Tešović, B., Martinuš, M. (2017): Probable Connections of the Mesozoic Adriatic Carbonate Platform with Surrounding Continental Areas as Indicated by Dinosaur Trackways. *GSA 2017 Annual Meeting and Exhibition, Geological Society of America Abstracts with Programs* 49/6, doi: 10.1130/abs/2017AM-304625; Cvetko Tešović, B., Martinuš, M., Vlahović, I. (2017): Facies and Stratigraphy of the Latest Cretaceous to Earliest Paleogene Platform Carbonate Succession with Coral Patch Reefs: the Island Of Brač, Croatia. *GSA 2017 Annual Meeting and Exhibition, Geological Society of America Abstracts with Programs* 49/6, doi: 10.1130/abs/2017AM-298384; Tomljenović, B., Matoš, B., Vlahović, I., Kljajo, D., Šajatović, B. (2017): Analiza sustava pukotina i rasjeda na području NP Sjeverni Velebit: Prilog rekonstrukciji tektogeneze Velebita. *Znanstveno-stručni skup Od istraživanja k dobrom upravljanju Nacionalnim parkom Sjeverni Velebit*, Krasno.

Članovi suradnici

Josip Balabanić: nakon istraživanja u Oxfordu, Budimpešti i Zagrebu, dovršen je dugogodišnji istraživački rad i pripremljena opširna monografija: Josip Balabanić i Josip Kolanović, *Zadarski kalendar Svetog Krševana (1322)*. Nakon tri pozitivne recenzije, knjigu će izdati Sveučilište u Zadru (dvojezično, hrvatski i engleski), predvidivo u proljeće 2018.

Kao pozvani predavač sudjelovao je na međunarodnom simpoziju *Darwin in Zentraleuropa. Die wissenschaftliche, weltanschauliche und populäre Rezeption der Evolutionstheorie im 19. und frühen 20. Jahrhundert*. Znanstveni skup organizirala je Austrijska akademija znanosti u suradnji s Ignaz-Lieben-Gesellschaft, 9. i 10. studenog 2017. Rad Phases in the Reception of Darwinism in Croatia. Question of Anthropological Substantial Dualism bit će objavljen u zborniku radova, predvidivo do ljeta 2018.

Marijan Herak: znanstvenoistraživačka aktivnost odnosi se na seizmičnost i seizmički hazard Hrvatske i okolnih područja, kao i na proučavanje građe litosfere u tom prostoru. Posebna je pozornost bila posvećena određivanju seizmičke anizotropije u središnjim Vanjskim Dinaridima, određivanju uzroka atenuacije potresnih valova u Dinaridima, te proučavanju povijesnih potresa u širem riječkom području.

Objavljeni znanstveni radovi: prilozi u časopisima: Herak, Davorka; Herak, Marijan; Vrkić, Iva: Velika trešnja, seizmičnost i potresna opasnost na širem dubrovačkom području, *Dubrovnik: časopis za književnost i znanost*, XXVIII (2017), 1; 5-18; Herak, Davorka; Sović, Ivica; Cecić, Ina; Živčić, Mladen; Dasović, Iva; Herak, Marijan: Historical seismicity of the Rijeka region (NW External Dinarides, Croatia). Part I: Earthquakes of 1750, 1838 and 1904 in the Bakar epicentral area, *Seismological Research Letters*, 88 (2017), 3; 904-915; Herak, Davorka; Sović, Ivica; Cecić, Ina; Živčić, Mladen; Dasović, Iva; Herak, Marijan: Reply to Comment on "Historical Seismicity of the Rijeka Region (Northwest External Dinarides, Croatia). Part I: Earthquakes of 1750, 1838, and 1904 in the Bakar Epicentral Area" by Davorka Herak, Ivica Sović, Ina Cecić, Mladen Živčić, Iva Dasović, and Marijan Herak, by Stathis C. Stiros, *Seismological Research Letters*, 88 (2017), 6; 1537-1538; Herak, Marijan; Dimov, G.; Gičev, V.: Seismic microzoning of Štip in Macedonia, *Soil Dynamics and Earthquake Engineering*, 98 (2017) 54-66; Lee, V. W., Trifunac, M. D.; Bulajić, B. D.; Manić, M. I.; Herak, Davorka; Herak, Marijan; Dimov, G.: Seismic microzoning in Skopje, Macedonia, *Soil dynamics and earthquake engineering*, 98 (2017) 166-182; Lee, V. W.; Trifunac, M. D.; Bulajić, B.; Manić, M.; Herak, Davorka; Herak, Marijan: Seismic microzoning

of Belgrade, *Soil Dynamics and Earthquake Engineering*, 97 (2017) 395-412, doi:10.1016/j.soildyn.2017.02.002; Lee, Vincent; Trifunac, Mihailo; Bulajić, Borko; Manić, Miodrag; Herak, Davorka; Herak, Marijan: Seismic microzoning of Kraljevo in Serbia, *Izgradnja*, 71 (2017), 5-6; 159-178; Majstorović, Josipa; Belinić, Tena; Namjesnik, Dalija; Dasović, Iva; Herak, Davorka; Herak, Marijan: Intrinsic and scattering attenuation of high-frequency S-waves in the central part of the External Dinarides, *Physics of the Earth and Planetary Interiors*, 270 (2017) 73-83; Subašić, Senad; Prevornik, Snježan; Herak, Davorka; Herak, Marijan: Observations of SKS splitting in the Central External Dinarides-Adria collision zone, *Tectonophysics*, 705 (2017) 93-100. Zbornici konferencija: Dasović, Iva; Herak, Davorka; Herak, Marijan: Anisotropy of attenuation of high-frequency body waves in the External Dinarides, *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 19, Beč, Austrija, 2017., str. EGU2017-9260; Herak, Marijan: UHS ili Tip 1 – pitanje je sad!, *12. Dani Hrvatske komore inženjera građevinarstva – sažeci predavanja*, Opatija, 2017. str. 134.

Objavio je nekoliko stručnih studija i elaborata o potresnoj opasnosti i ugroženosti pojedinih lokacija u Hrvatskoj.

Nastavlja se rad na istraživanju seizmičnosti i seizmotektonskih svojstava šireg velebitškog područja u okviru projekta *Velebit* koji financira Hrvatska zaklada za znanost (glavni istraživač: M. Herak). Posebno se radi na proćavanju povijesnih potresa, anizotropije brzina u litosferi Dinarida, atenuaciji potresnih valova te određivanju strukture kore i gornjeg plašta pomoću funkcija prijemnika. Aktivno sudjeluje i u odvijanju pan-europskog projekta *Alp-Array* te potprojekta *CASE*.

Čedomil Lucu objavio je: Č. Lucu, A. Ziegler: The effects of hypoxia on active ionic transport processes in the gill epithelium of hyperregulating crab, *Carcinus maneus*. *Comp. Biochem. Physiol. Part A*, 211, 61-68, 2017.

Glavni uzročnici hipoksije u moru sa štetnim utjecajem po život su zagađenje i eutrofikacija. Mehanizmi djelovanja hipoksije istražuju se elektrofiziološkom metodom na izoliranom škržnom epitelu modelnog morskog organizma. Djeluje li hipoksija na inhibiciju ekspresije katalitički odgovorne alfa podjedinice enzima Na, K ATPase? Koje su promjene građe mitohondrija tijekom hipoksije? Blokiranjem protuoksidacijskih enzima ispitat će se ima li posljedično povećanje reaktivnih vrsta kisika tijekom hipoksije utjecaja na oporavak tkiva nakon reoksigenacije.

Tijekom godine bio je na dvomjesečnom nagradnom studijskom boravku na Alfred Wegener Institut für Polar und Meeresforschung, Bremerhaven, Njemačka.

Ivona Marasović: važniji rad objavljen u znanstvenom časopisu (s IF): Sanda Skejić, Ana Car, Ivona Marasović, Slaven Jozić, Mia Bužančić, Jasna Arapov, Živana Ninčević Gladan, Ana Bakrač, Grozdan Kušpilić, Olja Vidjak, Jacob Larsen (2017) Morphology and ecology of the poorly known dinoflagellate *Prorocentrum arcuatum* (Dinophyceae) from the Medulin Bay (eastern Adriatic Sea). *Acta Adriat.* 58 (1): 41-52.

Na znanstvenom projektu *MariPlan (Marine Plankton)* članica je projektne grupe (sredstva HZZ).

Izradila strateški dokument Republike Hrvatske, *Program mjera zaštite i upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem* (dokument prihvatila Vlada Republike Hrvatske u rujnu 2017.). Izradila strateški dokument Republike Hrvatske, *Strategija upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem* (implementacija Okvirne direktive o morskoj strategiji u Republici Hrvatskoj)

Članica je uredništva časopisa *Acta Adriatica*.

Istraživački rad: znanstvena analiza dugogodišnjih nizova podataka u cilju analize utjecaja klimatskih promjena na morski ekosustav, poglavito na odnose u planktonskoj zajednici.

Ladislav Palinkaš: radovi u tijeku: Huan Li, Ladislav A. Palinkaš, Koichiro Watanabe, Xiao-Shuang Xi, Jurassic granites in the central Nanling region, South China: Implications for tectonic and ore-forming processes during intra-continental extension (submitted to *Ore Geology Review*, IF: 3.45); Vladimir Bermanec, Ladislav A. Palinkaš, Željka Fiket, Jasna Hrenović, Anđelka Plenković-Moraj, Goran Kniewald, Ivan Boev, Blažo Boev, Interaction of acid mine drainage with biota in the Allchar Carlin-type As-Tl-Sb-Au deposit, Macedonia (submitted to *Journal of Geochemical Explorations*, IF: 3.045); Strmić Palinkaš, S., Hofstra, A. H., Percival, T. J., Borojević Šoštarić, S., Palinkaš, L., Bermanec, V., Pecsckay, Z., Boev, B., The Allchar Au-As-Sb-Tl deposit, Republic of Macedonia: Similarities and differences to Carlin-type gold deposits (submitted and accepted to *Economic Geology*, IF 3.46); Huan Li, Ladislav Antun Palinkaš, Koichiro Watanabe, Xiao-Shuang Xi, Petrogenesis of Jurassic A-type granites associated with Cu-Mo and W-Sn deposits in the central Nanling region, South China: Relation to mantle upwelling and intra-continental extension (*Ore Geology Reviews*, Dec 2017).

Sudjelovanje na skupovima: L. A. Palinkaš, Z. Orehovec: Contamination of an environment as a possible CB terrorism (to wound the Earth... to open Pandora's box...), International Congress: *Mass Disasters, Conflict Zones and Terrorism: The Day After*. University of Zagreb, Nov 23, 2017.; Palinkaš, L. A., Tewari, V. C., Dolenc, M., Markić, M., Premec-Fuček, V., Pecimotika, G., Trutin, M., Barattolo, F., Pugliese, N., Drobne, K.: Shallow benthic environment at the KPg Boundary documented by abiotic and biotic data on the Pg Adria CP from NE Italy to South Dalmatia, 10th ISC – *International Symposium on the Cretaceous*, Vienna, Aug 21-26, 2017.

Ivan Sondi: radovi u renomiranim znanstvenim časopisima: Čadež, V., Škapin, D. V., Leonardi, A., Križaj, I., Kazazić, S., Salopek-Sondi, B., Sondi, I. 2017. Formation and morphogenesis of a cuttlebone s biomineral structures for the common cuttlefish (*Sepia officinalis*) on the nanoscale: Revisited. *Journal of Colloid and Interface Science*, 508, 95-104; Sondi, I., Mikac, N., Vdović, N., Ivanić, M., Furdek, M., Škapin, S. D. 2017. Geochemistry of recent aragonite-rich sediment in Mediterranean karstic marine lakes: Trace elements as pollution and paleoredox proxies and indicator of authigenic mineral formation. *Chemosphere*, 168, 786-797; Ivanić, M., Lojen, S., Grozić, D., Škapin, S. D., Troskot-Čobić, T., Mikac, N., Juračić, M., Sondi, I. 2017. Geochemistry of sedimentary organic matter and trace elements in modern lake sediments from transitional karstic land-sea environment in the Neretva River delta (Kuti Lake, Croatia). *Quaternary International*, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.03.050>; Horvatinić, N., Sironić, A., Barešić, J., Sondi, I., Krajcar Bronić, I., Borković, D. 2017. Mineralogical, organic and isotopic composition as palaeoenvironmental records in the lake sediments of two lakes, the Plitvice Lakes, Croatia. *Quaternary International*, DOI: 10.1016/j.quaint.2017.01.022

Na svečanoj sjednici Senata Sveučilišta u Zagrebu dodijeljena mu je Nagrada “Andrija Mohorovičić” za 2017. godinu, za ostvarene znanstvene rezultate, promicanje znanstvene discipline i struke, osobito geoznanosti i nanoznanosti, te za prijenos znanja i odgoj mladih stručnjaka u području prirodnih znanosti.

Voditelj je projekta Hrvatske zaklade za znanost u području geoznanosti: *Nanominerali u sedimentima i tlima: formiranje, značajke i uloga u biogeokemijskim procesima (NanoMin)*.

Mario Šlaus: prilozi u znanstvenim časopisima i knjigama: Šlaus, M., Novak, M., Bedić, Ž., Vyroubal, V. (2016) Anthropological analysis of human bone remains from the Rijeka – Trg Pul Vele Crikve site, u: (Radić Štivić, N., Bekić, L., ur.): Pul Vele Crikve, *Archaeological investigation of Rijeka's Late Medieval and Early Post Medieval cemetery*, Grad Rijeka i Hrvatski restauratorski zavod, Rijeka, 537-615; Kranjčić, J., Šlaus, M., Vodanović, M., Peršić, S., Vojvodić, D. (2016) Articular eminence inclination in medieval and contemporary Croatian populations. *Acta Clinica Croatica* 55: 529-534; Pećina, H. I., Cicvara Pećina, T., Vyroubal, V., Kruljac, I., Šlaus, M. (2017) Age and sex related differences in normal pituitary gland and fossa volumes. *Frontiers in Bioscience, Elite* 9: 204-213; Adamić, A., Šlaus, M. (2017) Comparative analysis of dental health in two archaeological populations from Croatia: the late medieval Dugopolje and early modern Vlach population from Koprivno. *Bulletin of the International Association for Paleodontology* 11: 11-22. Znanstvena kongresna priopćenja objavljena u znanstvenim časopisima: Thorson, L. J., Vyroubal, V., Šlaus, M. (2017) A characterization of nutritional stress among Early Medieval subadult females of the central Dalmatian region of Croatia. *86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, 19th-22nd April 2017, New Orleans, USA, American Journal of Physical Anthropology, Supplement* 64, p. 381; Vyroubal, V., Šlaus, M., Bedić, Ž., Pleterski, A., Štular, B. (2017) Unidentified, multifocal joint disease from the Slovenian Kranj skeletal series. *86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, 19th-22nd April 2017, New Orleans, USA, American Journal of Physical Anthropology, Supplement* 64, p. 399; Kljajić Lukačević, M., Wojcinski, M., Šlaus, M. (2017) Subadult stress: continental Croatia vs Adriatic coast. *86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, 19th-22nd April 2017, New Orleans, USA, American Journal of Physical Anthropology, Supplement* 64, p. 248; Adamić, A., Šlaus, M. (2017) Bone fractures in the Late Medieval Bribirska glavica site. *International scientific conference Colloquium on Bribir II, 5th-6th May 2017*, pp. 63-64; Cicvara-Pećina, T., Adamić, A., Pećina, M., Šlaus, M. (2017) Osteochondritis dissecans of the knee in an individual from ninth century Croatia – morphological and radiological analysis. *South-East European Forum on Orthopaedics and Traumatology, 27th-29th April, Dubrovnik, Croatia*, e-poster; Novak M, Bedić Ž, Vyroubal V, Krznar S, Janković I, Lightfoot E, Šlaus M (2017) The effects of the Little Ice Age on oral health and diet in populations from continental Croatia. *44th Annual North American Meeting of the Paleopathology Association, 17th-19th April 2017, New Orleans, USA*, p. 34; Vyroubal, V., Bedić, Ž., Adamić, A., Šlaus, M. (2017) Health risks associated with medieval urban living – examples from Croatia. *3rd International Archaeological Conference Archaeological Perspectives on Medieval Urbanity, 16th-18th November 2017, Ljubljana, Slovenia*, p. 12; Bedić, Ž., Krznar, S., Turkalj, K., Šlaus, M. (2017) The life of children in the area of Medieval and Early Modern Podravina – a bioarchaeological view of the village of Torčec. *International Symposium on Funerary Anthropology “Homines, Funera, Astra”, Sixth edition, Death and Children from Prehistory to Middle Ages, 15th-18th October 2017, Alba Julia, Romania*, p. 59.

Vodi četvrtu godinu projekta *Utjecaj endemskog ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija Hrvatske*, financiranog od Hrvatske zaklade za znanost. Zajedno s kolegama iz Max Planck instituta u Njemačkoj sudjeluje u istraživanjima genetskog profila željeznodobnih populacija Europe, te na molekularnoj identifikaciji kuge u kosturima s arheoloških nalazišta.

Đurđica Ugarković: znanstveni radovi: Vlahović, I., Glunčić, M., Rosandić, M., Ugarković, Đ., Paar, V. (2017) Regular higher order repeat structures in beetle *Tribolium castaneum* genome. *Genome Biol. Evol.* 9: 2668-2680 (IF 4.257); Brajković, J., Pezer, Ž., Bruvo-Madžarić, B., Sermek, A., Feliciello, I., Ugarković, Đ. Dispersion profiles and gene associations of repetitive DNAs in the euchromatin of the beetle *Tribolium castaneum*. *G3 Genes Genomes Genet.* (u tisku).

Voditeljica je projekta za popularizaciju znanosti među mladima: *Čudesni svijet gena – čuvar našeg zdravlja* (2017.-2018.), odobrenog od Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske. Projekt obuhvaća održavanje popularno-znanstvenih predavanja u osnovnim i srednjim školama.

Održala je predavanje: Genetika i epigenetika otkrivaju tajne nasljeđivanja, u Osnovnoj školi “Ivan Goran Kovačić” u Gori kod Petrinje (21. studenoga 2017.) i u Centru za odgoj i obrazovanje Dubrava (29. studenoga 2017.), te predavanje: Ljudska alfa satelitska DNA kao regulator genske aktivnosti, na simpoziju *Molekularna genetika – novosti u dijagnostici i terapiji*, Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 16. listopada 2017.

Znanstveni osvrt u *Jutarnjem listu* na temu kalorijske dijete i starenja (24. siječnja 2017.) te u emisiji RTL-Magazin, *Sve u šest*, na temu genetike blizanaca (15. veljače 2017.). Intervju u emisiji Hrvatske televizije, *Znanstveni krugovi*, vezan uz vlastita istraživanja na temu satelitske DNA i stresa (25. listopada 2017.).

U tijeku su znanstvena istraživanja na projektima: *Satelitska DNA u genskoj regulaciji i ekološkoj adaptaciji* (Hrvatska zaklada za znanost, voditeljica: Đ. Ugarković), *Utjecaj epigenetičkih promjena izazvanih faktorima iz okoliša na metabolizam* (Zaklada Adris, voditeljica: Đ. Ugarković), te *Epigenetic Chemical Biology (EPICHEM)* (COST akcija, članica: Đ. Ugarković).

Damir Viličić: radovi u stručnim časopisima: Viličić, D., Ljubešić, Z., 2017: Razvoj metoda istraživanja fitoplanktona u Jadranskom moru. *Hrvatske vode* 25, 49-58; Viličić, D., 2017: Zaštita uzgajališta kamenica od antropogenog utjecaja u Malostonskom zaljevu. *Hrvatske vode* 25, 59-99; Viličić, D., 2017: Važnost kopnene vegetacije za zaštitu europske kamenice (*Ostrea edulis* L.) u Malostonskom zaljevu. *Zbornik radova Prirodna baština i turizam* (Juračić, M., ur.), HAZU, Zagreb, 63-72.

Voditelj je znanstvene sekcije *Benthic-pelagic coupling* na 52nd *European Marine Biology Symposium*, Portorož, Slovenija (28. rujna 2017.).

Sudjelovao je na gostujućoj izložbi *Dubrovnik u Domovinskom ratu 1991.-1995.* u Hrvatskom povijesnom muzeju (od 30. travnja do 29. listopada 2017.). Opširnije na: http://www.mdc.hr/admin/modules/news/ajax/news.aspx?type=item&newsId=98838&date=30-03-2017&view=list&cbMdc=false&cbMuzeji=false&cbOstaleVijesti=false&cbMrezaMuzeja=false&cbSvi=false&ddlGrad=&ddlType=&_id=1490400000000#.WY9THFFLeUk.

U 2017. završavao projekt *Bio-tracing Adriatic Water Masses* Hrvatske zaklade za znanost (voditeljica projekta: izv. prof. dr. sc. Zrinka Ljubešić, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu). Opširnije na: <https://www.pmf.unizg.hr/bz/biota>.

Sažetak i postignuća u projektu objavljena su na međunarodnoj konferenciji: Ljubešić, Z., Bosak, S., Mejdandžić, M., Babić, I., Barešić, A., Mihanović, H., Vilibić, I., Petrić, I., Cetinić, I., Hure, M., Lučić, D., Kružić, P., Viličić, D., 2017: Suggesting bio-indicators of Adriatic Water masses and methods of their detection. *Proceedings of abstracts, 15th Panhellenic Scientific Conference of the Hellenic Botanical Society, Chania, Sept. 14-17, 2017.*

Razredni odbori

Odbor za primijenjenu genomiku

Akademik Nikola Ljubešić izabran je u Razredu za prirodne znanosti za novog člana Odbora umjesto preminule akademkinje Ivane Weygand-Đurašević.

Tijekom 2017. godine održana je jedna sjednica Odbora.

Dana 16. listopada 2017. održan je znanstveni sastanak *Molekularna genetika, novosti u dijagnostici i terapiji* sa sljedećim programom: S. Gamulin: Genomika i precizna medicina; M. Rosandić, I. Vlahović, M. Glunčić, I. Martinjak, V. Paar: Skrivene genomske simetrije – treći ključ evolucije i funkcije genoma?; Đ. Ugarković: Ljudska alfa satelitska DNA kao regulator genske aktivnosti; G. Lauc: Glikobiologija; N. Pivac: Promjene N-glikoma u PTSP-u; S. Seiwerth, M. Mišić: Molekularna dijagnostika u patologiji; A. Markotić: Molekularna dijagnostika vektorima prenosivih bolesti; F. Borovečki: Genomska dijagnostika u bolesnika s epilepsijom i neurodegenerativnim bolestima; N. Canki Klain: Strategija molekularne dijagnostike i terapijske perspektive mišićnih i živčanih bolesti u Hrvatskoj; J. Sertić, H. Ljubić, A. Merkle: Molekularna dijagnostika genetičkih bolesti i Europska mreža za kvalitetu molekularne dijagnostike; B. Grahovac: Molekularna dijagnostika u hematologiji; D. Primorac: Novosti u liječenju oštećenja hrskavičnog tkiva mezenhimalnim matičnim stanicama; N. Božina: Farmakogenomi; I. Drmić Hoffman: NGS u dijagnostici i liječenju malignih bolesti; V. Kušec: D vitamin u zdravlju i bolesti; F. Bulić Jakuš: Epigenetika u medicini; F. Sedlić, A. Šepac: Genetsko obilježavanje i praćenje diferencijacije ljudskih kardiomiocita; A. Slavica: Primjena genetičkog inženjerstva u industrijskoj biotehnologiji.

Hrvatsko povjerenstvo za geodeziju i geofiziku

Hrvatsko povjerenstvo za geodeziju i geofiziku (HPGG) Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti vodi Izvršni odbor u sastavu: M. Orlić (predsjednik), B. Pribičević (potpredsjednik), G. Beg Paklar (tajnica) te I. Allegretti, Z. Bencetić Klaić, V. Denić Jukić, T. Duplančić Leder, B. Grbec, I. Gušić, D. Herak, M. Herak, M. Juračić, D. Oskoruš i G. Verbanac (članovi).

HPGG potiče i koordinira znanstvene aktivnosti u području geodezije i geofizike u Republici Hrvatskoj te vodi brigu o članstvu Republike Hrvatske u Međunarodnoj uniji za geodeziju i geofiziku (International Union of Geodesy and Geophysics – IUGG). Aktivnosti IUGG-a odvijaju se u četverogodišnjim ciklusima koji su definirani generalnim skupštinama IUGG-a. Najnoviji takav ciklus započeo je 2015. godine generalnom skupštinom koja je održana u Pragu (Republika Češka). Hrvatski su geodeti i geofizičari pribivali toj skupštini, za koju su pripremili i objavili izvješće o svom djelovanju u prethodnom razdoblju. Iste je godine izabran novi Izvršni odbor HPGG-a, a njegov je predsjednik imenovan hrvatskim delegatom pri Vijeću IUGG-a čime je, prema novim statutarnim odredbama IUGG-a, stekao pravo glasovanja u razdoblju od 1. prosinca 2015. do sljedećeg zasjedanja tog vijeća u srpnju 2019. godine.

Zahvaljujući potpori koju je odobrilo Ministarstvo znanosti i obrazovanja, u siječnju 2017. uplaćena je članarina IUGG-u za 2016. godinu, a u studenom 2017. uplaćena je članarina IUGG-u za 2017. godinu.

HPGG je 27. listopada 2017. u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti organiziralo radionicu *Satelitsko praćenje pomaka tla uzrokovanih potresima i nekim drugim procesima*. Seizmička je aktivnost u Hrvatskoj jako izražena. Klasičnim metodama praćenja seizmičnosti tijekom posljednjih su nekoliko desetljeća pridružene i nove, satelit-

ske metode. Radionica je organizirana tako da odgovori na nekoliko pitanja: u kojoj su mjeri nove metode usvojene u Hrvatskoj, jesu li vremenski nizovi registrirani takvim metodama dovoljno dugi za istraživanje Zemljine dinamike, je li postignuta sinergija klasičnih metoda i novih metoda, itd.

U prvom dijelu radionice dr. sc. Ivana Barišin-Rickman (Sveučilište u Oxfordu, Velika Britanija) najprije je govorila o potresu u San Franciscu 1906. godine, nakon kojega su znanstvenici na osnovi geodetskih metoda došli do zaključka da se potresi događaju na rasjedima. Nakon toga se fokusirala na moguću primjenu geodetskih satelitskih metoda kao što su Global Positioning System (GPS), Interferometric Synthetic Aperture Radar (InSAR) i Sub-Pixel Optical Matching, u određivanju deformacije Zemljine površine prije, za vrijeme i nakon potresa. Osvrnula se i na najnovije znanstvene rezultate bazirane na ovim mjerenjima. Naposljetku, prodiskutirala je i osnovni cilj takvih istraživanja, a to je objašnjenje fizikalno/mehaničkih procesa koji se događaju unutar Zemljine kore za vrijeme trajanja potresa, kao i u razdobljima između potresa.

U drugom dijelu radionice prof. dr. sc. Boško Pribičević i Marin Govorčin, mag. ing. geod. et geoinf. (Fakultet geodezije i geoinformatike, Sveučilište u Zagrebu) također su govorili o geodetskim satelitskim metodama praćenja deformacija na fizičkoj površini Zemlje, s time da su metode i njihovu primjenu opisali uz oslonac na dugogodišnji geodetsko-geodinamički projekt *Geodinamička GPS mreža Grada Zagreba*. Projekt je pokrenut 1997. s ciljem karakterizacije i kvantifikacije recentne geodinamičke aktivnosti na širem zagrebačkom području. Od početka realizacije projekta prikupljeno je osam nizova GPS opažanja na kompletnoj geodinamičkoj mreži, a od 2015. u projekt je uključena i upotreba InSAR metode. Važno je napomenuti da je ova potonja metoda prvi put primijenjena na području Republike Hrvatske upravo u okviru spomenutog projekta. Kombinacijom spomenutih metoda dobiven je visoko precizni detaljni model recentnih površinskih pomaka za promatrano područje. U planu je nastavak i proširenje opisanog istraživanja i na ostala seizmički aktivna područja u Republici Hrvatskoj – napose na područja Rijeke i Dubrovnika.

Nakon uvodnih predavanja uslijedila je diskusija. Njezin je moderator bio prof. dr. sc. Marijan Herak (Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu), a u diskusiji su sudjelovali brojni sudionici radionice. Rasprava se vodila o detaljima primjene spomenutih daljinskih metoda istraživanja na geodinamičke probleme u Hrvatskoj, posebno o koristi InSAR postupaka u određivanju horizontalnih pomaka tla. Također se raspravljalo o izgledima da se u doglednoj budućnosti ostvari operativna prognoza potresa. Naposljetku, kritizirane su karte seizmičkog rizika za četiri hrvatska grada, koje su nedavno predstavljene javnosti i u kojima su uočene brojne manjkavosti i pogreške, pa je preporučeno da ih se ne koristi.

Radionica je potvrdila da je format koji je zamislio Izvršni odbor HPGG-a – a koji uključuje izlaganje inozemnog predavača, izlaganje domaćih predavača te jednosatnu diskusiju – izvrstan i da omogućuje da se prikažu suvremeni rezultati znanstvenih istraživanja te da se u diskusiju uključe ne samo geodeti i geofizičari, nego i širi krug znanstvenika, pa i javnost. S obzirom na uspjeh radionice, Izvršni odbor HPGG-a je na sastanku održanom 27. listopada 2017. zaključio da će se nastaviti s takvim radionicama te je raspravio različite moguće teme radionica. Također je dogovoreno da se nastavi s prikupljanjem članarina od članica HPGG-a, što bi trebalo omogućiti organiziranje budućih radionica.

Tijekom protekle godine članice HPGG-a, kao i članovi Izvršnog odbora, obavljali su znanstveni, nastavni i stručni rad u području geodezije i u svim onim potpodručjima geofizike koja su relevantna za Republiku Hrvatsku, a to su seizmologija i fizika unutrašnjosti Ze-

mlje, geomagnetizam i aeronomija, meteorologija i atmosfereke znanosti, hidrologija te fizikalne znanosti o moru. Detaljno izvješće o tim djelatnostima, zajedno s popisom objavljenih radova, svaka članica daje zasebno, pa se prema već usvojenoj praksi ne ponavlja na ovom mjestu.

Hrvatski nacionalni odbor INQUA

Aktivnosti predviđene planom rada za 2017. godinu većim su dijelom realizirane, osim četvrte terenske DIG radionice koja je prebačena u 2018. godinu.

Tijekom 2017. održana su dva redovita sastanaka Odbora, dok su se ostali predmeti rješavali putem elektroničke pošte. Većina aktivnosti bila je usmjerena na organizaciju regionalnog znanstvenog skupa o geologiji kvartara. Održana su tri sastanka Organizacijskog i Znanstvenog odbora, no dogovori su se većim dijelom odvijali putem elektronske pošte.

Znanstveni skup *5th Regional scientific meeting on Quaternary geology dedicated to geohazards* održan je 9.-10. studenoga 2017., a organizatori su bili Hrvatski nacionalni odbor INQUA, Slovenski nacionalni odbor INQUA, Geološki institut Slovenije i Hrvatski geološki institut, uz potporu Geološkog instituta Austrije, Nacionalnog istraživačkog centra Italije, Geološkog odsjeka PMF-a, Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta, Sveučilišta u Ljubljani, JU Nacionalni park Paklenica i Beta Analytics laboratorija. Održavanje skupa financijski su pomogli Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske, Hrvatski geološki institut i Geološki institut Slovenije, JU Nacionalni park Paklenica i Bluesun Hotel "Alan". Na skupu je bilo trideset sudionika iz Hrvatske, sedmero sudionika iz Slovenije, troje iz Poljske, dvoje iz Izraela i dvoje iz Italije, sveukupno 44 sudionika. Tijekom dva dana skupa održano je pet pozvanih predavanja, 27 usmenih izlaganja i 11 poster prezentacija, koji su objavljeni u elektronskom izdanju knjige sažetaka na 82 stranice. Nakon skupa održana je trodnevna stručna ekskurzija na području Velike Paklenice i sjeverne Dalmacije na kojoj je bilo 8 sudionika, a voditelji su bili Ljerka Marjanac, Tihomir Marjanac i Ozren Hasan, koji su pripremili i vodič ekskurzije. *Web* stranicu skupa izradila je i održavala Ljerka Marjanac.

Tijekom trajanja skupa održan je kratki sastanak slovenskog i hrvatskog Odbora INQUA, i usuglašeno je da će se sljedeći regionalni znanstveni skup organizirati u Sloveniji. Temeљem informacije o održavanju Hrvatskog geološkog kongresa 2019. godine, predloženo je da se Odbor INQUA uključi s aktivnošću koja će se dogovoriti. Također je tijekom skupa dogovorena suradnja u organizaciji i izvođenju četvrte DIG radionice u svibnju 2018. na otoku Krku i u Gorskom kotaru. Ljerka Marjanac iznijela je prijedlog za sufinanciranje DIG radionice na natječaj međunarodne INQUA organizacije.

Članarina u međunarodnoj uniji INQUA za 2017. godinu plaćena je početkom prosinca te godine. Financijska sredstava dobivena su putem natječaja Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske.

RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za medicinske znanosti imao je krajem 2017. godine 17 redovitih članova i 11 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Željko Cvetnić, Ivo Čikeš, Dragan Dekaris, Vida Demarin, Vjekoslav Jerolimov, Ivica Kostović, Zvonko Kusić, Josip Madić, Davor Miličić, Marko Pećina, Ivan Prpić, Željko Reiner, Daniel Rukavina, Miroslav Samaržija, Marko Šarić, Slobodan Vukičević i Teodor Wikerhauser.

Članovi suradnici: Filip Čulo, Iva Dekaris, Zijad Duraković, Theodor Dürriegl, Miloš Judaš, Alemka Markotić, Dražen Matičić, Ante Simonić, Željko Sutlić, Mirna Šitum i Zrinka Tarle.

U studenom Razred je zauvijek izgubio dugogodišnjeg zaslužnog redovitog člana Vladimira Goldnera koji je preminuo 13. studenoga 2017. U rujnu Razred je izgubio i dugogodišnju članicu suradnicu prof. dr. sc. Jelenu Aurer Koželj koja je preminula 30. rujna 2017.

Dužnost tajnika Razreda obnašao je *Marko Pećina*, a zamjenik tajnika bio je *Dragan Dekaris*. Član našeg Razreda *Zvonko Kusić* obnašao je dužnost predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Razred je održao deset redovitih sjednica, a na dvije sjednice (4. i 8.) pozvani su i članovi suradnici te dopisni članovi koji žive i rade u Hrvatskoj.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Članovi Razreda obavljali su svoju znanstvenoistraživačku i nastavnu djelatnost u okviru matičnih ustanova (Kliničko-bolničkog centra Zagreb, Kliničko bolničkog centra “Sestre milosrdnice”, Kliničke bolnice Dubrava, Bolnice za infektivne bolesti “Fran Mihaljević” u Zagrebu, Hrvatskog instituta za istraživanje mozga, Hrvatskog veterinarskog instituta, Medicinskog, Stomatološkog i Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada, Poliklinike Aviva i Specijalne bolnice za oftalmologiju Svjetlost, Zagreb).

Velik dio članova Razreda uključen je u rad na višegodišnjim projektima: *Formiranje banke tumora za bazična istraživanja, Tumorska banka DNA čovjeka, Određivanje globalnog genskog profila tumora metodom DNA-čipova, Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke, Citokini i citolitički mehanizmi tijekom rane trudnoće, Imuno-endokrini mehanizmi na majčino-fetalnom spoju tijekom rane trudnoće; Razvitak kortikalnih putova u čovjeka*, projekt poticanja izvrsnosti u znanosti (perinatalni projekt) Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; *Brain and Neuroplasticity* i *Management of Pain. Continuing Dental Education*, ERASMUS (DentCPD), EU; *Određivanje proširenosti krpeljnog meningoencefalitisa u Sjeverozapadnoj Hrvatskoj i procjena rizika širenja uzročnika mlijekom koza; Otpornost na antitrombocitne lijekove u ishemijskoj bolesti srca i mozga; ETICS* – akademski projekt Medicinskog fakulteta u suradnji sa Sveučilišnom klinikom Charite u Berlinu; *ISACS – TC – istraživanje fenomenologije akutnoga koronarnog sindroma u tranzicijskim zemljama Europe, EUROASPIRE IV* – projekt o sekundarnoj prevenciji kardiovaskularnih bolesti u europskim zemljama; međunarodne multicentrične studije sa sudjelovanjem u svojstvu glavnog istraživača, nacionalnog koordinatora i/ili člana Steering Committee: *SIGNIFY, CANTOS*; Europski projekt *FP-7*, i to preko Sveučilišta u Zagrebu pod naslovom: *BIOreactor-based*,

Clinically Oriented Manufacturing of Engineered Tissues ili skraćeno *BIO-COMET*; istraživački projekt Hrvatske zaklade za znanost, *Nova ciljana anabolička terapija za liječenje osteoporoze: BONE6 –BIS*; europski suradni FP7 projekt *OSTEOGROW*; Obzor 20 projekt *OSTEO pro SPINE*; projekt Sveučilišta u Zagrebu, *Metabolički sindrom i njegove sastavnice kao čimbenici rizika za aterosklerozu i kardiovaskularne bolesti*; projekt Sveučilišta u Rijeci, *Imuno-endokrini mehanizmi na majčino-fetalnom spoju tijekom rane trudnoće*.

Rezultate istraživanja članovi Razreda objavljivali su u domaćim i stranim časopisima te iznosili na znanstvenim skupovima i predavanjima u zemlji i inozemstvu. Popis radova nalazi se u prikazu izvješća o radu pojedinih članova Razreda.

Razred je na svojim sjednicama rješavao niz svakodnevnih pitanja i zadataka od interesa za Razred i Akademiju. Razred je započeo aktivnosti vezane uz izborni postupak za nove Akademijine članove. U Razredu se mogu birati 2 redovita člana (područje veterine i medicine), 2 člana suradnika (područje medicine) i 1 dopisni član, a potrebno je obaviti reizbor jednog člana suradnika (prof. dr. sc. Miloš Judaš). Na sjednici u studenom 2017. Razred se jednoglasno složio da se za mjesto 2 redovita člana nominiraju 2 kandidata iz područja veterine i 4 kandidata iz medicinskog područja. Za mjesto 2 člana suradnika nominiraju se 4 kandidata iz područja medicine, a za mjesto dopisnog člana također 2 kandidata. Na sjednici u prosincu 2017. raspravljalo se o pristiglim prijedlozima od članova Razreda za nominaciju pojedinih kandidata na temelju poslanih internih obrazaca za nominaciju. Nakon dva kruga tajnog glasovanja, za redovite članove Razred je odlučio predložiti ove kandidate: Željko Grabarević, Bojan Jelaković, Dražen Matičić, Zdenko Stanec i Mirna Šitum. Nakon jednog kruga tajnog glasovanja, za članove suradnike Razred je odlučio predložiti ove kandidate: Lovorka Grgurević, Željko Kaštelan, Željko Krznarić i Davor Štimac. U prvom krugu glasovanja za prijedlog reizbora člana suradnika prošao je Miloš Judaš koji je dobio potreban broj glasova. Nakon jednog kruga tajnog glasovanja, za dopisne članove Razred je odlučio predložiti Živka Pavletića i Vladimira Parpuru.

Članovi Razreda prihvatili su pozitivno godišnje izvješće s ocjenom i obrazloženjem o radu poslijedoktoranda dr. sc. Martina Kuhara, dr. med., u Odsjeku za povijest medicinskih znanosti, za razdoblje od 1. siječnja do 31. prosinca 2016. Izvješće su sastavili prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, upraviteljica Odsjeka za povijest medicinskih znanosti, i akademik Žarko Dadić, voditelj Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti.

Razred je prihvatio i godišnje izvješće s ocjenom i obrazloženjem o radu poslijedoktoranda dr. sc. Srđana Vučinića, dr. vet. med., u Zavodu za imunologiju i genetiku tumora, za razdoblje od 1. siječnja do 18. travnja 2016. kada je dr. sc. Vučiniću prestao radni odnos u Akademiji. Izvješće su sastavili akademik Zvonko Kusić, voditelj Zavoda, i dr. sc. Nikola Đaković, upravitelj Zavoda.

Razred je prihvatio izvješća o radu za 2017. i planove rada za 2018. Zavoda za biomedicinske znanosti u Rijeci (voditelj je akademik Daniel Rukavina), Zavoda za povijest i filozofiju znanosti – Odsjek za povijest medicinskih znanosti (voditelj Zavoda je akademik Žarko Dadić, a Odsjeka prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić) i Hrvatskog muzeja medicine i farmacije (voditelj je akademik Marko Pećina, a upraviteljica Silvia Brkić Midžić, prof.).

Razred je za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za područje medicinskih znanosti ove godine kandidirao prof. dr. sc. Maju Valić, voditeljicu Laboratorija za neuroznanosti na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu, za rad objavljen u *Experimental Physiology* (101/2, 2016, pp. 319-331): Intermittent hypercapnia-induced phrenic long-term depression in revealed after serotonin receptor blockade with methysergide in anaesthetized rats.

Akademik Miroslav Samaržija napisao je pozitivnu recenziju (sjednica od 15. veljače 2017.). Odbor za dodjelu Akademijinih nagrada potvrdio je prijedlog Razreda i prof. dr. sc. Valić je, kao i dobitnicima nagrada iz drugih područja, nagrada svečano uručena prigodom obilježavanja Dana Hrvatske akademije u travnju 2017.

Na sjednici u prosincu 2017. Razred je jednoglasno prihvatio prijedlog akademika Davora Miličića da se za Nagradu Hrvatske akademije u 2018. nominira profesora Miroslava Vrsalovića.

Putem svojih članova Razred je aktivno sudjelovao i u radu različitih Akademijinih i državnih odbora i tijela.

Akademik Zvonko Kusić voditelj je Zavoda za imunologiju i genetiku tumora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a upravitelj toga Zavoda je prof. dr. sc. Nikola Đaković.

Akademiku Marku Pećini produžen je mandat u Knjižničnom odboru i položaj predsjednika Odbora Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (sjednica od 24. svibnja 2017.).

Akademik Željko Cvetnić predstavnik je Razreda u Upravnom odboru Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Akademkinja Vida Demarin izabrana je za članicu Edukacijskog komiteta Svjetske organizacije za moždani udar (Education Committee of the World Stroke Organization) (sjednica od 15. veljače 2017.).

Akademik Ivica Kostović član je Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Akademik Daniel Rukavina ponovo je imenovan voditeljem Akademijinog Zavoda za biomedicinske znanosti u Rijeci (sjednica od 20. rujna 2017.).

Akademik Marko Šarić član je Akademijinog Znanstvenog vijeća za mir i ljudska prava.

Akademkinja Vida Demarin dobila je Državnu nagradu za znanost za 2106. godinu – nagradu za životno djelo u području biomedicinskih znanosti (sjednica od 18. listopada 2017.).

Prof. dr. sc. Mirna Šitum, članica suradnica, dobila je Državnu nagradu za znanost za 2106. godinu – godišnju nagradu za popularizaciju i promidžbu znanosti u području biomedicinskih znanosti (sjednica od 18. listopada 2017.).

Razred je na sjednici u svibnju 2017. razmatrao zahtjeve koji su pristigli iz područja za koje je nadležan na natječaj Akademijine Zaklade te je predložio sljedeće:

I. Izdavačka djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti

1. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, za objavljivanje *Glasnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*.
2. Hrvatsko društvo za spinalnu kirurgiju, za objavu zbornika radova IV. simpozija Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju, *Stabilizacijske tehnike u liječenju degenerativnih bolesti kralježnice*.
3. Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije, za časopis *Rad. Medicinske znanosti*, br. 44 i 45.

II. Organiziranje znanstvenih skupova

1. Fakultetski odbor svih studenata Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci (FOSS MedRi), za 7. studentski kongres neuroznanosti – *NeuRi2017*.
2. Hrvatsko društvo za neuroznanost, za 6. *Hrvatski kongres neuroznanosti s međunarodnim sudjelovanjem*.

3. Klinički zavod za patologiju "Ljudevit Jurak", KBC "Sestre milosrdnice", za 28th "Ljudevit Jurak" *International Symposium on Comparative Pathology*.
4. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, za međunarodni simpozij *Klinička endokrinologija*.
5. Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije, za međunarodnu konferenciju 4th *International Conference on Regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering*.
6. Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije, za sufinanciranje tradicionalnog neuropsihijatrijskog kongresa *Mind & Brain – 57th International Neuropsychiatric Congress*.
7. Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, za 7. međunarodni kongres *Veterinarska znanost i struka*.

III. Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada

1. Dr. sc. Krešo Bendelja, Centar za istraživanja i prijenos znanja u biotehnologiji, za projekt *Modulatorni učinak mezenhimalnih matičnih stanica na infekciju respiratornim sincicijskim virusom*.
2. Hrvatski muzej medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, za izložbu iz fundusa *Muzejski vremeplov: Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvog hrvatskog muzeja medicine*.
3. Institut "Ruđer Bošković", dr. sc. Ana Čipak Gašparović, za projekt *Povezanost sastava masnih kiselina i akvaporina u adaptaciji na kronični oksidacijski stres stanica karcinoma dojke*.
4. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, dr. sc. Dragana Fabris, za projekt *Glikosfingolipidi i sfingolipidni metaboliti kao biljezi glioblastoma*.

Razred je također redovito vodio brigu o svojim bolesnim članovima, koje su razredni tajnik akademik Marko Pečina i pojedini članovi Razreda posjećivali ili s njima telefonski kontaktirali.

Razredni odbori

Odbor za alergologiju i kliničku imunologiju

Voditelj Odbora za alergologiju i kliničku imunologiju je akademik Dragan Dekaris, a članovi su: Nada Čikeš, Filip Čulo, Branko Čvorišćec, Iva Dekaris, Alenka Gagro, Stipan Jonjić, Jasna Lipozenčić, Alemka Markotić, Sabina Rabatić, akademik Daniel Rukavina, Asja Stipić Marković i akademik Marko Šarić.

Neki članovi Odbora (B. Čvorišćec, D. Dekaris, J. Lipozenčić, S. Rabatić i M. Šarić) su u mirovini, pa se nemaju mogućnosti baviti kliničkim ili laboratorijskim istraživanjima.

Područje rada pojedinih članova Odbora isto je kao što je to opisano u prethodnom *Ljetopisu*.

Članovi Odbora su tijekom 2017. organizirali niz znanstvenih skupova. Tako je I. Dekaris u Akademijinoj palači 1. prosinca 2017. organizirala znanstveni simpozij *News in ophthalmology*. Radni jezik bio je engleski, a sudjelovali su stručnjaci iz Danske, Njemačke i Engleske te predavači iz Slovenije i Crne Gore. A. Gagro je 8. travnja 2017. organizirala poslijediplomski tečaj 1. kategorije, naslovljen *Autoinflamatorne bolesti u djece i odraslih*. A. Stipić-Marković je 5. i 6. ožujka 2017. organizirala simpozij *Skin and respiratory allergy with skin testing course*, a 18. studenoga 2017. simpozij *Strategija zbrinjavanja alergijskih*

bolesti u Republici Hrvatskoj. Akademik D. Rukavina organizirao je niz znanstvenih skupova u Zavodu za biomedicinske znanosti u Rijeci. Njegova obimna djelatnost opisana je u rubrici Djelatnost članova Razreda.

Po nizu od 18 radova objavljenih tijekom 2017. u uglednim međunarodnim časopisima posebno se ističe Stipan Jonjić. On je dobitnik Nagrade za životno djelo Grada Rijeke. Osim toga postao je *Assistant editor-in-chief* za *Cellular and Molecular Immunology*. Akademik Daniel Rukavina dobitnik je titule *Senior Investigator* (najviše priznanje koje daje European Society for Reproductive Immunology).

Odbor za animalnu i komparativnu patologiju

Voditelj Odbora za animalnu i komparativnu patologiju je akademik Josip Madić, a članovi su: Ljubo Barbić, Relja Beck, akademik Željko Cvetnić, Željko Grabarević, Boris Habrun, Đuro Huber, Mirko Lojkić, Dražen Matičić, Marko Samardžija i akademik Teodor Wikerhauser.

U organizaciji Odbora u Hrvatskoj je akademiji 27. lipnja 2017. održan 2. međunarodni veterinarski specijalistički simpozij *Hitni postupci u liječenju malih životinja*. Skupu je prisustvovalo više od 100 sudionika iz Hrvatske, Slovenije, Srbije, Bosne i Hercegovine, Makedonije, Bolivije, Rusije i Bugarske. Pozvana predavanja održali su akreditirani specijalisti europskih i američkih koledža veterinarskih specijalizacija iz Hrvatske i Slovenije.

Odbor za aterosklerozu

Voditelj Odbora za aterosklerozu je akademik Željko Reiner, a članovi su: akademik Ivo Čikeš, akademkinja Vida Demarin, Željko Metelko, akademik Davor Miličić, Diana Muačević-Katanec, Ivan Pećin, Iveta Šimić, Anton Šmalcelj i Eugenia Tedeschi-Reiner.

U prošlih je godinu dana Odbor za aterosklerozu nastavio s aktivnostima koje je provodio i prethodnih godina.

Dana 4. travnja 2017. Odbor je peti put organizirao jednodnevni znanstveni sastanak *Von Willebrandova bolest*, na kojem je o toj bolesti predavanja održalo više domaćih stručnjaka, kao i neki od najvećih stručnjaka za tu bolest u svijetu. Sastanak je bio vrlo dobro posjećen, pa je dvorana bila premalena za sve sudionike.

Budući da se već godinama u prvoj polovici travnja uobičajilo održavanje jednodnevnog znanstvenog sastanka ovoga Odbora o nekoj odabranoj problematici iz područja ateroskleroze, 2017. takav je sastanak (dvadesetiprvi po redu) održan 13. travnja u Akademijinoj Knjižnici. Tema toga sastanka bila je vrlo aktualna (*Prevenција ateroskleroze – novosti u farmakoterapiji ateroskleroze*), jer je upravo ona u žarištu interesa suvremenog istraživanja pa je i privukla mnogo sudionika.

Od 5. do 7. listopada 2017. održan je u Umagu *11. Hrvatski kongres o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem*. Na kongresu je bilo više od stotinu sudionika, a među predavačima su bili neki od najpoznatijih inozemnih stručnjaka (iz Italije Ornella Guardamagna i Alberico Catapano, predsjednik Europskog udruženja za aterosklerozu, iz Irske Ian Graham, prvi autor posljednjih Europskih smjernica za liječenje dislipidemija, iz Ujedinjenog Kraljevstva Kornelia Kotseva, iz Poljske Maciej Banach, iz Rusije Sergei Pokrovsky i Marat Ezhov, iz Češke Michal Vrablik, iz Slovenije Zlatko Fras, i drugi), kao i najugledniji domaći stručnjaci (Davor Miličić, Bojan Jelaković, Luka Zaputović, Željko Krznarić, Jadranka Sertić, Fran Borovečki i drugi).

Odbor za aterosklerozu je zajedno s Hrvatskim kardiološkim društvom, udrugom Čuvari srca i Hrvatskim društvom za aterosklerozu pokrenuo *e-learning* modul o dislipidemijama.

Odbor je uz pomoć Hrvatskog društva za aterosklerozu uspostavio suradnju s FHSC inicijativom za izradbu hrvatskog i europskog registra za porodičnu hiperkolesterolemiju, kao i suradnju sa ScreenPro FH inicijativom o podizanju svjesnosti o porodičnoj hiperkolesterolemiji.

Nastavljena je uska suradnja s Hrvatskim društvom za aterosklerozu, Europskim udruženjem za aterosklerozu, Međunarodnim udruženjem za aterosklerozu i Europskim kardio-loškim udruženjem.

Odbor za genomiku i proteomiku u onkologiji

Voditelj Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji je akademik Zvonko Kusić.

Odbor je u 2017. godini radio na organizaciji skupova i objavljivanju znanstvenih, stručnih i popularnih publikacija iz područja primjene genomike i proteomike u onkologiji te drugih srodnih područja koja ulaze u djelokrug rada Odbora.

U organizaciji Odbora održan je 4. simpozij *Apoptoza i novotvorine*, 28. ožujka 2017. u Akademijinoj Knjižnici. U uvodnom dijelu simpozija prof. dr. sc. Nives Pećina-Šlaus s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu održala je predavanje o različitim "OMICS" metodama u kontekstu izazova integracije velike količine podataka koje danas možemo dobiti tim naprednim metodama u smislen pristup pojedinom bolesniku, dok je prof. dr. sc. Mladen Belicza održao zanimljivo predavanje o mehanizmima povezanim s apoptozom, kao što su metamorfoza, autofagocitoza i apoptoza cijelog tijela, i njihovoj povezanosti s nastankom neoplazmi. U nastavku simpozija, u dijelu programa koji se odnosio na slobodne teme, ugledni istraživači s različitih kliničkih i istraživačkih institucija održali su predavanja o različitim aspektima istraživanja apoptoze i novotvorina u kojima su prikazali najnovije rezultate vlastitih i drugih istraživanja. Teme tih predavanja odnosile su se na utjecaj apoptoze na neuspjeh arteriovenskih fistula za hemodijalizu, ulogu inhibitora apoptoze survivina kod karcinoma mokraćnog mjehura i karcinoma dojke, povezanost metilacije DNA i apoptoze u tumorima, ulogu mikroRNA u regulaciji apoptoze kod seroznog karcinoma jajnika, ulogu gena BIRC5 u regulaciji ekspresije survivina u tumorima, ulogu gena i proteina Dishevelled u astrocitnim tumorima mozga, utjecaj epigenetički aktivnih tvari na apoptozu i proliferaciju, emperipolezu kod tumora bubrega i apoptozu kod karcinoma debelog crijeva. Sva izlaganja sa simpozija kasnije su objavljena u obliku videozapisa na mrežnim stranicama Hrvatske akademije, a sažeci sa simpozija objavljeni su u znanstvenom časopisu *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti*, br. 530, god. 2017.

U organizaciji Odbora i Klinike za onkologiju i nuklearnu medicinu KBC-a "Sestre milosrdnice", 26. svibnja 2017. u dvorani Akademijine Knjižnice održan je prvi interdisciplinarni uroonkološki simpozij *Targeted therapies for prostate cancer in the era of precision medicine*. Teme simpozija bile su: upotreba magnetske rezonance u navođenju precizne radioterapije i brahiterapije, uspostavljanje i vođenje brahiterapijskog programa liječenja raka prostate u suvremenom onkološkom centru, nove spoznaje u genomici raka prostate rezistentnog na radioterapiju te novosti u sistemskom liječenju metastatskog raka prostate rezistentnog na kastraciju. Uz dr. sc. Juru Murgića, stručnjaka za liječenje raka prostate u KBC-u "Sestre milosrdnice", predavači na simpoziju bili su vodeći svjetski stručnjaci u istraživanju i liječenju raka prostate iz Kanade i Sjedinjenih Američkih Država, prof. dr. sc. Cynthia Me-nard sa Sveučilišta u Montrealu i dr. sc. Petros Grivas iz Zaklade Klinike u Clevelandu (Cleveland Clinic Foundation) te Janka Čarman, dr. med., stručnjakinja za brahiterapiju raka prostate s Onkološkog instituta u Ljubljani.

Dana 20. listopada 2017. održan je 6. *onkološki kolokvij* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – *Farmakoekonomika u onkološkoj zaštiti*, a predavači su bili prof. dr. sc. Miroslav Mastilica iz Škole narodnog zdravlja “Andrija Štampar” Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i dr. sc. Vanesa Benković iz Hrvatskog društva za farmakoekonomiku i ekonomiku zdravstva. Prof. dr. sc. Miroslav Mastilica u svojem je predavanju s aspekta ekonomike zdravstva govorio o problemima stalnog porasta zdravstvene potrošnje s kojima se Hrvatska suočava jednako kao i druge razvijene zemlje. Dr. sc. Vanesa Benković u predavanju je pokrila temu primjene farmakoekonomike u onkologiji te se osvrnula na farmakoekonomske izazove koje pred zdravstveni sustav stavlja razvoj brojnih novih skupih lijekova u onkologiji, na problem dizajna kliničkih studija te na ulogu farmakoekonomike kao alata koji će podržati odlučivanje o vrijednosti određene terapijske opcije uz istovremeno omogućavanje održivosti proračuna, od proračuna bolničkog odjela sve do državnog.

Članovi Odbora u 2017. su godini sudjelovali u edukaciji iz područja istraživanja koja ulaze u djelokrug rada Odbora. U tome su smislu u 2017. izvodili diplomsku i poslijediplomsku nastavu u sklopu različitih kolegija na različitim fakultetima biomedicinskog, biotehnoškog i prirodoslovnog usmjerenja te objavili više sveučilišnih udžbenika i drugih edukacijskih materijala. Članovi Odbora sudjelovali su i u trajnoj edukaciji liječnika, medicinskih sestara i drugih stručnjaka iz različitih tema koje ulaze u područje rada Odbora. Rad članova Odbora bio je usmjeren i na popularizaciju primjene genomike i proteomike u onkologiji i drugih srodnih tema među širom javnosti. Članovi Odbora u 2017. su godini radili i na izradi smjernica i strategija za uključivanje sadržaja iz područja rada Odbora u obrazovni, znanstveni i zdravstveni sustav Republike Hrvatske.

Odbor za kardiovaskularne bolesti

Odbor je djelovao pod predsjedanjem akademika Ive Čikeša i trenutno ga sačinjava 26 članova. Tijekom 2017. preminuo je akademik Vladimir Goldner, a primljeno je dvoje novih članova: doc. dr. sc. Goran Krstajić i doc. dr. sc. Maja Čikeš.

Članovi Odbora su tijekom godine objavili veći broj izvornih znanstvenih članaka, uključujući i neke u vodećim svjetskim časopisima iz kardiovaskularne medicine, te nastupili kao predsjedavajući odnosno kao pozvani predavači na nizu kongresa i znanstvenih simpozija u zemlji i svijetu. Za potrebe ovoga izvješća navodimo samo one aktivnosti članova Odbora koje su bile u organizaciji ili pod pokroviteljstvom Akademijinog Razreda za medicinske znanosti.

Dana 3. ožujka održan je simpozij 2. *Vaskularni dan*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti i u suorganizaciji Hrvatskoga kardiološkog društva i KBC “Sestre milosrdnice”. Na skupu su razmatrana najnovija postignuća iz angiologije, a od članova Odbora pozvana predavanja održali su akademik Davor Miličić, koji je ujedno predsjedao dijelom simpozija, i izv. prof. dr. sc. Ljiljana Banfić.

Znanstveni skup Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *Prevenција ateroskleroze*, održan je 13. travnja 2017. pod predsjedanjem akademika Željka Reiner, a od članova Odbora sudjelovali su kao predavači izv. prof. dr. sc. Ljiljana Banfić i doc. dr. sc. Maja Čikeš.

Dana 17. svibnja 2017. Razred za medicinske znanosti je sa Sveučilištem u Zagrebu bio suorganizator znanstvene tribine *Inovacije u medicini V*, na kojoj je akademik Ivo Čikeš održao predavanje: Izumi i patent u Klinici za bolesti srca i krvnih žila Medicinskog fakulteta i KBC Zagreb.

Znanstveni skup prigodom Dana transplantacije organa održan je pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije 26. svibnja u Zagrebu. Od članova Odbora kao pozvani predavači su-

djelovali su akademik Davor Miličić, prof. dr. sc. Željko Sutlić, član suradnik te doc. dr. sc. Maja Čikeš.

U organizaciji Hrvatskoga društva za aterosklerozu i pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održan je u Umagu 5.-7. listopada 11. *Hrvatski kongres o aterosklerozi*. Kongresom je predsjedao akademik Željko Reiner, a od članova Odbora kao pozvani predavači nastupili su akademik Davor Miličić, prof. dr. sc. Mijo Bergovec i prof. dr. sc. Luka Zaputović.

Pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti, od 19. do 22. listopada 2017. održan je u Dubrovniku znanstveni skup *5th Cardiology Highlights – the European Society of Cardiology Update Meeting*, u suorganizaciji Europskoga kardiološkog društva i Hrvatskoga kardiološkog društva. Riječ je o jednom od najprestižnijih znanstveno-edukacijskih skupova u europskoj kardiologiji, koji je okupio 39 pozvanih predavača iz Europe i SAD-a i dvadesetak vodećih kardiologa, kardijalnih kirurga i znanstvenika srodnih struka iz Hrvatske. Kongresom je predsjedao akademik Davor Miličić, a od redovitih Akademijinih članova na skupu je nastupio i akademik Ivo Čikeš. Počasno predavanje održao je profesor Stevo Julius, dopisni član iz SAD-a, a predavači od članova Odbora kao pozvani nastupili su: prof. dr. sc. Jadranka Šeparović Hanževački, izv. prof. dr. sc. Maja Strozzi, izv. prof. dr. sc. Hrvoje Gašparović, doc. dr. sc. Bojan Biočina i doc. dr. sc. Maja Čikeš.

U Akademijinoj je palači 17. studenoga 2017. održan znanstveni simpozij *Kardiovaskularne bolesti u žena*, u suorganizaciji KB "Sveti Duh" i Hrvatskoga kardiološkog društva i pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti. Pored akademika Davora Miličića, od članova Odbora nastupili su prof. dr. sc. Darko Duplancić, izv. prof. dr. sc. Diana Delić Brkljačić i izv. prof. dr. sc. Viktor Peršić.

Odbor za medicinsku leksikografiju

Voditelj Odbora za medicinsku leksikografiju je Miloš Judaš, a članovi Odbora su: Nada Čikeš, Theodor Dürriegl, Goran Ivanišević, Stella Fatović-Ferenčić, Željko Ferenčić, akademik Josip Madić, Amir Muzur i akademik Marko Pećina.

Odbor tijekom 2017. nje bio aktivan, a aktivnost pojedinih članova Odbora i članova Razreda za medicinske znanosti vidljiva je iz njihovih individualnih izvješća.

Odbor za medicinu rada, sporta i zdravstvenu ekologiju

Voditelj Odbora za medicinu rada, sporta i zdravstvenu ekologiju je akademik Marko Šarić, a članovi Odbora su: Krunoslav Capak, Branko Čvorišćec, Vlasta Dečković-Vukres, Zijad Duraković, Zdenko Franić, Miroslav Hašpl, Alan Ivković, akademik Vjekoslav Jerolimov, Boris Labar, Ana Lučić-Vrdoljak, Dragan Milanović, Sanja Milković-Kraus, Jadranka Mustajbegović i akademik Marko Pećina.

Dana 26. listopada 2017., na otvorenju simpozija *Obrazovanje u zaštiti zdravlja i sigurnosti u radu, novi trendovi i potrebe*, u organizaciji Hrvatskoga zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu i Međunarodnog povjerenstva medicine rada (ICOH), akademiku Marku Šariću dodijeljena je posebna zahvalnica.

Članovi Odbora dogovorili su održavanje tradicionalnog simpozija u studenom 2018.

Odbor za neuroznanost i bolesti mozga

Voditelj Odbora za neuroznanost i bolesti mozga je akademik Ivica Kostović, a članovi Odbora su: akademkinja Vida Demarin, prof. dr. sc. Norman Sartorius, prof. dr. sc. Paško Ra-

kić, prof. dr. sc. Krešimir Krnjević, prof. dr. sc. Niko Zurak, prof. dr. sc. Miloš Judaš, prof. dr. sc. Marijan Klarica, doc. dr. sc. Darko Chudy, prof. dr. sc. Miro Jakovljević, prof. dr. sc. Vlado Jukić, prof. dr. sc. Neven Henigsberg, prof. dr. sc. Marija Heffer, prof. dr. sc. Zoran Đogaš, prof. dr. sc. Marko Radoš, prof. dr. sc. Milan Radoš, doc. dr. sc. Selma Supek, prof. dr. sc. Svjetlana Kalanj Bognar, doc. dr. sc. Željka Krsnik, prof. dr. sc. Nataša Jovanov Milošević, prof. dr. sc. Mario Vukšić, prof. dr. sc. Srećko Gajović, prof. dr. sc. Dinko Mitrečić, prof. dr. sc. Nives Pećina-Šlaus, prof. dr. sc. Božo Krušlin, doc. dr. sc. Maja Cepenec, prof. dr. sc. Gordana Rubeša, prof. dr. sc. Nenad Šestan, prof. dr. sc. Ante Padjen, prof. dr. sc. Goran Šimić i prof. dr. sc. Nikola Jović.

Odbor za neuroznanost i bolesti mozga bio je glavni organizator simpozija *Izazovi istraživanja mozga: prve tri i prvih trideset godina života*, i *15. Znanstvenog skupa o poremećajima mozga*, 16. ožujka 2017. u Preporodnoj dvorani u Zagrebu. Ostali organizatori bili su Međunarodni institut za zdravlje mozga i Hrvatsko društvo za neuroznanost. Simpozij se sastojao od dva dijela: prvi je obuhvatio dostignuća u istraživanju razvitka mozga, a drugi je bio već tradicionalni znanstveni skup o poremećajima mozga, u organizaciji akademkinje Vide Demarin i Međunarodnog instituta za zdravlje mozga. Na simpoziju je sudjelovalo više od 20 uglednih predavača iz svih područja temeljne i kliničke neuroznanosti. Predavanja su privukla više od 250 sudionika i velik interes medija i šire javnosti. Simpozij je održan u Tjednu mozga (13.-19. ožujka 2017.), pa je tako Akademija dala svoj doprinos popularizaciji neuroznanosti i širenju spoznaja o mozgu.

Odbor za orofacijalne bolesti

Voditeljica Odbora za orofacijalne bolesti je Jelena Aurer-Koželj, a članovi Odbora su: Ivan Alajbeg, Ivica Anić, Andrej Aurer, Hrvoje Brkić, Ivana Čuković-Bagić, Adnan Čatović, akademkinja Vida Demarin, akademik Vjekoslav Jerolimov, Livije Kalogjera, Marina Lapter Varga, Darko Macan, Martina Majstorović, Marinka Mravak-Stipetić, akademik Ivan Prpić, Zrinka Tarle, Melita Valentić-Peruzović, Mišo Virag i Marin Vodanović.

Odbor je organizirao znanstveni skup *Analiza ljudskih zubi u arheološkim i forenzičnim istraživanjima*, koji je održan 5. prosinca 2017. u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Skup je vodio prof. dr. sc. Hrvoje Brkić. Suorganizator skupa bio je Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Planira se održavanje barem jednog znanstvenog skupa i u 2018. godini, također u organizaciji Odbora za orofacijalne bolesti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Odbor za tumore

Voditelj Odbora za tumore je akademik Ivan Prpić, a članovi Odbora su: akademik Željko Reiner, Zdenko Stanec, Josip Unušić, Damir Vrbanec i Eduard Vrdoljak.

Članovi Odbora aktivno su sudjelovali u organizaciji tradicionalnih znanstvenih sastanaka, i to: *Bolesti dojke* (voditelj: akademik I. Prpić) i *Tumori prostate* (voditelj: prof. dr. sc. M. Šamija).

Odbor je tijekom godine izgubio svog vrijednog člana prof. dr. sc. Mirka Šamiju.

Nakladnička djelatnost

1. redovita sjednica od 18. siječnja 2017.

Rad HAZU. Medicinske znanosti (br. 44) dobio je oznaku DOI.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Osijeku:

Carlos, D. M., Tucak, A. Smjerovi u dijagnostici i liječenju raka prostate. Proturječnosti u području uroonkologije. Rad će se objaviti u *Analima* br. 30 Zavoda za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Osijeku.

Časopis *Medica Jadertina*:

Suprapatelarna cista: dijagnostičke i terapijske mogućnosti.

2. redovita sjednica od 15. veljače 2017.

Rad HAZU. Medicinske znanosti (br. 44):

Cvetnić, Ž., Brucelozu u morskih sisavaca s posebnim osvrtom na Republiku Hrvatsku.

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru:

Dubravko Habek, Liječnici Židovi u Bjelovaru. Tekst je prezentiran na znanstvenostručnom skupu *Znamenite osobe u povijesti Grada Bjelovara s posebnim osvrtom na članove HAZU sa šireg bjelovarskog područja*, koji je održan 28. rujna 2016., a objavit će se u časopisu *Radovi* br. 10 (2016.).

Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku:

Joško Sindika i Ankica Džono Boban, Alergijske bolesti i aeroalergeni krajem 20. stoljeća na dubrovačkom području. Tekst će biti objavljen u časopisu *Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*.

3. redovita sjednica od 22. ožujka 2017.

Rad. Medicinske znanosti, br. 44:

Marin Vodanović i suradnici, Profesionalni zdravstveni rizici u suvremenoj stomatologiji.

4. redovita sjednica od 19. travnja 2017.

Rad. Medicinske znanosti, br. 44:

A. Demirović, B. Krušlin, Recommendations for histopathology report of colorectal carcinoma specimens.

A. Fröbe, J. Marić Brozić, Ž. Soldić, A. Bolanča, M. Zovak, J. Glenn, E. Rosenblatt, N. Đaković, Neoadjuvant radiotherapy and chemotherapy in locally advanced rectal cancer.

S. Kapitanović, Molecular stratification of sporadic and hereditary colorectal cancer – mini review.

5. redovita sjednica od 29. svibnja 2017.

Rad. Medicinske znanosti, br. 44:

M. Zovak, Z. Bilić, M. Kopljar; Modern surgical treatment of rectal cancer.

M. Čavlina, N. Rustemović, Novosti u endoskopskoj dijagnostici tumora.

A. Juretić, A. Fröbe, N. Đaković, J. Marić Brozić, F. Šantek, L. Beketić-Orešković, Colorectal cancer treatment: an introduction.

7. redovita sjednica od 20. rujna 2017.

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru – za časopis *Radovi*, br. 11, 2017.:

Vitez, N., Badrov, T., Jurković, I., Matuš, K., Puharić, Z.: Stavovi i zadovoljstvo učenika srednjih škola Bjelovarsko-bilogorske županije uvođenjem zdravstvenog odgoja u škole.

Publikacija *Prevenција ateroskleroze – uloga prehrane*. Dobivene su pozitivne recenzije od akademika Ive Čikeša i akademika Davora Miličića.

27. znanstveni sastanak *Bolesti dojke*. Za tu su publikaciju dobivene pozitivne recenzije od prof. dr. sc. Mirka Šamije i prof. dr. sc. Josipa Unušića.

Objavljene knjige i časopisi

Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti.

ISSN 13305301 (Tisak); ISSN 1848641X (Online). Knj. 44(2017) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 2017. - 147 str. : ilustr. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 530). Narodna medicina : izvori i istraživanja / [urednici Marko Pećina, Stela Fatović-Ferenčić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 353 str. : ilustr. - (Rasprave i građa za povijest znanosti ; knj. 17. Razred za medicinske znanosti , sv. 10).

Znanstveni sastanak *Bolesti dojke* (27 ; Zagreb ; 2017). Bolesti dojke : zbornik radova XXVII. znanstvenog sastanka "Bolesti dojke" održanog 28. 9. 2017. u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Ivan Prpić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore, 2017. - VI, 128 str. : ilustr. ; 24 cm.

Znanstveni skup *Prevenција ateroskleroze : uloga prehrane* (Zagreb ; 2016). Prevenција ateroskleroze : uloga prehrane : zbornik radova sa Znanstvenog skupa održanog 19. travnja 2016. godine u Zagrebu / [urednik Željko Reiner]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za aterosklerozu : Hrvatsko društvo za aterosklerozu, 2017. - 103 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Posebna izdanja HAZU. Prilozi za strategiju hrvatskog razvoja ; sv. 32).

Znanstveni simpozij *Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja : stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci* (16 ; Rijeka ; 2016). Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja : stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci : zbornik radova sa znanstvenog simpozija održanog 6. listopada 2016. u Rijeci / urednici Daniel Rukavina i Krešimir Pavelić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - VIII, 144 str. : ilustr. ; 25 cm.

Znanstveni sastanak *Tumori prostate* (5 ; Zagreb ; 2017). Tumori prostate : zbornik radova 5. znanstvenog sastanka Tumori prostate održanog 24. studenoga 2017. u Zagrebu u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Mirko Šamija]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore : Zaklada onkologija, 2017. - 103 str. : ilustr. ; 24 cm.

Slavko Cvetnić : 1929.-2016. / uredio Josip Madić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za likovne umjetnosti, 2017. - 73 str., tabla sa slikom S. Cvetnića ; 26 cm. - (Spomenica preminulim academicima ; sv. 214).

Komemorativni skupovi

Komemorativni sastanak u povodu prve obljetnice smrti akademika Slavka Cvetnića održan je 18. siječnja 2017. Skup je otvorio akademik Marko Pećina, razredni tajnik, a o životu i djelu preminulog akademika govorili su akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije, akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Akademije i akademik Josip Madić.

Predstavljanje knjiga i časopisa

U *Aula Magna* na Rektoratu Sveučilišta u Rijeci, Trg braće Mažuranića 10, održalo se predstavljanje monografije *San koji živi – životni put i djelo akademika Daniela Rukavine*, u povodu obilježavanja 80. rođendana akademika Rukavine. U ime Hrvatske akademije i Razreda skup je pozdravio akademik Dragan Dekaris (22. veljače 2017.).

Predstavljena je knjiga *Narodna medicina: izvori i istraživanja* (17. knjiga edicije Rasprave i građa za povijest znanosti), urednici: akademik Marko Pećina i prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić. Knjigu su predstavili akademik Marko Pećina, prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, prof. dr. sc. Nikola Kujundžić i akademik Josip Bratulić u velikoj dvorani Akademijine palače (10. svibnja 2017.).

Promocija knjige *Kirurško liječenje bolesti debljine* (autori: prof. dr. sc. Miroslav Bekavac-Bešlin, dr. med. i doc. dr. med. sci. Fuad Pašić) održana je u Preporodnoj dvorani palače Narodnog doma, Opatička 18 u Zagrebu. Knjigu su predstavili predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić, prof. dr. sc. Samir Delibegović, prof. dr. sc. Mirko Koršić, prof. dr. sc. Dragutin Košuta, prof. dr. sc. Davor Štimac i prof. dr. sc. Veljko Đorđević (22. svibnja 2017.).

Akademik Marko Pećina predstavio je monografiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (urednici: M. Pećina, M. Klarica) i katalog izložbe *Diplome hrvatskih liječnika: Iz zbirke diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU*, koja je postavljena na Medicinskom fakultetu (14. prosinca 2017.).

Izložbe

Muzejski vremeplov – Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava Hrvatskog muzeja medicine – izložba otvorena 12. travnja u X. dvorani Strossmayerove galerije starih majstora. Na otvorenju izložbe govorili su akademik Marko Pećina, tajnik Razreda (uvodno) i akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije (završno). Akademik Z. Kusić je i otvorio izložbu.

Otvorenje izložbe *Medicina sacra: Štovanje svetaca zaštitnika i duhovna dimenzija medicine*, na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Izložbu su organizirali Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Akademijin Hrvatski muzej medicine i farmacije i Hrvatsko katoličko liječničko društvo, Podružnica “Branimir Richter” Zagreb, povodom stote obljetnice Medicinskog fakulteta. Izložbu je u ime Razreda i Hrvatskog muzeja medicine i farmacije otvorio akademik Slobodan Vukičević (26. travnja 2017.).

Povodom obilježavanja 100. obljetnice Medicinskog fakulteta u Zagrebu, 6. prosinca 2017. na Medicinskom fakultetu u dvorani “Miroslav Čačković”, Šalata 3, Zagreb otvorena je izložba *Diplome hrvatskih liječnika: Iz zbirke diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije*. Pozdravnu riječ održali su dekan Medicinskog fakulteta prof. dr. sc. Marijan Klarica i akademik Marko Pećina, tajnik Razreda, koji je održao i predavanje o Hrvatskom muzeju medicine i farmacije i predstavio katalog izložbe. Izložba ostaje otvorena do 28. veljače 2018.

Razno

Predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić govorio je na proslavi 20. godišnjice osnutka Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, 30. ožujka 2017.

Konferencija za medije

Dana 9. veljače 2017. održana je konferencija za novine na kojoj je predstavljena nakladnička djelatnost Razreda i Akademije u 2016.

Znanstveni skupovi

Suorganizacija 2. znanstvenog simpozija *Hrvatski vaskularni dan – Venska tromboembolijska bolest* (prof. dr. sc. Mislav Vrsalović, i prof. dr. sc. Diana Delić Brkljačić). Ostali suorganizatori su Klinika za bolesti srca i krvnih žila KBC “Sestre milosrdnice” i Hrvatsko kardiološko društvo. Simpozij je održan u Knjižnici Hrvatske akademije, a otvorio ga je predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić (3. ožujka 2017.).

Znanstvena tribina koju organizira Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci u suradnji s AMZH – Podružnica Rijeka, Medicinski fakultet i HLZ – Podružnica Rijeka, na temu: *Novija postignuća riječke medicine I. Predstavlanje znanstvenog doprinosa novoizabranih redovitih članova Akademije medicinskih znanosti Hrvatske* (9. ožujka 2017.).

Suorganizacija 15. *Znanstvenog skupa o poremećajima mozga*, u Preporodnoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Organizatori su: Razred za medicinske znanosti (Odbor za neuroznanost i bolesti mozga), Međunarodni institut za zdravlje mozga, Hrvatsko društvo za neuroznanost, Znanstveni centar izvrsnosti za temeljnu, kliničku i translacijsku neuroznanost, i Hrvatski institut za istraživanje mozga Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Pozdravnu riječ održao je predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić, a uvodne su govore održali tajnik Razreda za medicinske znanosti akademik Marko Pećina i predsjednik Hrvatskog društva za neuroznanost akademik Ivica Kostović. U okviru simpozija održano se predstavlanje knjige akademikkinje Vide Demarin, *Zdrav mozak danas – za sutra*, u izdanju Medicinske naklade. Na predstavlanju su govorili akademik Marko Pećina i akademik Davor Miličić (16. ožujka 2017.).

Akademik Marko Pećina pozdravio je *Simpozij o ranoj detekciji kardiovaskularnog rizika*, koji je organizirao Centar za sportsku medicinu i unapređenje zdravlja na radu Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, a održan je u Školi narodnog zdravlja “Andrija Štampar” u Zagrebu (18. ožujka 2017.).

Suorganizacija 4. simpozija *Apoptoza i novotvorine* održanog u Akademijinoj Knjižnici. Skup je u suorganizaciji s razrednim Odborom za genomiku i proteomiku u onkologiji (Mladen Belicza). Simpozij je otvorio akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije. U ime Razreda za medicinske znanosti na simpoziju je govorio njegov tajnik akademik Marko Pećina (28. ožujka 2017.).

Znanstveni skup *Von Willebrandova bolest*, održan u dvorani Akademijine Knjižnice. Organizatori skupa su Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Odbor za aterosklerozu, Hrvatsko društvo za aterosklerozu i Referentni centar Ministarstva zdravstva za nasljedne i stečene poremećaje hemostaze. Uvodno je govorio predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić (4. travnja 2017.).

13. tribina *Novija postignuća riječke medicine II. Predstavlanje znanstvenog doprinosa novoizabranih članova Akademije medicinskih znanosti Hrvatske*, Medicinski fakultet u Rijeci. Organizatori su Akademijin Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske – Podružnica Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatski liječnički zbor – Rijeka (6. travnja 2017.).

Suorganizacija 6. kongresa *Farmakoterapijski izazovi u endokrinologiji i dijabetologiji*, u organizaciji Zavoda za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma “Mladen Sekso” KBC “Sestre milosrdnice”, u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Kongres je otvorio predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić. U nastavku svečanosti otvorenja predstavljen je priručnik *Endokrinološka onkologija* autora akademika Zvonka Kusića i prof. dr. sc. Milana Vrkljana. Na promociji su govorili predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić, prof. dr. sc. Milan Vrkljan, prorektor Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, dekan Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Marijan Klarica i tajnik Razreda za medicinske znanosti akademik Marko Pećina (7. travnja 2017.).

Znanstveni sastanak *Prevenција ateroskleroze – novosti u farmakoterapiji*, održan u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Organizatori sastanka su Razred za medicinske znanosti – Odbor za aterosklerozu i Hrvatsko društvo za aterosklerozu. Na otvorenju su govorili akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije i akademik Marko Pećina, tajnik Razreda (13. travnja 2017.).

Organizacija 4. *Međunarodne konferencije o regenerativnoj ortopediji i tkivnom inženjerstvu*, u okviru 2nd *South East European Forum on Orthopaedics and Traumatology*, održane u Dubrovniku. Kongres je kao izaslanik predsjednice Republike Hrvatske pozdravio akademik Marko Pećina (27. travnja 2017.).

IV. kolokvij u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost održao je akademik Ivica Kostović na temu: *Što je posebno u razvitku ljudskog mozga?*. Kolokvij je održan u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (3. svibnja 2017.).

18. simpozij na temu: *Nova dostignuća i izazovi u dijagnostici i terapiji kolorektalnog karcinoma* održan je u zgradi Sveučilišnih odjela na Kampusu u Rijeci. Simpozij je organizirao Akademijin Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci u suradnji s Akademijom medicinskih znanosti Hrvatske – Podružnica Rijeka, Medicinskim fakultetom Sveučilišta u Rijeci, KBC Rijeka, Hrvatskim društvom za digestivnu kirurgiju i Hrvatskim liječničkim zborom – Podružnica Rijeka (3. svibnja 2017.).

Stručna rasprava *Inovacije u medicini V*, trinaesti u nizu događanja u sklopu tribine *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske*, održana je u Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Pozdravne riječi uputili su tajnik Razreda za medicinske znanosti akademik Marko Pećina i prorektor prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, nakon čega je uslijedilo predstavljanje projekata i rasprava. Skup je moderirao prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, prorektor za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije Sveučilišta u Zagrebu (17. svibnja 2017.).

Suorganizacija *Mind&Brain 57th INPC* i *57. Međunarodnog neuropsihijatrijskog kongresa (INPC)* (Pula, 24.-27. svibnja 2017.). Kongres je održan uz podršku Svjetske federacije neurologa (WFN) i Europske akademije neurologa (EAN), pod visokim pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar Kitarović. Organizatorica skupa: akademkinja Vida Demarin (24.-25. svibnja 2017.).

Skup *Ciljano liječenje raka prostate u eri personalizirane medicine* zajedno su organizirali razredni Odbor za genomiku i proteomiku u onkologiji i Klinika za onkologiju i nuklearnu medicinu KBC “Sestre milosrdnice”. Skup je održan u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije, a pozdravili su ga predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić i tajnik Razreda za medicinske znanosti akademik Marko Pećina (26. svibnja 2017.).

Suorganizacija kongresa u organizaciji Health Management European Federation for Company Sports, Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Splitu, Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, Katedre za rehabilitacijsku medicinu, i *Thalassoterapia* Opatija (5.-6. lipnja 2017.).

Suorganizacija *28th Summer Stroke School: Healthy Lifestyle and Prevention of Stroke and Other Brain Impairment*. Tradicionalna *Ljetna škola o moždanom udaru* održana je u Interuniverzitetkom centru u Dubrovniku, u organizaciji Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatskog društva za prevenciju moždanog udara, Svjetske organizacije za moždani udar (WSO), Europske organizacije za moždani udar (ESO) i Međunarodnog instituta za zdravlje mozga. Organizatorica: akademikinja Vida Demarin (5.-9. lipnja 2017.).

VI. kolokvij u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održao je izv. prof. dr. sc. Igor Karšaj: *Aneurizma abdominalne aorte – numeričkim modeliranjem*, u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije (8. lipnja 2017.).

Suorganizacija V. simpozija Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju, *Kirurško i nekirurško liječenje bolne kralježnice*. Drugi suorganizatori su Udruga neurokirurga jugoistočne Europe (SeENS) i Klinika za neurokirurgiju KBC “Sestre milosrdnice”. Simpozij je održan u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije, a otvorili su ga akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije, akademik Marko Pećina, tajnik Razreda, i prof. dr. sc. Krešimir Rotim (9. lipnja 2017.).

2. *Međunarodni simpozij specijalista veterinarske medicine (2nd International Veterinary Specialties Symposium)* s temom *Hitna stanja u veterinarskoj medicini (Emergency Treatments in Veterinary Medicine)*. Simpozij je organizirao razredni Odbor za animalnu i komparativnu patologiju, a održan je u velikoj dvorani Akademijine palače. U ime predsjednika Hrvatske akademije akademika Zvonka Kusića i razrednog tajnika akademika Marka Pećine skup je pozdravio akademik Josip Madić (27. lipnja 2017.).

Održana je 14. znanstvena tribina *Značaj transfuzijske medicine u kliničkoj praksi*, povodom 30. obljetnice osnutka Zavoda za transfuzijsku medicinu KBC Rijeka. Tribinu su organizirali Akademijin Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci, KBC Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka (29. lipnja 2017.).

U Preporodnoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održan je *1. Kongres zdravstvenog turizma*, koji je uz Hrvatsku akademiju organizirala Lux Promocija, pod pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske, Ministarstva turizma, Ministarstva zdravstva i Grada Zagreba. Na skupu je sudjelovao i predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić (4. srpnja 2017.).

U organizaciji Razreda za medicinske znanosti i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, održan je okrugli stol na temu *Zašto cijepjenje nema alternative?*. Skup je otvorio predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić, a okrugli stol vodio je akademik Slobodan Vukičević (6. srpnja 2017.).

Suorganizacija *6th Croatian Neuroscience Congress*, održanog na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (akademik Ivica Kostović) (16. rujna 2017.).

Održan je 27. znanstveni sastanak *Bolesti dojke*, u organizaciji Razreda i Klinike za onkologiju i nuklearnu medicinu KBC „Sestre milosrdnice”. Znanstveni sastanak otvorili su predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić i tajnik Razreda akademik Marko Pećina (28. rujna 2017.).

Razred za medicinske znanosti i Škola narodnog zdravlja “Andrija Štampar” Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu su, zajedno s Ministarstvom zdravstva Republike Hrvat-

ske, organizirali stručno-znanstveni skup *Zdravlje i zdravstvo: izazovi i mogućnosti – susret profesije i politike*, održan u Školi narodnog zdravlja "Andrija Štampar". Predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić održao je predavanje na temu: Znanost i liječnička profesija (3. listopada 2017.).

Razred za medicinske znanosti i Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu organizirali su međunarodni interdisciplinarni simpozij *Regenerativni postupci u dentalnoj medicini*. Simpozij je održan u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Na početku simpozija auditorij su pozdravili: predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić, akademik Slobodan Vukičević (u ime tajnika Razreda za medicinske znanosti akademika Marka Pećine), rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Damir Boras i dekan Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Hrvoje Brkić. Skup je pozdravila i simpozij vodila prof. dr. sc. Zrinka Tarle, predsjednica Organizacijskog odbora (3. listopada 2017.).

Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju Hrvatske akademije suorganizator je *7th IEBMC – International Congress of Experimental Biology and Medicine* na temu *Biological Clocks: Mechanisms and Application*, koji je održan u Rijeci (6.-8. listopada 2017.).

Akademijin Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci organizirao je, u suradnji s Medicinskim fakultetom u Rijeci, KBC Rijeka i Hrvatskim liječničkim zborom – Podružnica Rijeka, 20. simpozij na temu *First Rijeka Forum on Neurodegenerative Diseases* (17. listopada 2017.).

6. *Onkološki kolokvij* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održan je u dvorani Akademijine Knjižnice. Uvodnu riječ održao je akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije, a pozdravne riječi uputio je akademik Marko Pećina, tajnik Razreda za medicinske znanosti (20. listopada 2017.).

ICOH simpozij *Education in OSH, emerging trends and unmet needs / Obrazovanje u zaštiti zdravlja i sigurnosti u radu, novi trendovi i potrebe*, održan u velikoj dvorani Akademijine palače (akademik Pavao Rudan) (26. listopada 2017.).

Znanstveni sastanak *Klinička obilježja hipotireoze* i obilježavanje 10. obljetnice osnutka Hrvatske udruge za bolesti štitnjače održani su u velikoj dvorani Akademijine palače. Sastanak su organizirali Hrvatsko društvo za štitnjaču, Hrvatska udruga za bolesti štitnjače i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Pozdravni govor i predavanje održao je akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije (7. studenoga 2017.).

Suorganizacija kolokvija *Inovacije u medicini VI*, održanog u Preporodnoj dvorani palače Narodnog doma, Opatička 18 u Zagrebu. Pozdravnu riječ održao je akademik Marko Pećina, tajnik Razreda (15. studenoga 2017.).

Suorganizacija simpozija *Kardiovaskularne bolesti žena u svjetlu najnovijih spoznaja*, održanog u velikoj dvorani Akademijine palače. Organizatori skupa su Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Klinička bolnica „Sveti Duh“ u Zagrebu, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatsko kardiološko društvo. Uvodnu riječ održali su akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije i akademik Davor Miličić (17. studenoga 2017.).

15. znanstvena tribina *Uloga oralnog zdravlja u općem zdravlju*, održana u Rijeci (Zavod za biomedicinske znanosti – akademik Danijel Rukavina) (17. studenoga 2017.).

21. simpozij *Personalized medicine: basic and social aspects – Challenges for social security systems*, u organizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci i u suradnji s Jean Monnet Inter-University Center of Excellence –

Opatija, Pravnim i Medicinskim fakultetom i Odjelom za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, te Hrvatskim liječničkim zborom – Podružnica Rijeka, održan je na Sveučilišnom kampusu u Rijeci (20.-21. studenoga 2017.).

Suorganizacija 4. znanstvenog simpozija *Tumori probavnog sustava: imunoterapija i ciljana terapija tumora kolorektuma*, održanog u velikoj dvorani Akademijine palače. Ostali organizatori simpozija su Katedra za kliničku onkologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Akademijin Zavod za imunologiju i genetiku tumora. Uvodni i pozdravni govor održao je akademik Marko Pećina, tajnik Razreda (21. studenoga 2017.).

X. kolokvij Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost, održan u velikoj dvorani Akademijine palače. Nakon uvodne riječi predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića i predsjednika Upravnog odbora Hrvatske zaklade za znanost akademika Daria Vretenara, akademik Slobodan Vukičević održao je predavanje: *Regulacija hepcidina u metabolizmu željeza pomoću koštanog morfogenetskog proteina 6* (22. studenoga 2017.).

Suorganizacija 5. znanstvenog simpozija *Tumori prostate*. Znanstveni sastanak organiziraju Razred za medicinske znanosti – Odbor za tumore i Zaklada onkologija. Sastanak je održan u velikoj dvorani Akademijine palače. Pozdravne govore održali su akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije i akademik Marko Pećina, tajnik Razreda (24. studenoga 2017.).

1. znanstveni kolokvij iz povijesti i filozofije znanosti znanstvenoga projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: Transferi i aproprijacije znanja od srednjeg vijeka do dvadesetog stoljeća u europskom kontekstu*, održan u maloj sjedničkoj dvorani Akademijine palače. Kolokvij su organizirali Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Hrvatska zaklada za znanost, a otvorio ga je akademik Marko Pećina, tajnik Razreda (28. studenoga 2017.).

Znanstveni simpozij *Priroda i koža*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Razreda za medicinske znanosti, Kliničkog bolničkog centra “Sestre milosrdnice” – Klinike za kožne i spolne bolesti te Hrvatskog liječničkog zbora – Hrvatskog dermatovenerološkog društva, održan u Preporodnoj dvorani. Pozdravnu riječ uputili su akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije i akademik Marko Pećina, tajnik Razreda za medicinske znanosti, koji je održao i predavanje o Hrvatskom muzeju medicine i farmacije (1. prosinca 2017.).

Suorganizacija znanstvenog skupa *Novosti u oftamologiji*, ostali suorganizatori skupa su Specijalna bolnica za oftamologiju “Svjetlost” i Klinika za oftalmologiju Medicinskog fakulteta u Rijeci. Skup je održan u velikoj dvorani Akademijine palače. Pozdravnu riječ održao je akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije (1. prosinca 2017.).

U suorganizaciji razrednog Odbora za orofacijalne bolesti i Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, organiziran je jednodnevni simpozij *Analiza ljudskih zubi u arheološkim i forenzičnim istraživanjima*, u dvorani Akademijine knjižnice. Pozdravnu riječ i uvod održao je akademik Marko Pećina, tajnik Razreda (5. prosinca 2017.).

Prvi hrvatski kongres o biosigurnosti i biozaštiti s međunarodnim sudjelovanjem organiziralo je Hrvatsko društvo za biosigurnost i biozaštitu, u Hotelu “Westin” u Zagrebu. U ime Hrvatske akademije i Razreda za medicinske znanosti kongres je pozdravio akademik Dragan Dekaris (7.-9. prosinca 2017.).

16. znanstvena tribina *Zoonoze – izazov i u 21. stoljeću* održana je u okviru Dana Medicinskog fakulteta u Rijeci. Organizatori su Akademijin Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci i Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Na tribini su sudjelovali akademik Danijel Rukavina, akademik Josip Madić i akademik Željko Cvetnić (14. prosinca 2017.).

Pokroviteljstva

Razred je bio pokrovitelj *16. Tjedna mozga u Hrvatskoj* (akademik I. Kostović) (13.-19. ožujka 2017.).

7. međunarodni simpozij *Klinička endokrinologija* u organizaciji Zavoda za endokrinologiju KBC Zagreb i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu održan je u Preporodnoj dvorani palače Narodnog doma, Zagreb (prof. dr. sc. Darko Kaštelan). Simpozij se održava pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti i Europskog endokrinološkog društva. Simpozij je pozdravio akademik Marko Pećina (17.-18. ožujka 2017.).

Razred je bio pokrovitelj nacionalnog kongresa o hipertenziji, održanog u Poreču, od 30. ožujka do 2. travnja 2017. (prof. dr. sc. Bojan Jelaković). Organizator je Hrvatsko društvo za hipertenziju (30. ožujka 2017.).

Razred je bio pokrovitelj međunarodnog simpozija u Dubrovniku, održanog 21. i 22. travnja 2017., organiziranog u suradnji s Europskim društvom za hipertenziju, Menarini fondacijom i Sveučilištem u Milanu (prof. dr. sc. Bojan Jelaković). Organizator je Hrvatsko društvo za hipertenziju (21. travnja 2017.).

Razred je bio pokrovitelj *7. kongresa Hrvatskog torakalnog društva*. Organizator kongresa je Hrvatsko torakalno društvo (akademik Miroslav Samaržija). Kongres je pozdravio akademik Dragan Dekaris (26.-29. travnja 2017.).

Razred je bio pokrovitelj stručnog skupa *Dan svjesnosti o upalnim bolestima crijeva*, održanog u Preporodnoj dvorani, Opatička 16 u Zagrebu. Skup organiziraju Hrvatsko društvo za kliničku prehranu Hrvatskog liječničkog zbora i Hrvatsko gastroenterološko društvo, uz potporu Udruge oboljelih od upalnih bolesti crijeva (HUCUK) (prof. dr. sc. Željko Krznarić) (29. svibnja 2017.).

Razred za medicinske znanosti i Razred za prirodne znanosti pokrovitelji su *23. međunarodnog znanstvenog simpozija iz područja biometrije – BIOSTAT 2017* koji je organiziralo Hrvatsko biometrijsko društvo u Šibeniku (7.-10. lipnja 2017.).

Hrvatska akademija je pokrovitelj *Tenth ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine*, održane u Dubrovniku, koju organizira Međunarodno društvo primijenjenih bioloških znanosti (International Society for Applied Biological Sciences, ISABS). Ove se godine među suorganizatore kongresa uključilo i Akademijino Znanstveno vijeće za antropološka istraživanja (19.-24. lipnja 2017.).

Razred je bio pokrovitelj *1st South-East European Conference on Travel, Tropical, Migration Medicine and HIV* i *2nd Croatian Conference on Travel, Tropical, Migration Medicine and HIV*, održane u Dubrovniku. Skup je organiziralo Hrvatsko društvo za tropsku, putničku i migracijsku medicinu Hrvatskog liječničkog zbora (izv. prof. dr. sc. Davorka Lukas) (28. rujna – 1. listopada 2017.).

Razred je bio pokrovitelj *Jedanaestog hrvatskog kongresa o aterosklerozi, s međunarodnim sudjelovanjem*. Kongres je održan u Hotelu “Sol Garden” u Umagu (akademik Željko Reiner) (5.-7. listopada 2017.).

Hrvatska akademija je bila pokrovitelj znanstvenog simpozija *Smjernice za dijagnostiku i liječenje bolesnika s vratoboljom*, održanog u Akademijinog Knjižnici. Simpozij su organizirali Hrvatsko vertebrološko društvo Hrvatskog liječničkog zbora, u suradnji s Klinikom za reumatologiju, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju i Klinikom za neurokirurgiju KBC “Sestre milosrdnice”, u sklopu obilježavanja Svjetskog dana kralješnice (prof. dr. sc. Simenon Grazio). Simpozij je pozdravio tajnik Razreda akademik Marko Pećina (17. listopada 2017.).

Razred je bio pokrovitelj 5th *Dubrovnik Cardiology Highlights*, održanog u Dubrovniku (akademik Davor Miličić) (19.-22. listopada 2017.).

Razred je bio pokrovitelj simpozija 9. *Štamparovi dani: zdravi stilovi života*, održanog u Pleternici (Škola narodnog zdravlja "Andrija Štampar"). U ime Razreda simpozij je pozdravila i na njemu sudjelovala akademkinja Vida Demarin (8.-10. prosinca 2017.).

Razred je bio pokrovitelj 5. *kongresa Hrvatskog društva za kliničku prehranu*, Hrvatskog liječničkog zbora, održanog u dvorani Akademijine Knjižnice (prof. dr. sc. Željko Krznarić). Kongres organiziraju Hrvatsko društvo za kliničku prehranu Hrvatskog liječničkog zbora i Hrvatsko društvo nutricionista i dijetetičara (8.-9. prosinca 2017.).

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Željko Cvetnić. Objavljeni važniji znanstveni radovi: Bilandžić, N., I. Varenina, B. Solomun Kolanović, Đ. Božić Luburić, B. Želježić, L. Cvetnić, M. Benić, S. Tanković, Ž. Cvetnić: Occurrence of aflatoxin M1 in raw cow, goat and sheep milk during spring and autumn in Croatia during 2016. *Toxin Reviews*, 2017; 36: 290-296; Cvetnić, Ž., M. Zdelar-Tuk, S. Duvnjak, M. Benić, Ž. Mihaljević, B. Habrun, I. Reil, M. Cvetnić, S. Špičić: Infectious epididymitis caused by *Brucella ovis* in Croatian sheep flocks. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*, 2017; 41: 679-685; Habus, J., Z. Persic, S. Spicic, S. Vince, Z. Stritof, Z. Milas, Z. Cvetnic, M. Perharic, N. Turk: New trends in human and animal leptospirosis in Croatia, 2009-2014. *Acta Tropica*, 2017; 168: 1-8; Varga, I., N. Bilandžić, M. Mitak, L. Cvetnić, I. Varenina, B. Solomun Kolanović, Đ. Božić Luburić, M. Perković, Ž. Cvetnić: Biochemical and chemical parameters changes in the blood of chickens following treatments with maduramycin, monensin and diclazuril. *Slovenian Veterinary Research*, 2017; 54: 70-81; Reil, I., S. Špičić, G. Kompes, S. Duvnjak, M. Zdelar Tuk, D. Stojević, Ž. Cvetnić: Nontuberculous mycobacteria in captive and pet reptiles. *Acta Veterinaria Brno*, 2017; 86: 101-107; Duvnjak, S., S. Špičić, D. Kušar, B. Papić, I. Reil, M. Zdelar Tuk, Ž. Pavlinec, M. Đuras, T. Gomerčić, R. S. Hendriksen, Ž. Cvetnić: Whole-genome sequence of the first sequence type 27 *Brucella ceti* strain isolated from European waters. *Genome Announcements*, 2017; 5: 1-2; Bedeković, T., N. Krešić, I. Lojkić, I. Šimić, Ž. Cvetnić, J. Madić: Modified schedule of vaccination with polyvalent bovine viral diarrhea virus inactivated vaccine in dairy herds - A field study. *Veterinarski arhiv*, 2017; 87: 239-248; Arapović, J., M. Marinović, S. Skočibušić, I. Soldo, M. Arapović, Ž. Cvetnić, J. Nikolić: Konzervativno liječenje bruceloznog spondilodiscitisa lumbalne regije s epiduralnim apscesom – prikaz bolesnika. *Infekto-loški glasnik*, 2017; 36: 81-85; Mikulić, M., A. Humski, B. Njari, D. Stojević, L. Jurinović, S. Špičić, S. Duvnjak Z. Cvetnić: Methods for isolation and identification of bacteria of the genus *Campylobacter* – classical and molecular methods (Part I) [Metode izdvajanja i dokazivanja bakterija roda *Campylobacter* – klasične i molekularne metode (I. dio)]: *Veterinarska stanica*, 2017; 5: 357-363; Mikulić, M., A. Humski, B. Njari, D. Stojević, L. Jurinović, S. Špičić, S. Duvnjak Z. Cvetnić: Methods for isolation and identification of bacteria of the genus *Campylobacter* – Genotyping methods (Part II) [Metode izdvajanja i dokazivanja bakterija roda *Campylobacter* – metode genotipizacije (II. dio)]: *Veterinarska stanica*, 2017; 5: 357-363; Zdelar-Tuk, M., S. Špičić, S. Duvnjak, M. Reil, Ž. Cvetnić: Seroprevalence of leptospirosis in cattle in the Republic of Croatia [Seroprevalencija leptospiroze goveda u Republici Hrvatskoj]. *Veterinarska stanica*, 2017; 3: 169-175; Cvetnić, Ž., I. Reil, M. Zdelar-Tuk,

S. Duvnjak, Z. Dumbović, I. Brkić, Ž. Mihaljević, B. Habrun, S. Špičić: Brucellosis outbreak in sheep and swine in Sisak-Moslavina County – A case report [Epizootija bruceloze ovaca i svinja na području Sisačko-moslavačke županije – opis slučaja]. *Veterinarska stanica*, 2017; 3: 215-221; Cvetnić, Ž., S. Duvnjak, M. Đuras, T. Gomerčić, M. Zdelar-Tuk, I. Reil, B. Habrun, S. Špičić: Brucellosis in marine mammals, with special emphasis on the Republic of Croatia. *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti*, 2017; 44: 9-24; Cvetnić, Ž.: Paratuberkuloza – gospodarski važna, a zanemarena bolest mliječnih krava. *Mljekarski list*, 2017; 8: 18-22; Cvetnić, Ž.: Tuberkuloza goveda. *Mljekarski list*, 2017; 9: 34-38; Petrović, M., Ž. Cvetnić: Brucellosis – the past, the present, the future. *59th International Meat Conferences. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 2017; 85: 012019.

Pozvano predavanje: Ž. Cvetnić: Croatian veterinary institute – development and preparation for EU. *Modern trends and professional requirements in veterinary education and science in Macedonia (14 November 2017, Skopje, Macedonia)*. Ss. Cyril and Methodius University in Skopje Faculty of Veterinary Medicine – Skopje.

Sudjeluje na istraživačkom projektu *Adriatic IPA cross-border cooperation: Strengthening of Center for Aquaculture Production and Safety Surveillance in Adriatic Cross-Border Countries* (voditelj: dr. sc. Eddy Listeš, HVI – Veterinarski zavod Split). Suradnik je na projektu Hrvatske zaklade za znanost: *GenoTickTrack (Multilocus sequence genotyping of tick borne pathogens: covering the gap between animals, ticks and humans)* (voditelj: dr. sc. Reija Beck, Hrvatski veterinarski institut Zagreb).

Član je Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član je uredništva sljedećih domaćih i inozemnih časopisa: *Veterinarska stanica* (zamjenik glavnog urednika), *Journal of Respiratory Research*, *Acta Veterinaria* (Beograd), *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, *Mljekarski list*.

Ivo Čikeš. Radi na izradi ultrazvučno označenog endomiokardnog bioptoma za endomiokardnu biopsiju. Ugradnjom piezoelektričnog kristala na vrhu bioptoma uz primjenu transponder elektronike (vlastiti patent) generirao bi se signal na vrhu bioptoma koji bi omogućio sigurnije i preciznije vođenje endomiokardne biopsije bez primjene ionizantnog zračenja.

U Odboru za kardiovaskularne bolesti priprema novi simpozij koji će se održati u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

Dragan Dekaris član je Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, zamjenik je predsjednice Akademijinog Odbora za međunarodnu suradnju, voditelj je Odbora za alergologiju, kliničku imunologiju i biološke preparate u Akademijinom Razredu za medicinske znanosti i član je Vijeća Akademijinog Zavoda za biomedicinske znanosti u Rijeci.

U suradnji s Akademijinom članicom suradnicom prof. dr. sc. Alemkom Markotić nastavlja istraživanje imunoreakcija pri infekciji hantavirusima, a u suradnji sa Slovenskom akademijom znanosti in umetnosti, zajedno s A. Markotić, istražuje endemske zoonoze područja Hrvatske i Slovenije.

Vida Demarin objavila je: Demarin, V. *Zdrav mozak danas – za sutra*, Medicinska naklada, Zagreb, 2017.; priloge u: Reiner, Ž. (ur.). *Prevenција ateroskleroze. Uloga prehrane*, HAZU, Zagreb, 2017., 1-8; Žvan, B., Zaletel, M. (ur.). *Življenje brez glavobola*, Ljubljana 2017., 49-55 (udžbenik); Tomek Roksanđić, S., Mimica, N., Kušan Jukić, M. i suradnici (ur.). *Alzheimerova bolest i druge demencije – Rano otkrivanje i zaštita zdravlja*, Medicin-

ska naklada, Zagreb 2017., 1-7; Štimac, D. i suradnici (ur.). *Debljina – klinički pristup*, Medicinska naklada, Zagreb 2017., 222-231; Žvan, B., Zupan, M., Zaletel, M. (ur.). *Akutna možganska kap XI*, Ljubljana 2017., 47-56; Demarin, V., Morović, S. Nutrition as an Important Lifestyle Factor of Brain Health, *Food in Health and Disease*, 2016., 19-28; Budinčević, H., Meter, M., Kordić, K., Marjanović, L., Galić, E., Govori, V., Demarin, V. Intima-Media Thickness and Coronary Artery Bypass Grafting Surgery, *Neurosonology and Cerebral Haemodynamic*, 2017., 13: 1, 5-11; Marić, M., Demarin, V., Gajdoš Kljusurić, J., Rimac Brnčić, S. Multivariate Analysis of Effectiveness of Lifestyle Modification Programs in Treatment of Obesity, *Journal of Food and Nutrition Research*, 2017., 5: 5, 293-300; Seferović Šarić, M., Jurašić, M. J., Sović, S., Kranjčec, B., Glivetić, T., Demarin, V. Dyslipidemia in Subclinical Hypothyroidism Requires Assessment of Small Dense Low Density Lipoprotein Cholesterol (sdLDL-C), *Rom. J. Intern. Med.*, 2017., 0-0,1-15; Tsvigoulis, G., Katsanos, A. H., Kaldecova, P., Czonkowska, A., Kobayashi A., Brozman, M., Švigelj, V., Csiba, L., Fekete, K., Korv, J., Demarin, V., Vilionskis Jatuzis, D., Krespi, Y., Karapanayiotides, T., Giannopoulos, S., Mikulik, R. Intravenous Thrombolysis for Patients with In-Hospital Stroke Onset: Propensity matched analysis from the SITS – East Registry, *Eur. J. Neurol.*, 2017, Sep 9. Doi: 10.1111/ene.13450; Ažman, D., Hrabač, P., Demarin, V. Use of Multiple Ultrasonographic Parameters in Confirmation of Carpal Tunnel Syndrome. *J. Ultrasound Med.*, 2017., Doi: 10.1002/jum.14417; Demarin, V., Bašić Kes, V., Trkanjec, Z., Budišić, M., Bošnjak Pašić, M., Črnac, P., Budinčević, H. Efficacy and safety of *Ginkgo biloba* standardized extract in the treatment of vascular cognitive impairment: a randomized, double-blind, placebo-controlled clinical trial, *Neuropsychiatric Disease & Treatment*, 2017., 13: 483-490; Demarin, V., Morović, S. Contemporary Approach to Stroke Prevention, *Neurosonology and Cerebral Hemodynamics*, 2017., 13: 2, 97-102; Demarin, V. The Role of Arts in Enhancement of Stroke Recovery, *Neurosonology and Cerebral Hemodynamics*, 2017., 13: 2, 111-114.

Radi u okviru međunarodnih istraživačkih projekata *Brain and Neuroplasticity*, *Brain and Creativity* i *Management of Pain*.

Dobitnica je Državne nagrade Republike Hrvatske za znanost za životno djelo u 2017. godini, te Zahvalnice Hrvatskog neurološkog društva. Počasna je članica Polish Neurological Society.

Vjekoslav Jerolimov objavio je: Jerolimov, V., Bubalo, V. Početci organizirane stomatologije u Hrvatskoj. *Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku*. 2017; 30: 85-127; Pećina, M., Jerolimov, V. Editorial – Ampleness of diversity in biomedicine. *Rad. Medical Sciences*. 2017; 530(44): 7-8; Ivanišević, Z., Matijević, M., Užarević, Z., Petrović, Đ., Jurlina, D., Jerolimov, V. Prevalence of dental caries among children of SOS Children's Village in Croatia. *Vojnosanit. Pregl.* 2017; 76(2).

Recenzent je knjige Raguž, S. *Dom zdravlja – Okružni ured Dubrovnik*. Dubrovnik: Dom zdravlja Dubrovnik, 2017.

Član je uredništava časopisa: *European Journal of Prosthodontics and Restorative Dentistry* (UK), *Medicinski vjesnik* (BiH), *Journal of Dentistry Research* (SAD) i *International Journal of Oral and Dental Health* (SAD). Zamjenik je glavnog urednika časopisa *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, *Medicinske znanosti*. Pomoćnik je glavnog urednika časopisa *Stomatology Education Journal* (Rumunjska).

Istraživački rad u tijeku: orofacijalna bol i poremećaj temporomandibularnog zgloba – višegodišnje praćenje (Sveučilište u Zagrebu).

Član je Znanstvenog odbora *Međunarodnog simpozija stomatologa Slovenije*, Portorož, 9.-11. lipnja 2017.; član Organizacijskog odbora znanstvenog simpozija u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti: *Regenerativni postupci u dentalnoj medicini*, Zagreb, 3. listopada 2017.; član je Organizacijskog odbora znanstvenog simpozija u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti: *Analiza ljudskih zubi u arheološkim i forenzičnim istraživanjima*, Zagreb, 5. prosinca 2017.

Član je Akademijinog Odbora za medicinu rada, sporta i zdravstvenu ekologiju; član Akademijinog Odbora za orofacijalne bolesti; član Muzejskog vijeća Hrvatskog muzeja medicine i farmacije u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti; član Senata AMZH; član Savjeta Sveučilišta u Zadru.

Dobitnik je Državne nagrade za znanost – Nagrade za životno djelo (2016.); dobitnik je Diplome Hrvatskog liječničkog zbora – Podružnica Zadar, povodom obilježavanja 70. obljetnice Podružnice (2017.).

Ivica Kostović objavio je: Charvet, C. J., Šimić, G., Kostović, I., Knezović, V., Vukšić, M., Babić Leko, M., Takahashi, E., Sherwood, C. C., Wolfe, M. D., Finlay, B. L. Coevolution in the timing of GABAergic and pyramidal neuron maturation in primates. *Proc. Biol. Sci.* 2017, Aug 30; 284(1861); Vasung, L., Raguz, M., Kostovic, I., Takahashi, E. Spatiotemporal Relationship of Brain Pathways during Human Fetal Development Using High-Angular Resolution Diffusion MR Imaging and Histology. *Front Neurosci.* 2017, Jul 11; 11: 348; Krsnik, Ž., Majić, V., Vasung, L., Huang, H., Kostović, I. Growth of Thalamocortical Fibers to the Somatosensory Cortex in the Human Fetal Brain. *Front Neurosci.* 2017, Apr 27; 11: 233.

Voditelj je projekata *Subplate zona ljudskog mozga: neriješeni problemi* (HRZZ) i *Dokumentiranje stradanja civilnih žrtava i kršenja ljudskih prava tijekom agresije na Republiku Hrvatsku* (Ministarstvo zdravlja). Šesnaestu godinu zaredom, od 13. do 19. ožujka 2017. bio je koordinator *Tjedna mozga u Hrvatskoj*, međunarodne i nacionalne inicijative za promociju istraživanja i spoznaja o mozgu. U okviru aktivnosti Odbora za neuroznanost i bolesti mozga pri Razredu za medicinske znanosti organizirao je simpozij o istraživanju i bolestima mozga.

Kao pozvani predavač sudjelovao je na sljedećim skupovima: *Znanost i religija*, Zagreb, 27.-28. travnja 2017.; *2nd Regional DBS meeting Deep brain stimulation: New Horizons in Neurology and Psychiatry*, Zagreb, 4.-6. svibnja 2017.; *European Congress of Magnetic Resonance in Neuropediatrics*, Tübingen (Njemačka), 8.-10. lipnja 2017.; *6. Hrvatski kongres neuroznanosti*, Osijek, 16.-18. rujna 2017.; *FENS Regional Meeting*, Pécs (Mađarska), 20.-23. rujna 2017.

Professor emeritus je na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; počasni je ravnatelj Hrvatskog instituta za istraživanje mozga Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; savjetnik je za znanost dekana Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; koordinator je grupe pri Znanstvenom centru izvrsnosti za temeljnu, kliničku i translacijsku neuroznanost pri Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; član je Posebnog stručnog povjerenstva za provedbu Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije i koordinaciju strategija i djelovanja na području obrazovanja i znanosti; član je Nacionalnog vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj; predsjednik je Hrvatskog društva za neuroznanost; član je Kolegija temeljnih medicinskih znanosti Akademije medicinskih znanosti Hrvatske; član je FENS (Federation of Neuroscience Societies) Governing Council; član je Editorial Board časopisa *Cerebral Cortex* i *Translational Neuroscience*.

Predavač je na doktorskom studiju Neuroznanost i doktorskom studiju Biomedicina i zdravlje, pri Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Recenzent je znanstvenih članaka za časopise: *Cerebral Cortex*, *Journal of Neuroscience*, *Neuroimage*, *Brain Structure and Function*, *Frontiers*, *Neuroscience* itd.

U Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti predsjednik je Odbora za neuroznanost i bolesti mozga pri Razredu za medicinske znanosti, predsjednik Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, član Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo, Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske i Odbora za statut.

Zvonko Kusić objavio je: Staničić J., Jukić T., Dabelić N., Kusić Z. Thyroid Cancer in Croatia: Changes in clinical and histopathological features observed in the Croatian referral center during 25 years. *Book of abstracts 9th International Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine – EANM 2017*, O-06; Jukić T., Staničić J., Vidranski V., Andersson M., Zimmermann M. B., Dold S., Topalović Z., Franceschi M., Kusić Z. Iodine intake in Croatia – the results of simplify study. *Book of abstracts 9th International Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine – EANM 2017*, O-06; Dold S., Bruce Zimmermann M., Jukić T., Kusić Z., Jia Q., Sang Z., Quirino A., San Luis T. O., Fingerhut R., Kupka R., Timmer A., Gerrett G. S. Universal Salt Iodization provides sufficient dietary iodine to achieve adequate iodine nutrition during the first 1000 days: A cross-sectional multicenter study. *The Journal of Nutrition* (u tisku); Jukić T., Anderson M., Dold S., Zimmerman M., Vidranski V., Jakšić I., Granić R., Staničić J., Topalović Z., Franceschi M., Kusić Z. Universal Salt Iodination in Croatia Meets Iodine Requirements of the Population – the Result of SIMPLIFY Study. *Book of abstracts 40th Annual meeting of the European Thyroid Association*, 2017, OP-08-55; Dold S., Zimmermann M. B., Aboussad A., Cherkaoui M., Jia Q., Jukić T., Kusić Z., Quirino A., Sang Z., San Luis T. O., Vandea E., Andersson M. Breast Milk Iodine Concentration is a More Accurate Biomarker of Iodine Status than Urinary Iodine Concentration in Exclusively Breastfeeding Women. *J. Nutr.* 2017, 147(4): 528-537; Kust D., Šamija I., Marić-Brozić J., Svetec B., Miletić M., Mamić G., Bolanča A., Kusić Z., Fröbe A. Use of alternative and complementary medicine in patients with malignant diseases in high-volume cancer center and future aspects. *Acta Clin. Croat.* 2016, 55(4): 585-592; Jukić T., Prpić M., Granić R., Dabelić N., Franceschi M., Kusić Z. Radioiodine Therapy of Differentiated Thyroid Cancer. *Book of Abstracts International Meeting on Molecular Imaging and Molecular Therapy – From Nuclear to Newclear Medicine*, Novi Sad, Srbija, 2017.; Punda M., Grazio S., Grubišić F., Skala Kavanagh H., Doko I., Bolić L., Bosak Butković M., Kusić Z. Trabecular bone score in patients with Rheumatoid Arthritis – association with bone mineral density and clinical risk factors. *Book of Abstracts OF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases*, Firenze, Italija, 2017.; Punda M., Grazio S., Grubišić F., Skala Kavanagh H., Doko I., Bolić L., Bosak Butković M., Kusić Z. Trabecular bone score and frax in addition to bone mineral density in patients with rheumatoid arthritis. *Book of Abstracts OF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases*, Firenze, Italija, 2017.; *Endokrinološka onkologija*, urednici Zvonko Kusić i Milan Vrkljan, izdavač V.B.Z., Biblioteka Posebna izdanja, 2017., 239 str. (sveučilišni priručnik).

Bio je recenzent monografije *100 godina Medicinskog fakulteta u Zagrebu* te član organizacijskih odbora sljedećih znanstvenih skupova u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti: XXVII. znanstvenog sastanka *Bolesti dojke, First Interdisciplinary Uro-Oncology Symposium Targeted Therapies for Prostate cancer in the Era of Precision Oncology*, 6. e-kongresa *Farmakoterapijski izazovi u endokrinologiji i dijabetologiji* te *Klinička obilježja hipotireoze* i obilježavanja 10. obljetnice osnutka Hrvatske udruge za bolesti štitnjače.

U organizaciji Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji, čiji je voditelj, održan je 4. simpozij *Apoptoza i novotvorine*.

Održao je uvodno izlaganje: Znanost i liječnička profesija, na stručno-znanstvenom skupu u povodu 90. obljetnice osnutka Škole narodnog zdravlja “Andrija Štampar” – *Zdravlje i zdravstvo: izazovi i mogućnosti – susret profesije i politike*. Sudjelovao je s predavanjem na obilježavanju 100. godišnjice Medicinskog fakulteta u Zagrebu.

Bio je jedan od voditelja *Tečaja trajne medicinske edukacije s međunarodnim sudjelovanjem* pod nazivom *Tumori štitnjače* Kliničkog bolničkog centra “Sestre milosrdnice”, Klinike za unutarnje bolesti Medicinskog i Stomatološkog fakulteta u Zagrebu, Zavoda za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma “Mladen Sekso”. Održao je pozivno predavanje u Opatiji, na *120. kongresu poslodavaca u zdravstvu Hrvatske*: Kvalitetan i održiv zdravstveni sustav u Hrvatskoj – realnost ili utopija?!. Aktivno je sudjelovao na znanstvenom sastanku: *Klinička obilježja hipotireoze* u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu, s pozvanim predavanjima (Hipotireoza).

Vanjski je suradnik Medicinskog fakulteta u Zagrebu. Predsjednik je Upravnog vijeća Poliklinike Aviva. Predsjednik je Hrvatskog društva za štitnjaču, voditelj Referentnog centra za bolesti štitnjače i predsjednik Komisije za suzbijanje gušavosti Ministarstva zdravstva; voditelj je Akademijinog Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji i Akademijinog Zavoda za imunologiju i genetiku tumora; član je sljedećih tijela: Upravnog odbora Hrvatskog onkološkog društva, Povjerenstva za izradu Nacionalnog plana za borbu protiv zloćudnih bolesti, Američko-hrvatske onkološke radne skupine (US-Croatian Oncology Task Force), Povjerenstva za izradu prijedloga modela restrukturiranja javnih znanstvenih instituta u Republici Hrvatskoj i Odbora za podjelu Državnih nagrada za znanost, Upravnog odbora Nacionalne zaklade za potporu učeničkom i studentskom standardu te Gospodarskog vijeća Zavoda za javno zdravstvo “Dr. Andrija Štampar”.

Sudjelovao je na više znanstvenih skupova u Hrvatskoj i svijetu te bio član brojnih organizacijskih i znanstvenih odbora. Održao je niz pozivnih predavanja i bio mentor pri izradi jedne obranjene disertacije.

Kao predsjednik Hrvatske akademije predsjedao je sjednicama Predsjedništva i skupštinskim zasjedanjima te nastupio na više od 240 događanja (na Akademijinim znanstvenim skupovima, okruglim stolovima, konferencijama, predavanjima, predstavljajima knjiga, izložbama, koncertima i dr.) u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti i izvan nje.

Aktivno je djelovao kao predsjednik Savjeta Hrvatske zaklade za znanost, Etičkog povjerenstva za izbor zastupnika u Hrvatski sabor te za izbor zastupnika Republike Hrvatske u Europski parlament, Državnog povjereništva za odlikovanja i priznanja Republike Hrvatske, Odbora Nagrade “Vladimir Nazor”, Natječajnog povjerenstva nacionalnog programa stipendiranja *Za žene u znanosti* i Vijeća za suočavanje s posljedicama vladavine nedemokratskih režima.

Član je Posebnog stručnog povjerenstva za provedbu *Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije* i koordinaciju strategija i djelovanja na području obrazovanja i znanosti.

Glavni je urednik *Glasnika Hrvatskog društva za štitnjaču*, zamjenik glavnog urednika časopisa *Libri Oncologici* i član izdavačkog odbora publikacije *The Thyroid Gland – Clinical and experimental* te Uredničkog odbora časopisa *Annals of Thyroid Research*.

Član je brojnih stručnih i znanstvenih udruženja u zemlji i inozemstvu te Povjerenstva za znanstvenoistraživački rad Medicinskog fakulteta; predstavnik je Hrvatske u Međunarodnome vijeću za kontrolu poremećaja uzrokovanih nedostatkom joda (International Council for Control of Iodine Deficiency Disorders).

Voditelj je projekta Hrvatske zaklade za znanost *Istraživanje unosa joda u trudnoći i djetinjstvu u svjetlu nacionalne strategije prevencije poremećaja uzrokovanih nedostatkom joda i posljedične disfunkcije štitnjače*.

Pod vodstvom akademika Kusića nastavlja se istraživanje hormonskog liječenja bolesnica s uznapredovalim metastatskim rakom dojke. Voditelj je i projekata Međunarodne agencije za atomsku energiju (IAEA): *Ongoing Introducing Interstitial Brachytherapy in Managing Gynaecological, Breast and Prostate Cancer 2009-01-14 CRO6007; Ongoing Establishing High Dose Rate Interstitial Brachytherapy Procedures in Cancer Treatment 2012-04-03 CRO6011; Introducing Intensity Modulated Radiation Therapy (IMRT) Into Clinical Practice (CRO/6/014) 26 New Category A* te međunarodnog ETH/GAIN/UNICEF projekta: *SIMPLIFY: Salt Iodization: Meeting the Needs of Pregnancy, Lactation and Infancy* i *EUthyroid – Towards a Euthyroid European Population* u sklopu programa *HORIZON 2020*.

Primio je Zahvalnicu za osobit doprinos u vođenju i unapređenju KBC-a “Sestre milosrdnice”, Klinike za onkologiju i nuklearnu medicinu, te za suradnju između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i KBC-a “Sestre milosrdnice”, Godišnju nagradu Hrvatskog antropološkog društva, Medalju “Dragutin Gorjanović Kramberger” i Zahvalnicu za pomoć u radu Hrvatske udruge za bolesti štitnjače.

Josip Madić objavio je: Naglič, T., Šeol Martinec, B., Madić, J. *Veterinarska mikrobiologija. Opća bakteriologija i mikologija*. Medicinska naklada, Zagreb, 2017.; Bedeković, T., Krešić, N., Lojkić, I., Šimić, I., Cvetnić, Ž., Madić, J. Modified schedule of vaccination with polyvalent bovine viral diarrhea virus inactivated vaccine in dairy herds – a field study. *Vet. arhiv* 87(3), 2017: 239-248; Barbić, Lj., Stevanović, V., Hađina, S., Vilibić Čavlek, T., Madić, J. Emerging viruses of zoonotic and the veterinary importance in Croatia. *Churchill College, Cambridge*, 24.-26. srpnja 2017., 44; Barbić, Lj., Turk, N., Starešina, V., Stevanović, V., Hađina, S., Štritof, Z., Habuš, J., Perharić, M., Madić, J., Milas, Z. Equine infectious diseases in Croatia – current situation and challenges. *XIX. Simpozijum epizootiologa i epidemiologa*, Vršac, Srbija, 5.-7. travnja 2017., 56-57; Stevanović, V., Kovač, S., Starešina, V., Vilibić Čavlek, T., Savić, V., Madić, J., Barbić, Lj. Surveillance systems of West Nile virus. *Book of Abstracts, Workshop One health: Diagnosis and surveillance of Zika and other emerging arboviral infections in Croatia*, Zagreb 23.-24. ožujka 2017., 25-26; Barbić, Lj., Vilibić Čavlek, T., Stevanović, V., Hađina, S., Tabain, I., Kovač, S., Savić, V., Madić, J. “One Health” approach to emerging arboviruses surveillance in Croatia. *Book of Abstracts, Workshop One health: Diagnosis and surveillance of Zika and other emerging arboviral infections in Croatia*, Zagreb, 23.-24. ožujka 2017., 5-6; Hađina, S., Stevanović, V., Kovač, S., Vilibić Čavlek, T., Perharić, M., Starešina, V., Maltar, Lj., Kiš, T., Madić, J., Barbić, Lj. Serological evidence of tick borne encephalitis virus infections in dogs in Croatia – importance for the veterinary medicine and public health. *7th International Congress Veterinary Science and Profession*, Faculty of Veterinary Medicine, University of Zagreb, Zagreb, 5.-7. listopada 2017., 59; Madić, J.: Slavko Cvetnić 1929.-2016., nekrolog, *Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, knj. 120 (2016.), Zagreb 2017., 1057-1060; Urednik je *Spomenice posvećene preminulom akademiku Slavku Cvetniću*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017.

Moderator je okruglog stola *Praćenje Zika i drugih arbovirusnih infekcija u Hrvatskoj*, Radionica: *Jedno zdravlje. Dijagnostika i praćenje Zika i drugih emergentnih arbovirusnih infekcija u Hrvatskoj*, Škola narodnog zdravlja “Andrija Štampar”, Zagreb, 23.-24. ožujka 2017.

Nastavlja rad na istraživanju molekularne epidemiologije virusa influence i virusa Zapadnog Nila u Hrvatskoj. Sudjeluje u istraživanjima proširenosti krpeljnog meningoencefalitisa u Sjeverozapadnoj Hrvatskoj i mogućnosti prijenosa uzročnika mlijekom.

Glavni je urednik časopisa *Veterinarski arhiv*, predsjednik je Područnog znanstvenog vijeća za biomedicinu i zdravstvo, član Stručnog povjerenstva za podjelu Državnih nagrada za znanost za područje biomedicine i zdravstva, član Povjerenstva za sveučilišnu nastavnu literaturu Sveučilišta u Zagrebu, voditelj Odbora za animalnu i komparativnu patologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, član Odbora za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, član Znanstvenog odbora *7th International Congress Veterinary Science and Profession*, Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2017.

Davor Miličić. Objavljeni važniji znanstveni radovi: Šagud, M., Jakšić, N., Vukšan-Ćusa, B., Lončar, M., Lončar, I., Peleš, A. M., Miličić, D., Jakovljević, M. Cardiovascular Disease Risk Factors in Patients with Posttraumatic Stress Disorder (PTSD): A Narrative Review. *Psychiatr. Danub.* 2017 Dec, 29(4): 421-430; Ridker, P. M., MacFadyen, J. G., Everett, B. M., Libby, P., Thuren, T., Glynn, R. J.; CANTOS Trial Group. Relationship of C-reactive protein reduction to cardiovascular event reduction following treatment with canakinumab: a secondary analysis from the CANTOS randomised controlled trial. *Lancet.* 2017 Nov 13. pii: S0140-6736(17)32814-3; Badimon, L., Bugiardini, R., Cenko, E., Cubedo, J., Dorobantu, M., Duncker, D. J., Estruch, R., Milicic, D., Tousoulis, D., Vasiljevic, Z., Vilahur, G., de Wit, C., Koller, A. Position paper of the European Society of Cardiology-working group of coronary pathophysiology and microcirculation: obesity and heart disease. *Eur. Heart J.* 2017 Jul 1; 38(25): 1951-1958; Bugiardini, R., Ricci, B., Cenko, E., Vasiljevic, Z., Kedev, S., Davidovic, G., Zdravkovic, M., Miličić, D., Dilic, M., Manfrini, O., Koller, A., Badimon, L. Delayed Care and Mortality Among Women and Men With Myocardial Infarction. *J. Am. Heart Assoc.* 2017 Aug 21; 6(8); Ridker, P. M., MacFadyen, J. G., Thuren, T., Everett, B. M., Libby, P., Glynn, R. J., CANTOS Trial Group. Effect of interleukin-1 β inhibition with canakinumab on incident lung cancer in patients with atherosclerosis: exploratory results from a randomised, double-blind, placebo-controlled trial. *Lancet.* 2017 Oct 21; 390(10105): 1833-1842; Ridker, P. M., Everett, B. M., Thuren, T., MacFadyen, J. G., Chang, W. H., Ballantyne, C., Fonseca, F., Nicolau, J., Koenig, W., Anker, S. D., Kastelein, J. J. P., Cornel, J. H., Pais, P., Pella, D., Genest, J., Cifkova, R., Lorenzatti, A., Forster, T., Kopalava, Z., Vida-Simiti, L., Flather, M., Shimokawa, H., Ogawa, H., Dellborg, M., Rossi, P. R. F., Troquay, R. P. T., Libby, P., Glynn, R. J., CANTOS Trial Group. Antiinflammatory Therapy with Canakinumab for Atherosclerotic Disease. *N. Engl. J. Med.* 2017 Sep 21; 377(12): 1119-1131; Gasparovic, H., Kopjar, T., Saeed, D., Cikes, M., Svetina, L., Petricevic, M., Lovric, D., Milicic, D., Biocina, B. De Novo Aortic Regurgitation After Continuous-Flow Left Ventricular Assist Device Implantation. *Ann. Thorac. Surg.* 2017 Aug; 104(2): 704-711; Huisman, M. V., Rothman, K. J., Paquette, M., Teutsch, C., Diener, H. C., Dubner, S. J., Halperin, J. L., Ma, C. S., Zint, K., Elsasser, A., Bartels, D. B., Lip, G. Y., GLORIA-AF Investigators. The Changing Landscape for Stroke Prevention in AF: Findings From the GLORIA-AF Registry Phase 2. *J. Am. Coll. Cardiol.* 2017 Feb 21; 69(7): 777-785; Skorić, B., Bulum, J., Čikeš, M., Jurin, H., Lovrić, D., Ljubas Maček, J., Samardžić, J., Pašalić, M., Miličić, D. Druig eluting balloons – a new tool in the treatment of cardiac allograft vasculopathy. *Transplant Proc.* 2017; 49: 1675-1677; Ricci, B., Cenko, E., Vasiljevic, Z., Stankovic, G., Kedev, S., Kalpak, D., Vavlukis, M., Zdravkovic, M., Hinic, S., Milicic, D., Manfrini, O., Bugiardini, R. Acute coronary syndrome – the risk for young women; Jelako-

vić, B., Maretić, M., Čikeš, M., Dika, Ž., Fištrek Prlić, J., Jelaković, A., Kos, J., Kraljević, I., Laganović, M., Likić, R., Lovrić Benčić, M., Pavlović, D., Počanić, D., Tiljak, H., Vrkih Kirh-majer, M., Željkočić Vrkić, T., Reiner, Ž., Miličić, D. Praktične smjernice za postavljenje dijagnoze arterijske hipertenzije. *Cardiologia Croatica* 2017; doi.org/10.15836/ccar2017.413.

Objavljena originalna kongresna priopćenja: Krpan, M., Pašalić, M., Samardžić, J., Miličić, D. Long-term parallel tailoring of dual antiplatelet treatment with acetyl-salicylic acid and clopidogrel in patients with acute myocardial infarction and high on-treatment platelet reactivity: impact on clinical outcomes. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 348; Daniel Lovrić, Marijan Pašalić, Vlatka Rešković Lukšić, Kristina Gašparović, Dejan Došen, Jana Ljubas Maček, Zvonimir Ostojčić, Marija Brestovac, Davor Miličić, Jadranka Šeparović Hanževački. Prediction of regional coronary perfusion abnormalities using regional two-dimensional strain in non-ST elevation acute coronary syndrome. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 349-350; Denis Došen, Dubravko Došen, Dejan Došen, Dora Fabijanović, Maja Čikeš, Davor Miličić. Results of a 6-month intensive outpatient management programme for patients with chronic heart failure – a pilot study. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 351-352; Gloria Lekšić, Jasmina Hranjec, Marijan Pašalić, Boško Skorić, Jure Samardžić, Jana Ljubas Maček, Daniel Lovrić, Hrvoje Jurin, Ivo Planinc, Dora Fabijanović, Nina Jakuš, Davor Miličić, Maja Čikeš. Cardiomyopathy etiologies and survival analysis in a cohort of patients with chronic heart failure. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 355-356; Filip Lončarić, Dora Fabijanović, Vedran Velagić, Nina Jakuš, Marijan Pašalić, Ivo Planinc, Davor Miličić, Maja Čikeš. Advanced interatrial block may be a useful parameter for determining a clinically relevant subgroup of heart failure patients with preserved ejection fraction – a pilot study. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 357-358; Marijan Pašalić, Gloria Lekšić, Jasmina Hranjec, Boško Skorić, Jure Samardžić, Jana Ljubas Maček, Daniel Lovrić, Hrvoje Jurin, Ivo Planinc, Dora Fabijanović, Nina Jakuš, Maja Čikeš, Davor Miličić. Echocardiographic parameters as predictors of survival in patients with chronic heart failure: the relevance of “classic” parameters in the modern era. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 359-360; Saša Pavašević, Ana Reschner, Marijan Pašalić, Davor Miličić. Early experience with sacubitril/valsartan at University Hospital Centre Zagreb, Department of Cardiovascular Diseases. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 361; Kristina Gašparović, Dora Fabijanović, Daniel Lovrić, Maja Čikeš, Boško Skorić, Hrvoje Jurin, Jana Ljubas Maček, Jure Samardžić, Nina Jakuš, Davor Miličić. Successful thrombolysis in an asymptomatic patient with left ventricular assist device thrombosis. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 363; Nina Jakuš, Ivo Planinc, Dora Fabijanović, Boško Skorić, Daniel Lovrić, Hrvoje Jurin, Jure Samardžić, Jana Ljubas Maček, Hrvoje Gašparović, Bojan Biočina, Davor Miličić, Maja Čikeš. Is there a difference in postoperative diuresis and renal function between patients with axial and centrifugal left ventricular assist devices? *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 364; Jana Ljubas Maček, Boško Skorić, Marijan Pašalić, Hrvoje Gašparović, Daniel Lovrić, Maja Čikeš, Jure Samardžić, Hrvoje Jurin, Ana Reschner, Davor Miličić. Significance of right ventricle function assessment and pulmonary vascular resistance after heart transplantation. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 365-366; Ivo Planinc, Dora Fabijanović, Jana Ljubas Maček, Boško Skorić, Hrvoje Jurin, Jure Samardžić, Nina Jakuš, Hrvoje Gašparović, Maja Čikeš, Davor Miličić. Recipient age as a modifier of outcomes and risk factor for complications following heart transplantation. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 367; Boško Skorić, Dora Fabijanović, Maja Čikeš, Hrvoje Jurin, Daniel Lovrić, Jana Ljubas Maček, Jure Samardžić, Nina Jakuš, Marijan Pašalić, Ivo Planinc, Davor Miličić. 7-year experience of our centre in extracorporeal membrane oxygenation support. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 368; Jure Samardžić, Vedran Velagić, Boško Skorić, Saša Pa-

vasović, Marijan Pašalić, Hrvoje Jurin, Ivo Planinc, Maja Čikeš, Davor Puljević, Davor Miličić. Cryoablation decreases platelet reactivity in patients with atrial fibrillation compared with radiofrequency ablation: results from the Sparelife Project. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 375; Filip Lončarić, Dora Fabijanović, Nina Jakuš, Petra Mjehović, Dorja Sabljak, Antonija Mišković, Dominik Oroz, Maja Čikeš, Davor Miličić. Factors associated with worse outcomes in patients with acute ST segment elevation myocardial infarction: experience in sex differences from the Croatian Branch of the ISACS-CT Registry. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(9-10): 392-393; Nina Jakuš, Ivo Planinc, Hrvoje Jurin, Marijan Pašalić, Dora Fabijanović, Daniel Lovrić, Boško Skorić, Jure Samardžić, Jana Ljubas Maček, Hrvoje Gašparović, Bojan Biočina, Maja Čikeš, Davor Miličić. Therapeutic challenges in treatment of a restrictive cardiomyopathy due to hypereosinophilic syndrome in a young patient: a case report. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(4): 139-140; Ivo Planinc, Daniel Lovrić, Dora Fabijanović, Boško Skorić, Hrvoje Jurin, Jure Samardžić, Nina Jakuš, Jana Ljubas Maček, Maja Čikeš, Davor Miličić. Left ventricular intracavitary microbubbles as evidence of nonthrombotic systemic embolization causing acute respiratory insufficiency and cerebrovascular symptoms. *Cardiol. Croat.* 2017; 12(4): 146; Pasalic, M., Samardzic, J., Skoric, B., Jurin, H., Ljubas-Macek, J., Cikes, M., Milicic, D. Platelet reactivity in advanced chronic left heart failure with secondary pulmonary artery hypertension – A hidden potential tool in patient management? *Eur. J. Heart Fail.* 2017; 19(Suppl. S1): 144-145; Markovic, D., Jurcevic Zidar, B., Macanovic, J., Milićic, D., Glavas, D. Mortality rate of patients with heart failure with preserved ejection fraction on carvedilol therapy: results from the Croatian heart failure registry. *Eur. J. Heart Fail.* 2017; 19(Suppl. S1): 238-239; Cikes, M., Fabijanovic, D., Planinc, I., Skoric, B., Lovric, D., Ljubas Macek, J., Jakus, N., Jurin, H., Samardzic, J., Bijmens, B., Milicic, D. The occurrence of interatrial dyssynchrony in heart failure across the spectrum of ejection fraction. *Eur. J. Heart Fail.* 2017; 19(Suppl. S1): 155; Planinc, I., Fabijanovic, D., Ljubas-Macek, J., Skoric, B., Jurin, H., Samardzic, J., Jakus, N., Gasparovic, H., Cikes, M., Milicic, D. Elevated donor C-reactive protein impacts incidence of very early infections following heart transplantation. *Eur. J. Heart Fail.* 2017; 19(Suppl. S1): 428-429; Ricci, B., Cenko, E., Amaduzzi, P. ... Milicic, D. ... Buggiardini, R. High rates of 30 day mortality on younger women presenting with STEMI – the ISACS Study. *Eur. Heart J.* 2017; 19(Suppl. S2): P3267.

Voditelj je znanstvenoga projekta Hrvatske zaklade pod akronimom *SPARELIFE* odnosno s temom individualizirane antitrombotične terapije u kardiologiji, te projekta potpore Sveučilišta u Zagrebu s temom rezistencije na antitrombotične lijekove; istraživač i nacionalni koordinator u međunarodnim akademskim projektima *ISACS-TC* (Sveučilište u Bologni) i *EUROASPIRE IV* (Imperial College of London); glavni istraživač, nacionalni koordinator i/ili član znanstvenih odbora randomiziranih multicentričnih ispitivanja: *GLORIA AF*, *ODDYSEY OUTCOMES*, *ATP-PCI*, *CANTOS*, *PARAGON HF*, *AFFIRM-AHF*, *RELAX AHF*, *PERSPECTIVE*, *AUGUSTUS*, *PARADISE-MI*.

Ostala djelatnost u okviru Akademije i izvan nje: results from the Croatian heart failure registry: mortality rate of patients with heart failure with preserved ejection fraction on carvedilol therapy.

Počasni je član Mađarskoga kardiološkog društva (rujan 2017.). Član je Upravnog odbora Europske asocijacije za zatajivanje srca, član Nukleusa Radne skupine za koronarnu patofiziologiju i mikrocirkulaciju Europskoga kardiološkog društva; predsjednik je Hrvatskoga kardiološkog društva; predsjednik je *5th Cardiology Highlights – the ESC Update Meeting in Cardiology*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Dubrovnik, 19.-22. listopada 2017.

Marko Pećina objavio je: Ćuti, T., Antunović, M., Marijanović, I., Ivković, A., Vukasović, A., Matić, I., Pećina, M., Hudetz, D. Capacity of muscle derived stem cells and pericytes to promote tendon graft integration and ligamentization following ACL reconstruction. *Int. Orthop.* 41 (6): 1189-1198, 2017; Waddell, J. P., Pećina, M., Scarlat, M. M. Imperfection leads to progress. *Int. Orthop.* 41(4): 669-670, 2017; Grgurevic, L., Pecina, M., Vukicevic, S., Marshall, R. Urist and the discovery of bone morphogenetic proteins. *Int. Orthop.* 41: 1065-1069, 2017; Vukicevic, S., Grgurevic, L., Pecina, M. Clinical need for bone morphogenetic proteins. *Int. Orthop.* 41(11): 2415-2416, 2017; Pećina, M. IV. Razred za medicinske znanosti HAZU / IV. Department of Medical Sciences. *Glasnik HAZU* 3 (5): 15-18, 2017; Pećina, M., Jerolimov, V. Editorial. Ampleness of Diversity in Biomedicine. *Rad. Medical Sciences*, 530/44: 7-8, 2017; Pećina, M., Fatović-Ferenčić, S. (ur.). *Narodna medicina. Izvori i istraživanja. Raprave i građa za povijest znanosti*, knj. 17, sv. 10, 2017., 353 str.; Pećina, M. Akademik Slavko Cvetnić, u: Madić, J. (ur.). *Spomenica preminulim akademikima*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, sv. 214, Zagreb, 2017., 9-12; Pećina, M., Klarica, M. *100 godina Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu*, Medicinski fakultet, Zagreb, 2017., 856 str. (monografija); Cicvara-Pećina, T., Adamić, A., Pećina, M., Šlaus, M. Osteochondritis dissecans of the knee in an individual from ninth century Croatia – Morphological and Radiological analysis. *2nd South East European Forum on Orthopaedics and Traumatology (SEEFORT), Dubrovnik, 27th-29th April 2017, Book of Abstracts*, p. 100; Cicvara-Pećina, T., Čavka, M., Divjak, E., Pećina, M. Elastography in diagnosis of muscle and tendon stiffness. *2nd South East European Forum on Orthopaedics and Traumatology (SEEFORT), Dubrovnik 27th-29th April 2017, Book of Abstracts*, p. 100; Cicvara-Pećina, T., Radović, N., Dumić-Čule, I., Pećina, M. Osteoporozna u bolesnica liječenih zbog raka dojke. *10. Hrvatski kongres o osteoporozu, Trakošćan, 6.-8. travnja 2017., Knjiga sažetaka*, str. 45; Pusic, M., Vukasovic, A., Kostesic, P., Vuckovic, M., Vnuk, D., Matičić, D., Hudetz, D., Marijanović, I., Pećina, M., Ivković, A. Repair of kissing cartilage lesions in the knee using nasal chondrocyte-based therapies – the first results. *2nd South East European Forum on Orthopaedics and Traumatology (SEEFORT), Dubrovnik 27th-29th April 2017, Book of Abstracts*, p. 114; Vukasović, A., Vukojević, R., Pusić, M., Kostesic, P., Vuckovic, M., Vnuk, D., Matičić, D., Skokić, S., Hudetz, D., Marijanović, I., Pećina, M., Ivković, A. MRI evaluation of kissing cartilage lesions treated with nasal chondrocyte-based therapies. *2nd South East European Forum on Orthopaedics and Traumatology (SEEFORT), Dubrovnik 27th-29th April 2017, Book of Abstracts*, p. 118.

Istraživački rad u tijeku: Horizon 2020 – BIO-CHIP project (*BIO-engineered grafts for Cartilage Healing*).

Tajnik je Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; urednik Akademijinog *Rada. Medicinske znanosti*; urednik Akademijinih *Rasprava i građe za povijest znanosti*; editor emeritus *International Orthopaedics*; predsjednik Knjižničnog odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; voditelj Akademijinog Hrvatskog muzeja medicine i farmacije i predsjednik Muzejskog vijeća; predsjednik Odbora za dodjelu nagrade “Medicina” Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član je mnogih uredničkih odbora domaćih i inozemnih časopisa.

Željko Reiner objavio je: EAS Familial Hypercholesterolaemia Studies Collaboration, Vallejo-Vaz, A. J., Akram, A., Kondapally Seshasai, S. R., Cole, D., Watts, G. F., Hovingh, G. K., Kastelein, J. J., Mata, P., Raal, F. J., Santos, R. D., Soran, H., Freiburger, T., Abifadel, M., Aguilar-Salinas, C. A., Alnouri, F., Alonso, R., Al-Rasadi, K., Banach, M.,

Bogsrud, M. P., Bourbon, M., Bruckert, E., Car, J., Ceska, R., Corral, P., Descamps, O., Di-eplinger, H., Do, C. T., Durst, R., Ezhov, M. V., Fras, Z., Gaita, D., Gaspar, I. M., Genest, J., Harada-Shiba, M., Jiang, L., Kayikcioglu, M., Lam, C. S., Latkovskis, G., Laufs, U., Li-beropoulos, E., Lin, J., Lin, N., Maher, V., Majano, N., Marais, A. D., März, W., Mirrakhi-mov, E., Miserez, A. R., Mitchenko, O., Nawawi, H., Nilsson, L., Nordestgaard, B. G., Pa-ragh, G., Petrulioniene, Z., Pojskic, B., Reiner, Ž., Sahebkar, A., Santos, L. E., Schunkert, H., Shehab, A., Slimane, M. N., Stoll, M., Su, T. C., Susekov, A., Tilney, M., Tomlinson, B., Tselepis, A. D., Vohnout, B., Widén, E., Yamashita, S., Catapano, A. L., Ray, K. K. Po-oling and expanding registries of familial hypercholesterolaemia to assess gaps in care and improve disease management and outcomes: Rationale and design of the global EAS Fami-lial Hypercholesterolaemia Studies Collaboration. *Atheroscler. Suppl.* 2016; 22: 1-32; Rei-ner, Ž. Hypertriglyceridaemia and risk of coronary artery disease. *Nat. Rev. Cardiol.* 2017 Mar 16, doi: 10.1038/nrcardio; Ferretti, G., Bacchetti, T., Simental-Mendía, L. E., Reiner, Ž., Banach, M., Sahebkar, A. Raloxifene Lowers Plasma Lipoprotein(a) Concentrations: a Systematic Review and Meta-analysis of Randomized Placebo-Controlled Trials. *Cardio-vasc. Drugs Ther.* 2017 Mar 7, doi: 10.1007/s10557-017-6721-6; Češka, R., Paragh, G., Rei-ner, Ž., Banach, M., Tokgözoğlu, L., Susekov, A. V., Rašlová, K., Freiberger, T., Vohnout, B., Rynkiewicz, A., Goudev, A., Dan, G. A., Gaiță, D., Pojskić, B., Pećin, I., Kayikçioglu, M., Mitchenko, O., Ezhov, M. V., Latkovskis, G., Petrulionienė, Ž., Fras, Z., Tasić, N., Mirrak-himov, E. M., Murataliev, T., Shek, A. B., Tuka, V., Tselepis, A. D., Moubarak, E., M., Rasa-di, K. A. ScreenPro FH – Screening Project for Familial Hypercholesterolemia in Central, Southern and Eastern Europe: Rationale and Design. *Vnitr. Lek.* 2017; 63: 43-48; Češka, R., Freiberger, T., Susekov, A. V., Paragh, G., Reiner, Ž., Tokgözoğlu, L., Rašlová, K., Banach, M., Vohnout, B., Rynkiewicz, A., Goudev, A., Dan, G. A., Gaiță, D., Pojskić, B., Pećin, I., Kayikçioglu, M., Mitchenko, O., Ezhov, M. V., Latkovskis, G., Petrulionienė, Ž., Fras, Z., Tasić, N., Mirrakhimov, E. M., Murataliev, T., Shek, A. B., Tuka, V., Tselepis, A. D., Mou-barak, E. M., Al Rasadi, K. ScreenPro FH – Screening Project for Familial Hypercholeste-rolemia in Central, Southern and Eastern Europe: Basic Epidemiology. *Vnitr. Lek.* 2017; 63: 25-30; Cicero, A. F. G., Colletti, A., Bajraktari, G., Descamps, O., Djuric, D. M., Ezhov, M., Fras, Z., Katsiki, N., Langlois, M., Latkovskis, G., Panagiotakos, D. B., Paragh, G., Mikhail-idis, D. P., Mitchenko, O., Paulweber, B., Pella, D., Pitsavos, C., Reiner, Ž., Ray, K. K., Riz-zo, M., Sahebkar, A., Serban, M. C., Sperling, L. S., Toth, P. P., Vinereanu, D., Vrablík, M., Wong, N. D., Banach, M. Lipid lowering nutraceuticals in clinical practice: position paper from an International Lipid Expert Panel. *Arch. Med. Sci.* 2017; 13(5): 965-1005; Panahi, Y., Khalili, N., Sahebi, E., Namazi, S., Reiner, Ž., Majeed, M., Sahbekar, A. Curcuminoids modify lipid profile in type 2 diabetes mellitus: A randomized controlled trial. *Complement. Ther. Med.* 2017; 33: 1-5; Sahebkar, A., Simental-Mendía, L. E., Reiner, Ž., Kovanen, P. T., Simental-Mendía, M., Bianconi, V., Pirro, M. Statistical vs clinical significance: A matter of debate for orlistat treatment. *Pharmacol. Res.* 2017; 124: 158-159; Pećin, I., Hartgers, M. L., Hovingh, G. K., Dent, R., Reiner, Ž. Prevention of cardiovascular disease in patients with familial hypercholesterolaemia: The role of PCSK9 inhibitors. *Eur. J. Prev. Cardiol.* 2017; 24(13): 1383-1401; Sahebkar, A., Simental-Mendía, L. E., Reiner, Ž., Kovanen, P. T., Simental-Mendía, M., Bianconi, V., Pirro, M. Effect of orlistat on plasma lipids and body weight: A systematic review and meta-analysis of 33 randomized controlled trials. *Pharmacol. Res.* 2017; 122: 53-65; Ferrari, R., Aguiar, C., Alegria, E., Bonadonna, R. C., Cosentino, F., Eli-saf, M., Farnier, M., Ferrières, J., Filardi, P. P., Hancu, N., Kayikcioglu, M., Mello, E., Silva,

A., Millan, J., Reiner, Ž., Tokgozoglul, L., Valensi, P., Viigimaa, M., Vrablik, M., Zambon, A., Zamorano, J. L., Catapano, A. L. Current practice in identifying and treating cardiovascular risk, with a focus on residual risk associated with atherogenic dyslipidaemia. *Eur. Heart J. Suppl.* 2016 Apr 12; 18(Suppl. C): C2-C12, doi: 10.1093/eurheartj/suw009; Cicero, A. F. G., Colletti, A., Bajraktari, G., Descamps, O., Djuric, D. M., Ezhov, M., Fras, Z., Katsiki, N., Langlois, M., Latkovskis, G., Panagiotakos, D. B., Paragh, G., Mikhailidis, D. P., Mitchen-ko, O., Paulweber, B., Pella, D., Pitsavos, C., Reiner, Ž., Ray, K. K., Rizzo, M., Sahebkar, A., Serban, M. C., Sperling, L. S., Toth, P. P., Vinereanu, D., Vrablik, M., Wong, N. D., Ba-nach, M. Lipid-lowering nutraceuticals in clinical practice: position paper from an International Lipid Expert Panel. *Nutr. Rev.* 2017; 75(9): 731-767; Khademi, F., Momtazi-Borojeni, A. A., Reiner, Ž., Banach, M., Al-Rasadi, K. A., Sahebkar, A. PCSK9 and infection: A potentially useful or dangerous association? *J. Cell. Physiol.* 2017 Jun 2, doi: 10.1002/jcp.26040 [Epub ahead of print].

Objavio je i više priopćenja (sažetaka) sa znanstvenih skupova u Hrvatskoj i inozemnih skupova. Održao je više pozvanih predavanja. Organizirao više simpozija (simpozij o von Willebrandovoj bolesti te simpozij *Prevenција аterosклерозе – новості u farmakoterapiji*) i bio predsjednik *11. Hrvatskog kongresa o аterosклерозі s međunarodnim sudjelovanjem*. Započeo je raditi na Sveučilišnom projektu *Variјante genotipa za porodičnu hiperkolesteroleмију u hrvatskoј populaciji*, kojeg je voditelj.

Daniel Rukavina objavio je: Rukavina D., Uravić, M.: Istraživanja na laboratorijskim životinjama na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci: povijesni osvrt, u: *Zbornik radova sa znanstvenog simpozija Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja* (ur. D. Rukavina i K. Pavelić), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb – Rijeka 2017, str. 21-32; Rukavina, D.: Predgovor, u: *Zbornik radova sa znanstvenog simpozija Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja* (ur. D. Rukavina i K. Pavelić), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb – Rijeka 2017, str. VII-VIII; Daniel Rukavina – My Life as an Editor (Interview): *European Science Editing*, 43(2), 39-40, 2017; Laskarin, Gordana; Kehler, Tatjana; Dominovic, Marin; Persic, Viktor; Rogoznica, Marija; Rukavina, Daniel: Distribution and intracellular setting of granulysin in women with knee osteoarthritis, *Annual European Congress of Rheumatology*, Madrid, Spain, *Annals of the Rheumatic diseases*, June 2017, vol. 76, suppl. 2, Abstract SAT009, pp. 711-712, EULAR 2017; Gulic, T., Laface, I., Inforzato, A., Oliviera, M. J., Sironi, M., Leone, R., Doni, A., Bottazzi, B., Allavena, P., Rukavina, D., Mantovani, A.: Tumor-associated M2-like macrophages express Molecule 1: a possible new Soc. Clin. Imm marker for M2-polarization affecting monocytes motility, *51st Int. Ann. Meeting European unol. (ESCI)*, Genoa, Italia, May 17-19, 2017, *European Journal of Clinical Investigation*, 2017, p. 47; Gulic, T., Laface, I., Inforzato, A., Oliveira, M. J., Sironi, M., Leone, R., Doni, A., Bottazzi, B., Allavena, P., Rukavina, D., Mantovani, A.: Molecule 1, a new marker for M2-polarization affecting monocytes motility, *14th Int. Meeting Innate Immunity*, Kreta; Greece, June 19-25, 2017; Laskarin, G., Kehler, T., Dominovic, M., Persic, V., Rogoznica, M., Rukavina, D.: Distribution and intracellular setting of granulysin in women with knee osteoarthritis, *Annual European Congress of Rheumatology*, Madrid, Spain, June 14-17, 2017, *Annals of the Rheumatic diseases*, June 2017, vol. 76, suppl. 2, Abstract SAT009, pp. 711-712; Gordana Laškarin, Tamara Gulić, Daniel Rukavina: Inflammation mediated by heat shock proteins, *19th symposium Hormones and Cytokines in Inflammation and Pregnancy*, Rijeka, Sept 12, 2017, *Abstract book*; Gulic, T., Laface, I., Inforzato, A., Oliveira, M. J., Sironi, M., Leone, R., Doni, A., Bottazzi, B., Allavena, P.,

Rukavina, D., Mantovani, A.: M2-like Tumor-associated macrophages express Molecule 1, a new marker for macrophage polarization affecting monocytes motility, *19th symposium Hormones and Cytokines in Inflammation and Pregnancy*, Rijeka, Sept 12, 2017, *Abstract book*; Dominovic, M., Laskarin, G., Rukavina, D.: Maternal love: Decidual lymphocytes possess lower cytotoxic potential, *19th symposium Hormones and Cytokines in Inflammation and Pregnancy*, Rijeka, Sept 12, 2017, *Abstract book*; Laškarin, G., Dominović, M., Kehler, T., Peršić, V., Rogoznica, M., Legović, D., Rukavina, D.: The increase of cytotoxic over regulatory form of granulysin in perioheral blood lymphocytes of patients with osteoarthritis, *2017 Godišnji sastanak HID-a, Knjiga sažetaka*, str. 58; Dominovic, M., Laskarin, G., Rukavina, D.: Colocalization of cytotoxic dynamic duo-granulysin and perforin of decidual lymphocytes and their influence on different cell death types during cytotoxicity assay, *2017 Godišnji sastanak HID-a, Knjiga sažetaka*, str. 47, Gulić, T., Laface, I., Inforzato, A., Oliveira, M. J., Sironi, M., Leone, R., Doni, A., Bottazzi, B., Allavena, P., Rukavina, D., Mantovani, A.: Molecule 1 selectively expressed in M2-like macrophages affecting monocytes motility, *2017 Godišnji sastanak HID-a, Knjiga sažetaka*, str. 36.

Održao predavanje: Andrija Longhino – istaknuti kirurg i pionir anesteziologije u Hrvatskoj, na *XVI. Danima dr. Franje Račkoga*, Fužine, 24. studenoga 2017.

Nositelj je projekta Sveučilišta u Rijeci: *Imunoendokrini mehanizmi na majčino-fetalnom spoju tijekom rane trudnoće*.

Uvodno slovo je održao na svih 12 skupova koje je Zavod za biomedicinske znanosti organizirao u 2017. godini (4 simpozija i 8 znanstvenih tribina).

Suorganizator je i predsjednik Znanstvenog odbora sljedećih znanstvenih skupova u organizaciji Akademijinog Zavoda za biomedicinske znanosti u Rijeci: a) znanstveni simpoziji: *Nova dostignuća i izazovi u dijagnostici i terapiji kolorektalnog karcinoma* (18. simpozij), Rijeka, 3. svibnja 2017.; *Hormones and cytokines in inflammation and pregnancy* (19. simpozij), Rijeka, 12. rujna 2017.; *First Rijeka Forum of Neurodegenerative Diseases* (20. simpozij), Rijeka, 17. listopada 2017.; *Personalized medicine: basic and social aspects – Challenges for social security systems* (21. simpozij), Rijeka, 20. listopada 2017.; b) znanstvene tribine: *Novija postignuća riječke medicine I.* (predstavljanje novih članova AMZH) (12. znanstvena tribina), 9. ožujka 2017.; *Novija postignuća riječke medicine II.* (predstavljanje novih članova AMZH) (13. znanstvena tribina), 6. travnja 2017.; 1. međunarodni znanstveni kolokvij: *Public-private partnership and personalized medicine*, 2. lipnja 2017.; *Značaj transfuzijske medicine u kliničkoj praksi* (povodom 30. obljetnice osnutka Zavoda za transfuzijsku medicinu KBC Rijeka) (14. znanstvena tribina), 29. lipnja 2017.; *Uloga oralnog zdravlja u općem zdravlju* (u povodu 10. godišnjice utemeljenja Klinike za dentalnu medicinu KBC Rijeka) (15. znanstvena tribina), 17. studenoga 2017.; *Zoonoze – izazovi u 21. stoljeću* (16. znanstvena tribina), Rijeka, 14. prosinca 2017.

Nakladnička djelatnost: *Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja: stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci*, ur. Daniel Rukavina i Krešimir Pavelić (izdavač: HAZU, Zagreb – Rijeka, listopad 2017.), 144 str. Knjiga je predstavljena u Rijeci, 14. prosinca 2017.

Odlukom Predsjedništva Hrvatske akademije Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci preimenovan je u Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci. Tijekom 2017. D. Rukavina je obnašao dužnost voditelja Zavoda za biomedicinske znanosti u Rijeci te je reizabran za voditelja u sljedećem četverogodišnjem razdoblju (2017.-2021.).

Počasni je predsjednik Svjetskog društva za reprodukciju imunologiju (ISIR) i počasni član Europskog društva za reprodukciju imunologiju (ESRI). Član je Etičkog povjerenstva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Odbora za priznanja Grada Rijeke. Izabran je za člana Sveučilišnog savjeta Sveučilišta u Rijeci kao predstavnik Ministarstva znanosti i obrazovanja.

Recenzirao je radove za više znanstvenih časopisa indeksiranih u Current Contents, više udžbenika i stručnih publikacija.

Nastavio je rad u području kliničke imunologije i imunologije reprodukcije. Voditelj je istraživačkog programa Sveučilišta u Rijeci naslovljenog: *Imuno-endokrini mehanizmi na majčino-fetalnom spoju tijekom rane trudnoće*.

Dobitnik je Senior Investigator Award – najvišega priznanja koje dodjeljuje European Society for Reproductive Immunology (sponsored by Elsevier) za značajan doprinos znanstvenom području reprodukcije imunologije.

Miroslav Samaržija objavio je: Sreter, K. B., Barišić, B., Barišić Kutija, M., Kukulj, S., Samaržija, M. Synchronous Adie's syndrome and type 1 antineuronal nuclear antibody (anti-Hu)-related paraneoplastic neurological syndromes as predictors of complete response in limited-stage small-cell lung cancer: A case report. *Mol. Clin. Oncol.* 2017; 6: 921-924; Rossi, A., Butorac-Petanjek, B., Chilosi, M., Cosio, B., Flezar, M., Koulouris, N., Marin, J., Miculinić, N., Polese, G., Samaržija, M., Skrgat, S., Vassilakopoulos, T., Vukić Dugac, A., Zakynthinos, S., Miravittles, M. Chronic obstructive pulmonary disease with mild airflow limitation: current knowledge and proposal for future research – a consensus document from six scientific societies. *International Journal of COPD* 2017; 12: 2593-26; Baričević, D., Popović-Grle, S., Vergles Morović, J., Čavka Čuković, S., Jakopović, M., Redžepi, G., Boras, Z., Baričević, M., Samaržija, M. Quantiferon – TB Gold in Tube Test in the diagnosis of latent tuberculosis infection in arthritis patients treated with tumor necrosis factor antagonists. *Acta Clin. Croat.* 2017; 56: 203-209; Markelić, I., Jakopović, M., Klepetko, W., Džubur, F., Hećimović, A., Makek, J. M., Samaržija, M., Dugac, A. V. Lung Abscess: An Early Complication of Lung Transplantation in a Patient with Cystic Fibrosis: a case report, *International Journal of Organ Transplantation Medicine* 2017; Vol 8: No 4; Herceg, D., Jakopović, M., Plavetić Dedić, N., Samaržija, M., Čučević, B., Milatović, D., Nikolić, I., Trivanović, D., Šeparović, R., Vrbanc, D. Praćenje onkoloških bolesnika – kliničke preporuke Hrvatskog društva za internističku onkologiju HLZ-a, V. dio: Melanom, sarkomi, tumori središnjeg živčanog sustava, rak pluća. *Liječ. vjesn.* 2017; 139: 17-23.

Sažeci kongresnih priopćenja: Srdić, D., Pleština, S., Šverko-Peternac, A., Nikolac, N., Bačelić Gabelica, A., Maletić, O., Jakopović, M., Samaržija, M. Assessment of skeletal muscle mass as a predictive factor for chemotherapy toxicity and TTP in advanced NSCLC patients with cachexia. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): P3.05-018; Seiwerth, F., Bitar, L., Mareklić, I., Džubur, F., Brčić, L., Seiwerth, S., Mišić, M., Roglić, M., Pleština, S., Čučević, B., Kukulj, S., Smojver-Ježek, S., Samaržija, M., Jakopović, M. Second line treatment of EGFR positive lung adenocarcinoma – our experience. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): P3.02B-114; Sreter, K., Kukulj, S., Smojver-Ježek, S., Rebić, A., Serdarević, M., Drpa, G., Popović, F., Budimir, B., Seiwerth, S., Jakopović, M., Samaržija, M. Brain metastasis and epidermal growth factor receptor in Croatian caucasians with lung adenocarcinoma. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): P2.03B-009; Markelić, I., Bitar, L., Seiwerth, F., Čučević, B., Kukulj, S., Pleština, S., Džubur, F., Samaržija, M., Jakopović, M. Prognostic value of the pre-treatment peripheral blood markers in patients with non-small cell lung cancer. *J. Thorac.*

Oncol. 2017; 12(S1): P2.02-051; Popović, F., Jakopović, M., Samaržija, M., Čučević, B., Kukulj, S., Roglić, M., Jakopović, M., Samaržija, M. Treatment related side effects of oral topotecan in small cell lung cancer. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): P1.07-013; Bitar, L., Seiwert, F., Markelić, I., Koršić, M., Pleština, S., Čučević, B., Kukulj, S., Roglić, M., Jakopović, M., Samaržija, M. Outcome of N2 disease in NSCLC – a single institution experience. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): P1.05-077; Jakopović, M., Brčić, L., Mišić, M., Bubanović, G., Seiwert, F., Drpa, G., Čučević, B., Roglić, M., Pleština, S., Kukulj, S., Smojver-Ježek, S., Seiwert, S., Samaržija, M. EGFR, KRAS and ALG gene alterations in lung cancer patients in Croatia. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): P1.02-049; Dong, Y., Zhang, H., Scheel, K., Klikovits, T., Stockhammer, P., Jakopović, M., Samaržija, M., Brčić, L., Reid, G., Kirschner, M., Kao, S., Opitz, I., Weder, W., Frauenfelder, T., Nguzen-Kim, T. D. L., Klepetko, W., Van Zandwijk, N., Hegedus, B., Berger, W., Dome, B., Laszlo, V., Grusch, M., Hoda, M. Circulating fibroblast growth factor 18 is elevated in malignant pleural mesothelioma patients – a multi-institutional study. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): OA02.03; Serdarević, M., Kukulj, S., Rebić, A., Drpa, G., Budimir, B., Popović, F., Lovrić, T., Sreter, K., Samaržija, M. The Use of Metformin and the Incidence of Metastases at the Time of Diagnosis in Patients with Lung Cancer and Type 2 Diabetes. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): P3.02c-019; Jakopović, M., Džubur, F., Bitar, L., Markelić, I., Seiwert, F., Hećimović, A., Čučević, B., Mažuranić, I., Redžepi, G., Vukić Dugac, A., Janković, M., Samaržija, M. The impact of emergency presentation on survival of lung cancer patients. *J. Thorac. Oncol.* 2017; 12(S1): P1.04-025; Šola, A., Bitar, L., Šemnički, J., Roglić, M., Samaržija, M., Jakopović, M. Long-term survival in patient diagnosed with small cell lung cancer [abstract]. U: *13th Central European Oncology Congress Best of ASCO Meeting, Opatija, June 21-24, 2017: Book of abstracts*. Str. 80 [Abstr. no. 16]; Samaržija, M., Jakopović, M. Imunoterapija karcinoma pluća. U: *10. Hrvatski onkološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 6.-9. travnja 2017.: Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatsko onkološko društvo HLZ; 2017. Str. 26; Samaržija, M., Jakopović, M. Imunoterapija karcinoma pluća. U: *10. Hrvatski onkološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 6.-9. travnja 2017.: Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatsko onkološko društvo HLZ; 2017. Str. 26; Krpina, K., Samaržija, M., Jakopović, M., Marunica, E., Boras, Z., Trkeš, V., Baričević, D., Đankić-Fazlić, A., Orlović, K. Long-term survival in small cell lung carcinoma. U: *10. Hrvatski onkološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 6.-9. travnja 2017.: Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatsko onkološko društvo HLZ; 2017. Str. 72; Srdić, D., Bačelić Gabelica, A., Maletić, O., Bitar, L., Jakopović, M., Samaržija, M., Pleština, S. Blood diomarkers and cachexia in advanced non-small cell lung carcinoma patients. U: *10. Hrvatski onkološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 6.-9. travnja 2017.: Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatsko onkološko društvo HLZ; 2017. Str. 81; Bitar, L., Seiwert, F., Džubur, F., Čučević, B., Pleština, S., Mažuranić, I., Seiwert, S., Hećimović, A., Vukić-Dugac, A., Janković, M., Redžepi, G., Samaržija, M., Jakopović, M. Osimertinib u liječenju pacijenata s T790M mutacijom. U: *10. Hrvatski onkološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 6.-9. travnja 2017.: Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatsko onkološko društvo HLZ; 2017. Str. 83; Bitar, L., Seiwert, F., Džubur, F., Hećimović, A., Janković Makek, M., Vukić Dugac, A., Čučević, B., Samaržija, M., Jakopović M. Preživljenje pacijenata s adenokarcinomom pluća i mutacijama u genu za receptor za epidermalni čimbenik rasta – prikaz slučaja. U: *10. Hrvatski onkološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 6.-9. travnja 2017.: Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatsko onkološko društvo HLZ; 2017. Str. 108; Samaržija, M. Prevencija KOPB egzacerbacija – kako dalje nakon god. 2017?. U:

Toraks 2017 – 7. kongres Hrvatskog torakalnog društva s međunarodnim sudjelovanjem / 7th Congress of the Croatian Thoracic Society with International Participation, Zagreb, 26.-29. travnja 2017. Zagreb: Hrvatsko torakalno društvo, 2017. Sažetak br. P-35 [sažeteci kongresa dostupni na CD-ROM-u]; Samaržija, M. Imamo li odgovor na razvoj rezistencije na TKI posredovane T790M mutacijom?. U: *Toraks 2017 – 7. kongres Hrvatskog torakalnog društva s međunarodnim sudjelovanjem / 7th Congress of the Croatian Thoracic Society with International Participation, Zagreb, 26.-29. travnja 2017.* Zagreb: Hrvatsko torakalno društvo, 2017. Sažetak br. P-35 [sažeteci kongresa dostupni na CD-ROM-u]; Samaržija, M. Liječenja kronične tromboembolijske plućne hipertenzije. U: *Toraks 2017 – 7. kongres Hrvatskog torakalnog društva s međunarodnim sudjelovanjem / 7th Congress of the Croatian Thoracic Society with International Participation, Zagreb, 26.-29. travnja 2017.* Zagreb: Hrvatsko torakalno društvo, 2017. Sažetak br. P-35 [sažeteci kongresa dostupni na CD-ROM-u]; Samaržija, M. Macitentan u liječenju PH. U: *Toraks 2017 – 7. kongres Hrvatskog torakalnog društva s međunarodnim sudjelovanjem / 7th Congress of the Croatian Thoracic Society with International Participation, Zagreb, 26.-29. travnja 2017.* Zagreb: Hrvatsko torakalno društvo, 2017. Sažetak br. P-35 [sažeteci kongresa dostupni na CD-ROM-u]; Samaržija, M. Liječenje uznapredovalog NSCLC s prisutnim aktivacijskim EGFR mutacijama drugom generacijom TKI. U: *Toraks 2017 – 7. kongres Hrvatskog torakalnog društva s međunarodnim sudjelovanjem / 7th Congress of the Croatian Thoracic Society with International Participation, Zagreb, 26.-29. travnja 2017.* Zagreb: Hrvatsko torakalno društvo, 2017. Sažetak br. P-35 [sažeteci kongresa dostupni na CD-ROM-u]; Samaržija, M. Rezultati učinkovitosti i sigurnosti anti-PD1/PD-L1 protutijela primijenjenih u monoterapiji. U: *Toraks 2017 – 7. kongres Hrvatskog torakalnog društva s međunarodnim sudjelovanjem / 7th Congress of the Croatian Thoracic Society with International Participation, Zagreb, 26.-29. travnja 2017.* Zagreb: Hrvatsko torakalno društvo, 2017. Sažetak br. P-35 [sažeteci kongresa dostupni na CD-ROM-u]; Samaržija, M. Uloga imunologije u liječenju karcinoma pluća. U: *Toraks 2017 – 7. kongres Hrvatskog torakalnog društva s međunarodnim sudjelovanjem / 7th Congress of the Croatian Thoracic Society with International Participation, Zagreb, 26.-29. travnja 2017.* Zagreb: Hrvatsko torakalno društvo, 2017. Sažetak br. P-35 [sažeteci kongresa dostupni na CD-ROM-u].

Pozvana predavanja i predsjedavanje na međunarodnim kongresima: *10. Hrvatski onkološki kongres*, Šibenik, 6.-9. travnja 2017.; *13th Central European Oncology Congress*, Opatija, 21.-24. lipnja 2017.; *7. kongres Hrvatskog torakalnog društva*, Zagreb, 26.-29. travnja 2017.; *9th Symposium of Croatian Society for Medical Oncology*, Varaždin, 20.-22. listopada 2017.; *21st Russian oncology meeting*, Moskva, 14.-16. studenoga 2017.; *Immunotherapy in lung cancer*, Sarajevo, 20. studenoga 2017.; *9th Annual Central European PH Meeting*, Beč, 24.-26. studenoga 2017.

Organizacija i participacija u Znanstvenom odboru *7. kongresa Hrvatskog torakalnog društva*.

Pozvani profesor na Sveučilištu u Novom Sadu (9. listopada 2017.)

Glavni istraživač u tri međunarodna klinička ispitivanja novih lijekova na području karcinoma pluća, plućne hipertenzije i VAP pneumonija. Istraživač u međunarodnim znanstvenim projektima: *Molekularna građa mezotelioma pleure*, i *Uloga stresnog proteina Hsp70 u imunosno-upalnom odgovoru kod kronične opstruktivske plućne bolesti*.

Ostala djelatnost u okviru Akademije i izvan nje: javno-zdravstvena akcija *Rana dijagnostika karcinoma pluća*; organizacija i predavanja u sklopu KOPB akademije; orga-

nizacija i predavanja na četiri poslijediplomska tečaja Hrvatskog torakalnog društva iz područja torakalne onkologije, respiratornih infekcija i plućne rehabilitacije.

Predsjednik je Hrvatskog torakalnog društva, voditelj je zaklade Hrvatska kuća disanja.

Slobodan Vukičević. Objavljeni važniji znanstveni radovi: Vukicevic, S., Grgurevic, L. Bone morphogenetic proteins in inflammation. In: *Compendium of Inflammatory Diseases*, Springer Verlag, pp. 229-242, 2016; Grgurević, L., Dumić-Čule, I., Vukičević, S. Osteogrow – nova terapija za koštanu regeneraciju. *Fizikalna i rehabilitacijska medicina* 28: 102-110, 2016; Vukicevic, S., Sampath, T. K. (ur.). *Bone Morphogenetic Proteins: Systems Biology Regulators*. PIR Series, Springer International Publishing 2017; Grgurevic, L., Erjavec, I., Dumic-Cule, I., Bordukalo-Niksic, T., Pauk, M., Trkulja, V., Maticic, D., Pecin, M., Lipar, M., Peric, M., Vukicevic, V. Osteogrow: A novel bone graft substitute for orthopedic reconstruction. U: Vukicevic, S., Sampath, T. K. (ur.). *Bone Morphogenetic Proteins: Systems Biology Regulators*. PIR Series, Springer International Publishing, pp. 215-228, 2017; Sampath, T. K., Grgurevic, L., Vukicevic, S. Bone morphogenetic protein-7 and its role in acute kidney injury and chronic kidney failure. U: Vukicevic, S., Sampath, T. K. (ur.). *Bone Morphogenetic Proteins: Systems Biology Regulators*. PIR Series, Springer International Publishing, pp. 271-291, 2017; Grgurevic, L., Dumic-Cule, I., Vukicevic, S. BMPs in inflammation. U: Vukicevic, S., Sampath, T. K. (ur.). *Bone Morphogenetic Proteins: Systems Biology Regulators*. PIR Series, Springer International Publishing, pp. 357-366, 2017; Grgurevic, L., Pecina, M., Vukicevic, S. Marshall R. Urist and the discovery of bone morphogenetic proteins. *International Orthopaedics* 41: 1065-1069, 2017 (doi: 10.1007/s00264-017-3402-9); Vukicevic, S., Grgurevic, L., Pecina, M. Clinical need for bone morphogenetic proteins. *International Orthopaedics*, 2017 (doi: 10.1007/s00264-017-3550-y) (Epub ahead of print).

Na Klinici za traumatologiju u Zagrebu i Sveučilišnoj ortopedskoj klinici u Beču u završnoj su fazi klinička ispitivanja europskog suradnog FP7 projekta *Osteogrow*, kojeg je voditelj i koordinator. Upravo je u tijeku potpisivanje ugovora za novi veliki koordinacijski znanstveni inovativni projekt *OSTEOproSPINE – Novel Bone Regeneration Drug Osteogrow: Therapeutic Solution for Lumbar Back Pain*, odobren za financiranje iz programa HORIZON 2020 – Regenerativna medicina. Kao voditelj Hrvatskog znanstvenog centra izvrsnosti za regenerativnu medicinu koordinirao je rad suradnika Centra te pisanje prijave projekta *Reproduktivna i regenerativna medicina – istraživanja novih platformi i potencijala*, unutar Poziva “Vrhunska istraživanja znanstvenih centara izvrsnosti”, koji je prošao evaluaciju i potpisan je ugovor. U lipnju 2017. potpisan je ugovor za projekt Hrvatske zaklade za znanost: *Razvoj novih antitijela (biološki lijek) koja selektivno inhibiraju izražaj hepcidina u jetri za terapiju anemije kronične bolesti*, pa je u srpnju započeo rad na tom projektu. U sklopu udruge Hrvatski klaster konkurentnosti zdravstvene industrije, koje je predsjednik, promiče razvoj znanstvenoistraživačkih kapaciteta i zdravstvene industrije u Hrvatskoj. Partner je u projektu *Alliance4Life*, nedavno odobrenom u sklopu HORIZON 2020 – Coordination and Support Action programa koji je upravo započeo s radom. U listopadu je predana prijava za projekt *Uloga BMP1-3 u mišjem modelu infarkta miokarda*, u sklopu poziva “Ulaganje u znanost i inovacije” Ministarstva znanosti i obrazovanja, te kao suradnik obnavlja prijavu projekta Javnoj agenciji za istraživačku djelatnost Republike Slovenije. Tijekom godine aktivno je ocjenjivao projektne prijedloge za više europskih agencija: ERC (predsjedatelj panela LS7) i HORIZON sustavi Europske komisije, Sveučilište u Padovi STARS (Supporting Talent in Research@University of Padova – STARS Grants).

Održao je deset pozvanih predavanja na domaćim i inozemnim kongresima; organizirao 10. Hrvatski kongres o osteoporozi (Trakošćan, 6.-8. travnja 2017.); bio predsjedatelj 44th European Calcified Tissue Society Congress (Salzburg, Austrija, 13.-16. svibnja 2017.); suorganizator i moderator okruglog stola *Zašto cijepjenje nema alternative?* (Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 6. srpnja 2017.).

Članovi suradnici

Iva Dekaris. Objavljeni važniji znanstveni radovi: Bohac, M., Anticic, M., Drača, N., Kozomara, B., Dekaris, I., Gabric, N., Patel, S. Comparison of Verisyse and Veriflex Phakic Intraocular Lenses for Treatment of Moderate to High Myopia 36 Months after Surgery. *Semin. Ophthalmol.* 2017; 32(6): 725-733; Flaxman, S. R., Bourne, R. R. A., Resnikoff, S. *et al.* Vision Loss Expert Group of the Global Burden of Disease Study. Global causes of blindness and distance vision impairment 1990-2020: a systematic review and meta-analysis. *Lancet Glob. Health* 2017 Dec; 5(12): e1221-e1234; Bourne, R. R. A., Flaxman, S. R., Braithwaite, T. *et al.* Vision Loss Expert Group. Magnitude, temporal trends, and projections of the global prevalence of blindness and distance and near vision impairment: a systematic review and meta-analysis. *Lancet Glob. Health* 2017 Sept; 5(9): e888-e897.

Pozvana predavanja: European Academy for Advanced Studies in Ophthalmology (ESA-SO), Alcon, Lugano, Švicarska, 10.-12. studenoga 2017.: Cataract surgery wet-lab and theoretical course; XXXVI Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS), Lisbon, Portugal, 10. rujna 2017.: Basic Phacoemulsification wet-lab course; 21th ESCRS Winter Meeting, Maastricht, Nizozemska, 9.-12. veljače 2017.: Intraocular Lenses with No Capsule; 21th ESCRS Winter Meeting, Maastricht, Nizozemska, 9.-12. veljače 2017.: Basic Cataract Surgery “wet-lab”.

Istražuje mehanizme nastanka i prevencije nastanka transplantacijske reakcije u rožnici, učinkovitost transplantacije limbalnih matičnih stanica rožnice uzgojenih *in vitro*, te učinkovitost različitih multifokalnih leća kod kirurgije katarakte.

Organizirala je međunarodni znanstveni simpozij *News in Ophthalmology*, u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 1. prosinca 2017.

Zijad Duraković. Objavljeni važniji radovi: Z. Duraković. Lethal bentazone poisoning – A report of two cases. *Journal of Forensic Sciences* 2017, April 13, Epubl. 2017 (impact factor 1.127). Rad u zborniku radova: M. Mišigoj Duraković, Z. Duraković, Đ. Kamenarić. Neophodnost predmeta biomedicinskih znanosti u studiju kineziologije, 26. Ljetna škola kineziologa Hrvatske, Poreč 27. lipnja – 1. srpnja 2017., *Zbornik radova*, str. 72-80.

Održao predavanja na minisimpoziju Akademije nauka i umjetnosti Republike Bosne i Hercegovine, *Fizička, mentalna aktivnost, posebnosti prehrane i kvaliteta života osoba starije dobi*, organizatorica: akademkinja Ljerka Ostojić, Sarajevo, 19. travnja 2017.: Starenje i somatske promjene, i Promjene probavnih organa starenjem.

Voditelj je kolegija Nutricionizam u starijoj dobi, na poslijediplomskom doktorskom studiju Sveučilišta u Zagrebu; voditelj obveznog kolegija Geriatrics, na 6. godini integriranog studija medicine Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (na engleskom jeziku).

Predsjednik je Hrvatskog gerontološkog i gerijatrijskog društva Hrvatskog liječničkog zbora; Academic Director of Medicine and Life Sciences, u: The World Life Institute, Waterport, New York i Washington, DC, SAD.

Redoviti je član Hrvatske akademije za znanost i umjetnost u Bosni Hercegovini, u Razu za medicinske znanosti, sa svim pripadajućim aktivnostima i dužnostima.

Miloš Judaš. Objavljeni važniji znanstveni radovi: Kostović, I., Sedmak, G., Judaš, M. (2017) Neural histology and histogenesis of the human fetal and infant brain. *Neuro-Image* (in press – special issue); Štajduhar, A., Džaja, D., Judaš, M., Lončarić, S. (2017) Automatic detection of neuron sin histological images of human brain. *IEEE Signal Processing Magazine*, pp. 1-5 (in press). Knjige i poglavlja u knjigama: Judaš, M. (2017) Hrvatski institut za istraživanje mozga. U: Pećina, M., Klarica, M. (ur.) *Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu 1917-2017*. Zagreb: Medicinski fakultet, str. 109-116; Kostović, I., Klarica, M., Henigsberg, N., Judaš, M. (2017) Doprinos Medicinskog fakulteta rješavanju humanitarne krize tijekom Domovinskog rata. U: Pećina, M., Klarica, M. (ur.) *Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu 1917-2017*. Zagreb: Medicinski fakultet, str. 170-176; Judaš, M. (2017) Znanstveni centar izvrsnosti za temeljnu, kliničku i translacijsku neuroznanost. U: Pećina, M., Klarica, M. (ur.) *Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu 1917-2017*. Zagreb: Medicinski fakultet, str. 309-310; Judaš, M. (2017) Temeljni anatomske pojmovi i topografija ljudskog tijela. U: Lauc, T., Čuković-Bagić, I. i sur. *Čeljst, zubi, lice – dentalna i kraniofacijalna antropologija*. Zagreb: Školska knjiga, str. 1-4 (sveučilišni udžbenik, u tisku); Judaš, M. (2017) Živčani i krvžilni sustav glave. U: Lauc, T., Čuković-Bagić, I. i sur. *Čeljst, zubi, lice – dentalna i kraniofacijalna antropologija*. Zagreb: Školska knjiga, str. 90-101.

Voditelj je projekta ZCI za temeljnu, kliničku i translacijsku neuroznanost: *Eksperimentalna i klinička istraživanja hipoksijsko-ishemijskog oštećenja mozga u perinatalnoj i odrasloj dobi* (od 1. prosinca 2017. do 1. prosinca 2022.). Suradnik je na HRZZ projektu *Subplate zona ljudskog mozga: neriješeni problemi* (voditelj: I. Kostović; trajanje projekta: 2014.-2018.); suradnik na UKF projektu *Developmental origin and phenotypic profile of white matter interstitial neurons in the human brain* (voditelj: G. Sedmak; trajanje projekta: 2017.-2019.).

Pozvani je predavač na simpozijima u organizaciji razrednog Odbora za neuroznanost i bolesti mozga: u sklopu *Tjedna mozga*, ožujak 2017. (predavanje: Neurobiološka osnova razvojne pojave jezika); *57th International Neuropsychiatric Congress Mind & Brain* – simpozij *Neurobiologic basis of cognitive development*, Pula, 24.-27. svibnja 2017. (predavanje: Human brain development in the framework of life-history theory). Pozvani je predavač na kolokviju *Inovacije u medicini VI*, 15. studenoga 2017. (predavanje: Poznavanje razvoja moždane mikrostrukture kao bitan uvjet za napredak dijagnostike i liječenja perinatalnih oštećenja mozga).

Alenka Markotić objavila je: Teofilović, N. K., Bihi, M., Stojković, M. R., Tumor, L. M., Ester, K., Kralj, M., Majhen, D., Oršolić, N., Lepur, A., Vrbanec, D., Markotić, A., Dembić, Z., Weber, A. N., Piantanida, I., Vugrek, O., Diken, M., Knežević, J. 1-ethyl-3-(6-methylphenanthridine-8-yl) urea modulates TLR3/9 activation and induces selective pro-inflammatory cytokine expression *in vitro*. *Bioorg. Med. Chem. Lett.* 2017 Apr 1; 27(7): 1530-1537; Papeš, D., Pasini, M., Jerončić, A., Vargović, M., Kotarski, V., Markotić, A., Škerk, V. Detection of sexually transmitted pathogens in patients with chronic prostatitis / chronic pelvic pain: a prospective clinical study. *Int. J. STD AIDS* 2017 May; 28(6): 613-615; Petersen, E., Petrosillo, N., Koopmans, M. ESCMID Emerging Infections Task Force Expert Panel. Emerging infections – an increasingly important topic: review by the Emerging Infections Task Force. *Clin. Microbiol. Infect.* 2017 Nov 15. pii: S1198-743X(17)30641-9.

Istraživanja na projektu *Innate immunity to hantaviruses*, Hrvatske zaklade za znanost (glavna istraživačica: prof. dr. sc. Alenka Markotić) i na projektu Znanstvenog centra izvrsnosti za virusnu imunologiju i cjepiva (*CerVirVac*) iz područja biomedicine (prof. dr. sc. Alenka Markotić – članica Znanstvenog odbora Centra; glavni istraživač: prof. dr. sc. Stipan Jonjić).

Ravnateljica u Klinici za infektivne bolesti “Dr. Fran Mihaljević”; članica Odbora za alergologiju i kliničku imunologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; članica Akademijina Odbora za genomiku; članica Panela za vrednovanje Hrvatske zaklade za znanost (Kliničke medicinske znanosti, Veterinarska medicina, Dentalna medicina); članica Povjerenstva za upravljanje (Steering Committee – SC) Fonda “Jedinstvo uz pomoć znanja” (Unity through Knowledge Fund – UKF). Članica Malog vijeća Hrvatskog imunološkog društva; članica Upravnog odbora Hrvatskog društva za infektivne bolesti, Hrvatskog liječničkog zbora; predsjednica Sekcije za imunologiju infektivnih bolesti, Hrvatskog društva za infektivne bolesti, Hrvatskog liječničkog zbora; predsjednica Hrvatskog društva za biosigurnost i biozaštitu, Hrvatskog liječničkog zbora. Članica Joint programing Commission, GPC, pri EU Commission; članica European Society for Clinical Microbiology and Infectious Diseases; članica Vijeća International Society for Hantaviruses (hemorrhagic fever with renal syndrome and hantavirus pulmonary syndrome); članica European Society for Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) (Emerging Infections Task Force Expert Panel). Članica Vijeća za domovinsku sigurnost; članica Committee on Regional Workshops on Science and Technology Issues for the Biological Weapons Convention, Board on Life Sciences, The National Academies, SAD.

Glavna urednica *Infektološkog glasnika*.

Pozvana predavanja na znanstvenim skupovima (9 u zemlji i 3 u inozemstvu).

Članstvo u organizacijskim i znanstvenim odborima: *Molekularna genetika – novosti u dijagnostici i terapiji*, simpozij održan 16. listopada 2017. u organizaciji Akademijinog Odbora za primijenjenu genomiku i nekoliko hrvatskih društava; *3rd Inter-Academy Scientific Symposium Emerging and Re-Emerging Zoonoses of 21st Century*, ANUBiH, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, simpozij održan 28. listopada 2017. u organizaciji ANUBiH, HAZU i SAZU (članica Organizacijskog odbora); *Prvi hrvatski kongres o biosigurnosti i biozaštiti s međunarodnim sudjelovanjem*, održan u Zagrebu, 7.-9. prosinca 2017. u organizaciji Hrvatskog društva za biosigurnost i biozaštitu (Hrvatska akademija kao suorganizator); *Hemoragijska vrućica s bubrežnim sindromom – uvod u novu epidemiju 2017.g.?*, simpozij održan u Zagrebu, 7. travnja 2017. u organizaciji Hrvatskog društva za biosigurnost i biozaštitu i Hrvatskog društva za infektivne bolesti; *9. Hrvatski kongres o urogenitalnim i spolno prenosivim infekcijama s međunarodnim sudjelovanjem*, kongres održan 12.-14. svibnja 2017. u Opatiji, u organizaciji Hrvatskog društva za urogenitalne i spolno prenosive infekcije HLZ-a; *2017 Annual meeting of the Croatian Immunological Society with EFIS on tour*, skup održan u Zagrebu, 20.-21. listopada 2017. u organizaciji Hrvatskog imunološkog društva.

Dražen Matičić objavio je: Martinovic, A., Musulin, A., Kostesic, P., Vuckovic, M., Boras, J., Maticic, D.: Anaesthetic management of unilateral adrenalectomy in a eastern quoll (*Dasyurus viverrinus*) – case report. *7th International Congress Veterinary Science and Profession. October 2017, Zagreb. Book of Abstracts*, 78; Kostesic, P., Mamic, M., Boras, J., Bata, I., Lukac, M., Vuckovic, M., Vnuk, D., Vrbanac, Z., Maticic, D.: Orchiectomy of the lowland tapir (*Tapirus terrestris*) in field conditions. *7th International Congress Veterinary Science and Profession. October 2017, Zagreb. Book of Abstracts*, 115; Vuckovic, M., Kostesic, P., Boras, J., Capak, H., Smit, I., Smolec, O., Martinovic, A., Maticic, D.: Total oral/dental treatment in a serval (*Leptailurus serval*) – case report. *7th International Congress Veterinary Science and Profession. October 2017, Zagreb. Book of Abstracts*, 122; Vuckovic, M., Petak, A., Lemo, N., Jovic, I., Kostesic, P., Maticic, D., Gudan Kurilj, A.: Chronic ulcerative stomatitis in maltese dog – a case report. *7th International Congress Veterinary Science and Profe-*

ssion. October 2017, Zagreb. *Book of Abstracts*, 138; Pusic, M., Kostesic, P., Vuckovic, M., Vnuk, D., Maticic, D., Hudetz, D., Marijanovic, I., Pecina, M., Ivkovic, A.: Repair of kissing cartilage lesions in the knee using nasal chondrocyte-based therapies – the first results. *SEEFORT*. April 2017, Dubrovnik; Vukasovic, A., Vukojevic, R., Pusic, M., Kostesic, P., Vuckovic, M., Vnuk, D., Maticic, D., Stokic, S., Hudetz, D., Marijanovic, I., Pecina, M., Ivkovic, A.: MRI evaluation of kissing cartilage lesions treated with nasal chondrocyte-based therapies. *SEEFORT*. April 2017, Dubrovnik; *Dobrobit životinja*. Slap, Zagreb (sveučilišni udžbenik, odobren od Senata, u tisku); Bone Morphogenetic Proteins (2017): A Novel Bone Graft Substitute for Orthopedic Reconstruction. Chapter in: Vukicevic, S., Sampath, K. T. (Eds.): *In Bone Morphogenetic Proteins: System Biology Regulators*. Springer International Publishing.

Istraživački rad na EU suradnom projektu istraživanja i razvoja, Obzor 2020, *BIO-CHIP* (*Bioengineered Grafts for Cartilage Healing in Patients*). U 2017. obavljeno je 60 implantacijskih i eksplantacijskih postupaka na koljenskom zglobu velikih animalnih modela u istraživanju regeneracije i reparacije hrskavice koljena.

Istraživački rad na projektu *FlexiOSCAR*, programa provjere inovativnog koncepta Hrvatske agencije za malo gospodarstvo, inovacije i investicije (HAMAG-BICRO). Obavljeno je 20 operacijskih postupaka velikih animalnih modela, sa i bez ugradnje vanjskog fiksatora kao stabilizatora koljenskog zgloba u istraživanju osteoartritisa.

Istraživački rad na projektu *Zrinski Medical*, operativnog programa Konkurentnost i kohezija europskih strukturnih i investicijskih fondova. Cilj projekta je inovacija na području liječenja loma kosti pomoću *locking* sustava i liječenja bolesti koljena osteotomijom i poravnanjem ploha tibije uz pomoć TPLO ploče.

Istraživački rad na Programskom projektu Sveučilišta u Zagrebu: *Unapređenje dobrobiti farmских životinja kroz primjenu suvremenih tehnologija*. Uzet je materijal i provedeno mjerenje za statističku obradu.

Istraživački rad na projektu *Razvoj veterinarskih implantata i instrumenata*, ostvarenog na temelju ugovora o poslovnoj suradnji u istraživanju između Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i TD Zrinski d.o.o.

Vodi istraživački pripremni postupak, kao voditelj veterinarske grupe znanstvenika, na EU suradnom projektu istraživanja, Obzor 2020, istraživačkog konzorcija OSTEOproSPI-NE. Projekt službeno započinje 1. siječnja 2018.

Željko Sutlić objavio je: Unic, D., Planinc, M., Baric, D., Rudez, I., Blazekovic, R., Senjug, P., Sutlic Z. Isolated Tricuspid Valve Libman-Sacks Endocarditis in Systemic Lupus Erythematosus with Secondary Antiphospholipid Syndrome. *Tex. Heart Inst. J.* 2017 Apr. 1; 44(2): 147-149, doi: 10.14503/THIJ-16-5856. eCollection 2017 Apr.; Unic, D., Sutlic, Z., Starcevic, B., Bradic, N., Baric, D., Rudez, I. Successful treatment of annular rupture during transcatheter aortic valve implantation. *Wien Klin. Wochenschr.* 2017 Apr; 129(7-8): 284-286, doi: 10.1007/s00508-016-1102-x.

Mirna Šitum objavila je: Goren, A., Bolanca, Z., Lotti, T., Situm, M. Novel technique for repigmentation of senescence grey hair. *Dermatol. Ther.* 2017; 30(2): 124-136; Goren, A., Shapiro, J., Naccarato, T., Šitum, M., Kovačević, M., Lonky, N., Lotti, T., McCoy, J. Social selection favours offspring prone to the development of androgenetic alopecia. *J. Biol. Regul. Homeost. Agents MS*: JBR 17-170; McCoy, J., Goren, A., Kovačević, M., Šitum, M., Stanimirović, A., Shapiro, J., Sinclair, R. Styling without shedding: novel topical formula reduces hair shedding by contracting the arrector pili muscle. *Dermatologic Therapy*,

DOI:10.1111/dth.12575; A. Goren, T. Naccarato, M. Šitum, M. Kovacevic, T. Lotti, J. McCoy. Minoxidil's mechanism of action in the treatment of androgenetic alopecia is likely mediated by mitochondrial atp synthase induced stem cell differentiation. *J. Biol. Regul. Homeost. Agents MS*: JBR 17-231; Benčina, G., Buljan, M., Šitum, M., Stevanović, R., Benković, V. Health nad economic burden of skin melanoma ni Croatia – cost-of-illness study. *Acta Dermatovenerol. Croat.* 2017; 25(1):1-7; Cvitanović, H., Šitum, M., Meštrović-Štefekov, J., Lugović-Mihić, L. Stress nad Coping in Patients with Clinical Manifestations of Human Papillomavirus. *Acta Dermatovenerol. Croat.* 2017; 25(1): 32-38; Mirna Šitum. Ranim otkrivanjem malignog melanoma izlječenje je gotovo 100 posto! *Glasilno Belupo* 2017; 208: 6-9; Mirna Šitum, Andija Stanimirović, Maja Kovačević. Svjetski dan oboljelih od vitiliga. *Medix* 2017; 126: 33-34; Buljan, M., Šitum, M., Marusic, Z. Clinical and dermoscopic features of bap1 deficient melanocytic neoplasms. 26th EADV Congress, 13-17 September 2017, Geneva, Switzerland; Lugovic-Mihic, L., Japundžić, I., Duvančić, D., Šitum, M. Why occupational dermatoses are common in dental staff? 26th EADV Congress, 13-17 September 2017, Geneva, Switzerland; Ožanić Bulić, S., Šitum, M. Diferencijalna dijagnoza dermatoza dječje dobi s manifestacijom u genitalnoj regiji. 9. Hrvatski kongres o urogenitalnim i spolno prenosivim infekcijama s međunarodnim sudjelovanjem, Opatija, 12.-14. svibnja 2017.; Šitum, M., Dediol, I., Ožanić Bulić, S. Psihodermatološki aspekti bolesti genitalne regije s posebnim osvrtom na spolno prenosive bolesti. 9. Hrvatski kongres o urogenitalnim i spolno prenosivim infekcijama s međunarodnim sudjelovanjem, Opatija, 12.-14. svibnja 2017.; Šitum, M., Šentija Knežević, M., Hanževački, M., Mandić, K., Lučev, H. Javnozdravstveni pristup prevenciji i ranoj intervenciji u cilju očuvanja mentalnog zdravlja mladih, pilot projekt *Promicanje mentalnog zdravlja – pogled u sebe*, 6. međunarodni simpozij psihijatrije i kognitivne neuroznanosti, Rab, 18.-20. svibnja 2017., *Knjiga sažetaka*, 86; Šitum, M., Dediol, I. Simptomatske bolesti kože stvaraju najveći psihološki teret za bolesnike. 6. međunarodni simpozij psihijatrije i kognitivne neuroznanosti, Rab, 18.-20. svibnja 2017., *Knjiga sažetaka*, 87; Mirna Šitum, Dora Madiraca. Prevention of Malignant Skin Tumors in The Republic of Croatia – Public Health Aspects. VI Congress of Dermatovenerologist of Macedonia with International Participation, September 27-30, 2017, Ohrid, Makedonija. *Abstract book*; Vjekoslav Jeleč, Mirela Šentija Knežević, Mihael Skerlev, Gzim Redžepi, Mirna Šitum. Ten years' experience of HPV vaccination programme in Zagreb, 5th International Symposium Sexually transmitted infections new horizons, Brijuni Islands, September 22-24, 2017. *Abstract book*; Mirna Šitum, Nika Franceschi. Quality of life and psychological aspects of patients with psoriasis. 1st Psoriasis Symposium. Sarajevo, October 13-15, 2017. *Book of abstracts*, O-15; Iva Dediol, Mirna Šitum. Itchy and painful dermatoses, like psoriasis, carry the highest psychological burden among dermatological patients. 1st Psoriasis Symposium. Sarajevo, October 13-15, 2017. *Book of abstracts*, O-33; Mirna Šitum. Prevention of Malignant Skin Tumors in The Republic of Croatia – Public Health Aspects. 5th International Congress of Person Centred Medicine. Zagreb, October 23-25, 2017. *Abstract book*, 697; Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017.; Liborija Lugović Mihić, Mirna Šitum. *Bolesti kože s promjenama na licu i usnoj šupljini*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017.; Nives Pustišek, Mirna Šitum. Koža od začeca do starosti. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017, 1-10; Sanja Poduje, Mirna Šitum. Fiziološke promjene kože. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Me-

dicinska naklada, 2017, 11-29; Željana Bolanča, Mirna Šitum. Bolesti kože lica. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017, 31-38; Željana Bolanča, Mirna Šitum. Najčešće bolesti vlasista. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017, 39-46; Vedrana Bulat, Mirna Šitum. Infektivne i upalne bolesti kože. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017, 47-79; Vlatka Čavka, Mirna Šitum. Vaskularne bolesti i kronične rane. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017, 97-108; Suzana Ožanić Bulić, Mirna Šitum. Dermatološke manifestacije internističkih i zloćudnih bolesti unutarnjih organa. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017, 109-126; Mirna Šitum, Marija Buljan, Sanja Poduje, Deny Anđelinović. Najčešći tumori kože. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017, 135-181; Dalibor Karlović, Mirna Šitum, Maja Anđelinović. Psihološko/psihijatrijski aspekti starosti i starenja. U: Mirna Šitum i sur. *Dermatologija treće životne dobi*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Medicinska naklada, 2017, 183-191; Mirna Šitum, Marija Buljan. Najčešći tumori u području kože lica i usne šupljine. U: Liborija Lugović Mihić, Mirna Šitum. *Bolesti kože s promjenama na licu i usnoj šupljini*. Zagreb: Medicinska naklada, 2017., 110-125.

5. simpozij *Ginekološke onkologije stavovi i nova sagledavanja patologije, prevencije i terapije*. Sremska Kamenica, Srbija, 21. travnja 2017.; *VI Congress of Dermatovenerologist of Macedonia with International Participation*, Ohrid, Macedonia, September 27-30, 2017; *5th International Symposium Sexually transmitted infections – new horizons*. Brijuni Islands, September 22-24, 2017; *1st Psoriasis Symposium*. Sarajevo, BiH, 13.-15. listopada 2017.; *5th International Congress of Person Centred Medicine*. Zagreb, October 23-25, 2017; Prva konferencija *Hrvatski dan debljine – Debljina jučer / danas / sutra*. Zagreb, 17. ožujka 2017.; *16. konferencija medicinskih sestara i tehničara i 2. konferencija zdravstvenih profesija*. Opatija, 20.-21. ožujka 2017.; *HDEL simpozij*. Opatija 31. ožujka – 2. travnja 2017.; simpozij *Zajedništvom do oralnog i općeg zdravlja*. Zagreb, 25. travnja 2017.; *9. Hrvatski kongres o urogenitalnim i spolno prenosivim infekcijama s međunarodnim sudjelovanjem*. Opatija, 12.-14. svibnja 2017.; znanstveni dermatovenerološki simpozij *Dermatoze s očitovanjem na koži lica i usnoj šupljini*. Zagreb, 19. svibnja 2017.; simpozij s međunarodnim sudjelovanjem *Značaj prevencije u razvoju kronične rane*. Vodice, 20.-21. listopada 2017.

Članica je uredništva međunarodnih znanstvenih časopisa: od 2017. članica uredničkoga odbora *Journal of Pigmentary Disorders, open access*, i časopisa *Global Dermatology*. Organiziranje znanstvenih skupova, sudjelovanje u znanstvenim odborima: EADV fostering resident course – *Summer School Dermoscopy*. Vis, 9th June 2017; simpozij *Dostignuća u liječenju ovisnosti u gradu Zagrebu*. Zagreb, 2015.; simpozij *Spolno prenosive bolesti – zašto zatvaramo vrata budućnosti*. Zagreb, 2015.; *9. Hrvatski kongres o urogenitalnim i spolno prenosivim infekcijama s međunarodnim sudjelovanjem*. Opatija, 12.-14. svibnja 2017.; *4. Hrvatski simpozij o prevenciji i liječenju početnog raka vrata maternice s međunarodnim sudjelovanjem*. Zagreb, 27.-28. siječnja 2017.; *3. Hrvatski gerontološki i gerijatrijski kongres s međunarodnim sudjelovanjem*. Opatija, 15.-17. studenoga 2016.; Tečaj trajne edukacije *Uvod u dermatoskopiju*. Zagreb, listopad 2017.; Tečaj trajne edukacije *Napredni tečaj dermatoskopije*. Zagreb, listopad 2017.; znanstveni dermatovenerološki simpo-

zij *Bolesti kože s promjenama na licu i usnoj šupljini*. Zagreb, 19. svibnja 2017.; *VI Congress of Dermatovenerologist of Macedonia with International Participation*. Ohrid, Macedonia, September 27-30, 2017.; *5th International Symposium Sexually transmitted infections – new horizons*. Brijuni Islands, September 22-24, 2017; *1st Psoriasis Symposium*. Sarajevo, October 13-15, 2017; 10. simpozij s međunarodnim sudjelovanjem *Značaj prevencije u razvoju kronične rane*. Vodice, 20.-21. listopada 2017.

Istraživačica i voditeljica projekta *Biobanka vitiliga* za Republiku Hrvatsku; istraživačica suradnica na međunarodnim projektima *Clinical Study of Dermaroller Efficiency in Vitiligo Treatment*, i *Study of Vitiligo Stability Time to Relapse*. Voditeljica u Republici Hrvatskoj međunarodnog COST znanstvenog projekta *European Network for Skin Cancer Detection using Laser Imaging* (COST Action BM1205).

Dobitnica Državne nagrade za znanost – godišnje nagrade za popularizaciju i promidžbu znanosti za 2016. godinu.

Zrinka Tarle. Objavljeni važniji znanstveni radovi: Tauböck, T. T., Marovic, D., Zeljezic, D., Steingruber, A., Tarle, Z. Genotoxic potencial of dental bulk-fill resin composites. *Dent. Mater.* 2017; 33(7): 788-795, doi: 10.1016/j.dental.2017.04.011 (CC Q1); Par, M., Repusic, I., Skenderovic, H., Klaric Sever, E., Marovic, D., Tarle, Z. Real-time light transmittance monitoring for determining polymerization of conventional and bulk fill dental composites. *Operative Dentistry*, doi:10.2341/17-041-L (CC Q1); Klaric Sever, E., Budimir, Z., Cerovac, M., Stambuk, M., Par, M., Negovetic Vranic, D., Tarle, Z. Clinical and patient reported outcomes of bleaching effectiveness. *Acta Odontol. Scand.* 2017; 11:1-9, doi: 10.1080/00016357.2017.1376111 (CC Q3); Kelic, K., Matic, S., Marovic, D., Klaric, E., Tarle, Z. Microhardness of bulk-fill composite materials. *Acta Clin. Croat.* 2016; 55(4): 607- 614 (SCIE); Par, M., Marovic, D., Skenderovic, H., Gamulin, O., Klaric, E., Tarle, Z. Light transmittance and polymerization kinetics of amorphous calcium phosphate composites. *Clin. Oral Investig.* 2017; 21(4): 1173-1182, doi: 10.1007/s00784-016-1880-6 (CC Q1); Par, M., Lapas-Barisic, M., Gamulin, O., Panduric, V., Spanovic, N., Tarle, Z. Long term degree of conversion of two bulk-fill composites. *Acta Stomatol. Croat.* 2016; 50(4): 292-300, doi: 10.12644/asc50/4/2 (Scopus, PubMed). Poglavlje u knjizi: Z. Tarle, M. Par. Degree of conversion, u: V. Miletic (Ed.). *Dental composite materials for direct restorations*. Springer International Publishing AG 2018, 63-85, doi.org/10.1007/978-3-319-60961-4_5.

Nastavljaju se istraživanja vezana uz eksperimentalne bioaktivne kompozitne materijale temeljene na amorfnom kalcijevom fosfatu i bioaktivnom staklu s potencijalom remineralizacije tvrdih zubnih tkiva.

U tijeku je prijava na natječaj Swiss-Croatian Research Programme.

U ožujku 2017. Z. Tarle je bila predsjednica Znanstvenog i Organizacijskog odbora 3. međunarodnog kongresa *Stomatološkog fakulteta*, održanog u Zagrebu. Predavači su bili eminentni svjetski znanstvenici.

Bila je članica: Znanstvenog odbora kongresa CED-IADR/NOF *Oral Health Research* održanog u Beču, 20.-23. rujna 2017.; znanstvenog odbora *1. kongresa zdravstvenog turizma*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti i Lux promocije, 4. srpnja 2017.; predsjednica Organizacijskog odbora simpozija *Regenerative procedures in dental medicine*, u organizaciji Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, 3. listopada 2017.

Održala pozivna predavanja: Bulk-fill composites: scientific and clinical aspects. Herman Ostrow School of Dentistry, USC, Los Angeles, 20. ožujka 2017.; Izvršnost i inovativnost u obrazovanju studenata i doktora dentalne medicine u suvremenom društvu, Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Lux promocija, 1. kongres zdravstvenog turizma, 4. srpnja 2017.; Bioaktivni kompozitni materijali, simpozij *Regenerativni postupci u dentalnoj medicini*, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije, 3. listopada 2017.

Tajnica / blagajnica PER IADR (Pan European Division of International Association for Dental Research). Izabrana za predsjedavajuću IADR Nominating Committee. Članica Board AODES (Academy of Operative Dentistry European Section); članica EFCD (European Federation of Conservative Dentistry); članica Uređivačkog kolegija *Journal of Dentistry & Oral Disorders* i *Acta Stomatologica Croatica*. Zamjenica predsjednika Vijeća biomedicinskog područja.

Dopisni član

Antun Tucak upravitelj je Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku.

Znanstveno-stručna djelatnost: radovi objavljeni u časopisima i sažetcima sa simpozija: Carlos, D., M. Winkler, Damir Prlić, Oliver Pavlović, Antun Tucak: Directions in diagnosis, health related quality of life and therapy of prostate cancer – controversies in uro-oncology. *Acta Med. Croatica*, 71 (2017) 3-16; Bermanec, V., Šoufek, M., Tucak Zorić, S., Šerić, V., Šarić G., Tucak, A.: Istraživanje bubrežnih kamenaca novim metodama. 12. *Osječki urološki dani* i 5. *Osječki nefrološki dani*, Osijek, 11.-13. svibnja 2017.; Babić-Ivančić, V., Opačak-Bernardi, T., Šerić, V., Marković, M., Füredi Milhofer, H., Marić, I., Smolić, R., Smolić, M., Tucak, A.: Prediktivne kemijske metode za razlikovanje urina pacijenata i zdravih osoba. 12. *Osječki urološki dani* i 5. *Osječki nefrološki dani*, Osijek, 11.-13. svibnja 2017.; Kizivat, T., Smolić, M., Smolić, R., Bilić-Čurčić, I., Marić, I., Roguljić, H., Tolušić Levak, M., Milas-Ahić, J., Včev, A., Tucak, A.: Antioksidansi u prevenciji urolitijaze. 12. *Osječki urološki dani* i 5. *Osječki nefrološki dani*, Osijek, 11.-13. svibnja 2017.

Sudjelovanje na znanstvenoistraživačkim projektima Medicinskog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku: *Koštani metabolizam i mineralna gustoća kosti u sistemnom eritematoznom lupusu* (VIF2015-MEFOS-7); *Utjecaj nadomjesnog liječenja hipotireoze te liječenja hipertireoze na metabolizam kosti* (VIF2016-MEFOS-20); *Utjecaj antioksidansa na stanični model urolitijaze te istraživanje bubrežnih kamenaca novim metodama* (VIF2017-MEFOS-12).

Kao pozvani predavač sudjelovao na *XIV. International Symposium of Pediatric and Urology: Directions in Diagnosis, Health Related Quality of Life, and Therapy of Prostate Cancer – Controversies in Uro-Oncology*, Mostar, 2017.

Dobitnik plakete povodom 20. obljetnice postojanja Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, za osobit doprinos u osnivanju, radu i promicanju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru (25. studenoga 2017.).

Član je Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za filološke znanosti imao je krajem 2017. godine 15 redovitih članova i 12 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Stjepan Babić, Josip Bratulić, Stjepan Damjanović, Dunja Fališevac, Goran Filipi, Eduard Hercigonja, Mislav Ježić, Radoslav Katičić, August Kovačec, Ranko Matasović, Antica Menac, Anica Nazor, Darko Novaković, Ivanka Petrović i Milena Žic Fuchs.

Članovi suradnici: Mario Brdar, Anđela Frančić, Darija Gabrić Bagarić, Mario Grčević, Amir Kapetanović, Josip Lisac, Mira Menac Mihalić, Milan Mihaljević, Dubravka Sesar, Marko Tadić, Silvana Vranić i Mateo Žagar.

Dužnost tajnika Razreda obnašao je akademik *August Kovačec*, a dužnost zamjenika tajnika akademik *Darko Novaković*. Predstavnica Razreda u Akademijinu Predsjedništvu je akademkinja *Milena Žic Fuchs*.

Razred je u studenome 2017. zauvijek izgubio svog dugogodišnjeg redovitog člana akademika Milana Mogaša, a u listopadu i dugogodišnjeg dopisnog člana profesora Vjačeslava Vsevolodoviča Ivanova.

Razred je održao 9 redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Znanstvena istraživanja i nastavnu djelatnost obavljali su članovi Razreda u okviru Akademije i matičnih ustanova, a dijelom i u znanstvenim ustanovama izvan Hrvatske. Članovi Razreda rezultate istraživanja objavili su u nizu domaćih i inozemnih časopisa te u ostalim publikacijama. Sudjelovali su na znanstvenim i stručnim skupovima i predavanjima u zemlji i u inozemstvu. Razred je na svojim sjednicama rješavao niz pitanja i zadataka od interesa za Razred i za Akademiju.

Članovi Razreda sudjelovali su u radu niza Akademijinih odbora: Odbor projekta *Hrvatska i Europa*, Odbor za nagrade, Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, Odbor za Statut, Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa, Odbor za utvrđivanje postojanja djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Hrvatske akademije, Odbor za međunarodnu suradnju, Odbor za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica. Članovi Razreda djelovali su u nizu Akademijinih Vijeća: Znanstveno vijeće za mir i ljudska prava, Znanstveno vijeće za istraživačku infrastrukturu Hrvatske, Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo.

Akademik Novaković predstavnik je Razreda u Upravnom odboru Akademijine Zaklade.

Akademkinja Anica Nazor predstavnica je Razreda u Knjižničnom odboru Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Akademik Mislav Ježić glavni je urednik edicije *Hrvatska i Europa*.

Akademkinja Žic Fuchs članica je Radne skupine za analizu organizacije i strukture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademijinih tijela.

Voditelj Akademijinog Zavoda za lingvistička istraživanja bio je akademik Mogaš.

Akademik Mislav Ježić dobio je Državnu nagradu za znanost za 2016. godinu – za značajno znanstveno dostignuće.

Na poticaj akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije, sredinom prosinca 2017. osnovana je Radna skupina koja će recenzirati predmet Hrvatski jezik (te hrvat-

ska i svjetska književnost) u Cjelovitoj kurikularnoj reformi. U Radnu skupinu ušlo je 10 članova iz Razreda za filološke znanosti (akademik Stjepan Damjanović, prof. dr. sc. Mario Grčević, član suradnik, prof. dr. sc. Anđela Frančić, članica suradnica, akademik Mislav Ježić, dr. sc. Amir Kapetanović, član suradnik, akademik August Kovačec, dr. sc. Jela Maresić, upraviteljica Akademijinog Zavoda za lingvistička istraživanja, akademik Ranko Matašević, prof. dr. sc. Mira Menac-Mihalić, članica suradnica, i akademik Darko Novaković) te dvoje članova iz Razreda za književnost (akademik Krešimir Nemeć i akademik Dubravka Oraić Tolić). Svi članovi Radne skupine dobili su novu verziju prijedloga Cjelovite kurikularne reforme za predmet Hrvatski jezik (te hrvatsku i svjetsku književnost) kako bi se pripremili za raspravu.

Važniji zaključci na sjednicama Razreda

1. sjednica od 23. siječnja 2017.

Razred je raspravljao o slovenskim presezanjima koja su primijećena u *Slovenskom lingvističkom atlasu 2: Kmetija, Komentarji*, Ljubljana, 2016. U uvodu atlasa navedeno je kako su slovenski istraživači obišli sedam punktova na hrvatskom teritoriju i utvrdili da se tu radi o slovenskim govorima (a njima govore autohtoni slovenski govornici). Nakon kraće rasprave dogovoreno je da akademik Milan Moguš, dr. sc. Jela Maresić i prof. dr. sc. Mira Menac Mihalić izrade odgovor na ove provokacije.

Na prijedlog akademika Kovačeca članovi Razreda jednoglasno su se složili s predloženim članovima Stručnog povjerenstva za izbor kandidata u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog suradnika, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje filologija, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Imenovani članovi Stručnog povjerenstva su: akademik Milan Moguš, voditelj Zavoda za lingvistička istraživanja, prof. dr. sc. Jela Maresić, upraviteljica Zavoda, i dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, Zavod za lingvistička istraživanja. Na natječaj koji je raspisan u *Narodnim novinama* 106/2016. pristigle su dvije prijave koje su podnijeli dr. sc. Ivana Filipović Petrović i dr. sc. Alen Ontl.

Akademik Damjanović predložio je da se za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u području filoloških znanosti predloži dr. sc. Ana Kovačević za djelo *Negacija od čestice do teksta – Usporedna i povijesna raščlamba negacije u hrvatskoglagoljskoj pismenosti*, Zagreb: Staroslavenski institut, 2016. Članovi Razreda jednoglasno su se složili s prijedlogom.

Uredništvo *Folia Onomastica Croatica* predložilo je da se, s obzirom na to da je smrću akademika Šimunovića uredništvo ostalo bez člana, za nove članove Uredništva *FOC*-a izaberu prof. dr. hab. Barbara-Czopek-Kopciuch (Instytut Języka Polskiego Polskiej Akademii Nauk, Kraków) i dr. sc. Ankica Čilaš Šimpraga (Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb). Članovi Razreda jednoglasno su se složili s prijedlogom.

2. sjednica od 20. veljače 2017.

Razred za filološke znanosti jednoglasno je prihvatio prijedlog i zaključak Stručnog povjerenstva u sastavu: akademik Milan Moguš, dr. sc. Jela Maresić i dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, da se dr. sc. Ivana Filipović Petrović izabere u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvenog suradnika, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje filologija, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jer u potpunosti zadovoljava sve uvjete propisane Zakonom.

Uredništvo časopisa *Jezik* namjeravalo je objaviti tekst u povodu 50. obljetnice Deklaracije o nazivu i položaju hrvatskog književnog jezika, te se tražila podrška Razreda. Nakon kraće rasprave predloženo je tajno glasovanje i redovitih članova i članova suradnika o tome hoće li Razred potpisati navedeni tekst. Nakon tajnog glasovanja odlučeno je kako Razred za filološke znanosti neće potpisati tekst časopisa *Jezik* koji se namjerava objaviti u povodu 50. obljetnice Deklaracije o nazivu i položaju hrvatskog književnog jezika, jer za podršku nije glasovao dovoljan broj članova.

Akademik Kovačec izvijestio je da ga je telefonom nazvala gospođa Ljiljana Ivšić iz Njemačke, unuka pokojnog akademika Stjepana Ivšića, i zamolila da puni naslov knjige *Acta Croatica* glasi: *Acta Croatica Stjepana Ivšića. Ivšićev tekst za tisak priredio Josip Bratulić*. S obzirom na to da je već prije određen naslov: *Acta Croatica. Hrvatski spomenici, knj. 1. Isprave. Zbirka Stjepana Ivšića, autor Josip Bratulić*, povela se rasprava. Urednik knjige *Acta Croatica* je akademik Damjanović, a akademik Bratulić dulji je niz godina radio na obradi tekstova i pripremi knjige te je ona dovršena 2014. i pripremljena za tisak. Razred se u vezi s naslovom obratio Akademijinoj Upravi, s obzirom na to da ne može odlučivati o naslovu bez urednika knjige.

Za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – područje filoloških znanosti pristiglo je nekoliko prijedloga: a) dr. sc. Ana Kovačević – za djelo *Negacija od čestice do teksta – Usporedna i povijesna raščlamba negacije u hrvatskoglagojskoj pismenosti* (Staroslavenski institut, Zagreb, 2016.), predlagatelj: Razred za filološke znanosti; b) doc. dr. sc. Gloria Vickov – za znanstvenu monografiju *Hrvatska kultura u učenju stranog jezika* (Hrvatska sveučilišna naklada, Filozofski fakultet u Splitu, Zagreb, 2016.), predlagatelj: Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu; c) prof. dr. sc. Željka Matijašević – za znanstvenu monografiju *Stoljeće krhkog sebstva: Psihoanaliza, društvo, kultura* (Disput, Zagreb, 2016.), predlagatelj: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Na temelju rezultata tajnog glasovanja Razred za filološke znanosti predložio je dr. sc. Anu Kovačević Akademijinom Odboru za nagrade u području filoloških znanosti.

Konferencija za novinare na kojoj je predstavljena nakladnička djelatnost Razreda i Akademije u 2016. održana je 9. veljače 2017.

3. sjednica od 27. ožujka 2017.

Razred za filološke znanosti i Razred za književnost zamoljeni su da sastave dopis za Ministarstvo znanosti i obrazovanja s molbom za odgovarajuću financijsku potporu Akademijinim publikacijama *Stari pisci hrvatski*, *Građa za povijest književnosti hrvatske* i *Hrvatski latinisti*. Akademik Kovačec sastavio je dopis s kojim se suglasio akademik Pavličić, tajnik Razreda za književnost, te je dopis upućen Akademijinoj Upravi.

Akademijina je Uprava prihvatila prijedlog Uredništva časopisa *Folia onomastica Croatica* da se za nove članove Uredništva izaberu prof. dr. hab. Barbara-Czopek-Kopciuch (Instytut Języka Polskiego Polskiej Akademii Nauk, Kraków) i dr. sc. Ankica Čilaš Šimpraga (Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb).

Akademijina je Uprava odobrila da se dr. sc. Ivana Filipović Petrović, zaposlenica Akademijinog Zavoda za lingvistička istraživanja, zaduži za uređivanje UDK brojeva za članke iz časopisa *Filologija*, *Folia onomastica Croatica* i *Hrvatski dijalektološki zbornik*.

Akademik Muguš izvijestio je da su za pripremu i tiskanje ostali još 15. i 16. svezak *Rječnika hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića*, Julija Benešića.

U kraćoj raspravi u vezi sa završetkom *Rječnika hrvatskoga kajkavskoga književnog jezika* istaknuta su tri problema – pravni, računalni i kadrovski aspekt – te je zaključeno da se

Akademijinoj Upravi uputi prijedlog da se, zbog navedenih problema, uređivanje i tiskanje ostalih edicija – *Rječnika hrvatskog kajkavskog književnog jezika* te drugog dijela *Etimološkog rječnika hrvatskog jezika* – prebaci u Akademijin Zavod za lingvistička istraživanja. Naknadno je akademik Matasović javio da se izradba 2. knjige *Etimološkoga rječnika hrvatskoga jezika* ne može prebaciti iz Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje.

Uredništvo *Hrvatskog dijalektološkog zbornika* zamolilo je Razred da uputi molbu Akademijinoj Upravi da se kao nakladnik *Zbornika* založi u Nacionalnom vijeću za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj za kategorizaciju *Hrvatskog dijalektološkog zbornika* kao časopisa A1 kategorije prije stupanja na snagu novog Pravilnika o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja te da se i na taj način potvrdi visoka kvaliteta svih publikacija Razreda za filološke znanosti. Razred je jednoglasno podržao obje molbe Uredništva *Hrvatskoga dijalektološkog zbornika*.

Razred je jednoglasno prihvatio pozitivna godišnja izvješća o radu poslijedoktorandica zaposlenih u Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: dr. sc. Martina Bašić (od 1. siječnja do 30. studenoga 2016.), dr. sc. Bojana Schubert (porodni dopust od 1. siječnja do 10. listopada 2016., od 1. rujna do 31. prosinca 2016. trudničko bolovanje i porodni dopust, radila je od 11. siječnja do 31. kolovoza 2016.) i dr. sc. Marina Marinković (porodni dopust od 1. siječnja do 30. listopada 2016.).

U Razredu je dogovoreno kako će se 90. rođendan akademika Moguša obilježiti 24. travnja 2017. na sjednici Razreda, a 26. travnja 2017. bit će organizirana proslava u atriju Akademijine palače, o čemu će članovi Razreda i zaposlenici Zavoda za lingvistička istraživanja biti na vrijeme obaviješteni.

4. sjednica od 24. travnja 2017.

Akademik Kovačec čestitao je 90. rođendan akademiku Milanu Mogušu (25. travnja) i istaknuo njegova radna i znanstvena dostignuća. Podsjetio je kako se u srijedu, 26. travnja, u Akademijinoj palači i službeno obilježava 90. rođendan akademika Moguša.

Dr. sc. Ivana Filipović Petrović izabrana je na znanstveno radno mjesto znanstvenog suradnika, za znanstveno polje filologija, u znanstveno područje humanističkih znanosti.

Akademijina je Uprava uputila zamolbu Nacionalnom vijeću za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj za kategorizaciju *Hrvatskog dijalektološkog zbornika* kao časopisa A1 kategorije. Akademik Ježić sudjelovao je na okruglom stolu *Dan planeta Zemlje – prirodna i kulturna dobra, znanstveni i stvaralački pristup*, koji je održan 22. travnja 2017. u Rektoratu Sveučilištu u Zagrebu, u organizaciji Sveučilišta i Hrvatske akademije.

Razredu su dostavljeni prijedlozi pristigli na Javni natječaj Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Akademik Kovačec predložio je da se iz prve skupine izabere po 10 prijedloga, iz druge po tri prijedloga, a iz treće i četvrte skupine po jedan prijedlog, što je jednoglasno prihvaćeno, pa će se nakon zbrojenih glasova članova Razreda Odboru Zaklade Hrvatske akademije uputiti konačni popis prijedloga s predloženim iznosima.

Akademik Kovačec predložio je da se knjiga *Pervi otca našega Adama greh* prijavi na javni poziv Ministarstva znanosti i obrazovanja. Knjigu su pozitivno recenzirali akademkinja Fališevac i akademik Damjanović, koji je ujedno predložen i za glavnog urednika. Razred je prihvatio obje pozitivne recenzije.

5. sjednica od 29. svibnja 2017.

Dr. sc. Marina Marinković, Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije, predala je zahtjev za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika, znanstveno područje

humanističkih znanosti, znanstveno polje filologija, bez izbora na znanstveno radno mjesto. Akademik Moguš predložio je sastav Stručnog povjerenstva koje treba dati ocjenu ispunjava li pristupnica uvjete za izbor u zvanje znanstvenog suradnika, o čemu se izrađuje pisano izvješće. Predloženi članovi Stručnog povjerenstva su: akademik Milan Moguš, voditelj Závoda za lingvistička istraživanja, prof. dr. sc. Mira Menac-Mihalić, članica suradnica, i akademik Josip Bratulić. Razred se jednoglasno složio s prijedlogom.

Akademik Matasović izvijestio je Razred o nastojanjima da se ponovno pokrene Vijeće za normu hrvatskoga jezika, kao i o mogućnosti da te funkcije (djelomično ili u potpunosti) preuzme Hrvatska akademija, odnosno njezin Razred za filološke znanosti. Akademik Matasović voditelj je Radne skupine za hrvatski jezik Akademijinog Znanstvenoga vijeća za obrazovanje i školstvo, kojoj će nakon sjednice Razreda prezentirati stavove Razreda i zamoliti njihovu podršku. Razred za filološke znanosti treba preuzeti ovlasti i ulogu Vijeća za normu hrvatskog standardnog jezika iz sljedećih razloga: 1) prema zakonu o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, ona je najviša znanstvena institucija u Republici Hrvatskoj. Akademijin Razred za filologiju upravo je ono tijelo koje je pozvano brinuti se o strateškim problemima statusa i razvoja hrvatskoga standardnog jezika, što se očekivalo i od Vijeća za normu koje je vodio akademik Radoslav Katičić. Ministar znanosti bi, prenoseći ovlasti za odlučivanje o bitnim pitanjima hrvatskoga jezičnog standarda na Razred za filološke znanosti, samo potvrdio ono što u Zakonu o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti već piše, i što bi u uređenom društvu koje na racionalan način provodi jezičnu politiku trebalo biti samorazumljivo; 2) predloženo je rješenje najpraktičnije, jer Razred za filološke znanosti održava redovite sjednice i nije ga potrebno konstituirati poput novoga Vijeća za normu. Štoviše, članovi Razreda ne samo što su jezikoslovni stručnjaci iz područja kroatistike, čiju je kompetentnost nemoguće osporavati, već i stručnjaci iz drugih grana filologije, te dobro poznaju način na koji se u drugim europskim zemljama provodi jezična politika i kako se donose ključne strateške odluke o standardnom jeziku i njegovu normiranju; 3) na Akademiji je da preuzme odgovornost za budućnost i razvitak hrvatskoga standardnog jezika, kao što to čine neke druge akademije (primjerice francuska), te da i na taj način javnosti pokaže svoju istaknutu ulogu ne samo u znanosti, već i u javnom životu i društvenim zbivanjima.

Razred za filologiju bi se, budu li na njega prenesene ovlasti Vijeća za normu, bavio isključivo strateškim odlukama koje se tiču hrvatskog standardnog jezika. U skladu s time, Razred bi rješavao bitna pitanja o jezičnoj normi koja bi službenim putem postavljale institucije, a ne privatni građani zainteresirani za konkretne jezične probleme. Poslovi jezičnog savjetništva prepustili bi se drugim institucijama, po preporuci Razreda, primjerice Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovlje, a Razred bi mogao osnivati i konzultativna tijela koja bi mu pomagala u rješavanju pojedinih problema (primjerice, u pitanju normiranja stručne terminologije pojedinih struka). Bilo bi to i u skladu s dobrom praksom koju je provodilo Vijeće za normu pod vodstvom akademika Radoslava Katičića koji bi, kao član Razreda za filološke znanosti, i dalje mogao bitno utjecati na razvoj i status hrvatskoga standardnog jezika.

Razred će uputiti molbu Akademijinom Predsjedništvu da podrži ovaj prijedlog te kontaktira Ministarstvo znanosti i obrazovanja kako bi se organizirao zajednički sastanak na kojem bi se od ministra znanosti zatražilo da ovlasti Vijeća za normu prenese na Razred za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te da o tome obavijesti medije i širu javnost. Nakon kraće rasprave Razred se jednoglasno složio s iznesenim prijedlogom.

6. sjednica od 26. lipnja 2017.

Akademik Kovačec podsjetio je kako je akademik Damjanović nedavno održao posljednje predavanje na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te mu čestitao na odlasku u mirovinu te poželio i dalje uspješan rad.

Dr. sc. Andrea Sapunar Knežević uputila je molbu za izbor na radno mjesto znanstvenog savjetnika za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje filologija, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Na prijedlog akademika Kovačeca imenovano je Stručno povjerenstvo: akademkinja Dunja Fališevac, akademik Stjepan Damjanović i profesor Josip Lisac, član suradnik. Razred se jednoglasno složio s prijedlogom.

7. sjednica od 25. rujna 2017.

Ministarstvo znanosti i obrazovanja odgovorilo je na upit u vezi s financiranjem edicija *Stari pisci hrvatski*, *Grada za povijest književnosti hrvatske* i *Hrvatski latinisti* i navelo da se one mogu prijaviti na javni poziv za sufinanciranje znanstvenih knjiga i visokoškolskih udžbenika, a Povjerenstvo za znanstveno-izdavačku djelatnost ocjenjuje svaki zahtjev pojedinačno. Ministarstvo kulture još nije odgovorilo na upućeni dopis.

Akademik Kovačec primio je elektronički dopis prof. dr. sc. Andree Zorke Kinda-Berlaković, potpredsjednice Austrijskoga društva za kroatistiku, s molbom da se odobri prevođenje na njemački jednoga članka akademika Radoslava Katičića i objavljivanje u zborniku njegovih radova na njemačkom. Naime, Predsjednik Austrijskoga društva za kroatistiku prof. dr. sc. Georg Holzer, dopisni član Hrvatske akademije, pokrenuo je izdavanje, na njemačkom jeziku, zbornika najvažnijih jezikoslovnih radova akademika Katičića, namijenjenoga međunarodnoj slavističkoj i jezikoslovnoj javnosti. U tom bi zborniku Društvo željelo objaviti i rad akademika Katičića: O početku novoštokavskoga jezičnoga standarda, o njegovu položaju u povijesti hrvatskoga književnoga jezika i u cjelini standardne novoštokavštine, koji je objavljen u časopisu *Filologija* br. 8, 1978. Akademijina je Uprava suglasna s prijedlogom.

Akademijina je Uprava u vezi s projektom *Rječnik hrvatskoga kajkavskoga književnog jezika* odgovorila kako će sukladno prijedlogu Razreda organizirati sastanak radi službenog razgovora o odnosu između Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje i Hrvatske akademije u vezi s nastavkom rada na *Rječniku*.

Akademik Moguš izvijestio je kako je pripremljena 4. knjiga *Rječnika Kranjčevićevih pjesama Razasuto stihovlje*, a kao recenzenti su predloženi akademik Josip Bratulić i prof. dr. sc. Mira Menac-Mihalić. Razred se jednoglasno složio s ovim prijedlogom.

Akademik Kovačec izvijestio je članove Razreda kako je zbog objektivnih razloga došlo do izmjene članova Stručnog povjerenstva za izbor dr. sc. Andree Sapunar Knežević na radno mjesto znanstvenog savjetnika za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje filologija, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Novi članovi povjerenstva su: akademik Josip Bratulić, profesor Tihomil Maštrović i profesor Josip Lisac, član suradnik. To povjerenstvo donijelo je pozitivno izvješće za izbor dr. sc. Andree Sapunar Knežević na navedeno radno mjesto, a Razred je jednoglasno prihvatio izvješće.

Stručno povjerenstvo u sastavu: akademik Milan Moguš, voditelj Zavoda za lingvistička istraživanja, prof. dr. sc. Mira Menac-Mihalić, članica suradnica, i akademik Josip

Bratulić, donijelo je pozitivno izvješće za izbor dr. sc. Marine Marinković, Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije, u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje filologija, bez izbora na znanstveno radno mjesto. Razred je jednoglasno prihvatio ovo izvješće.

Akademkinja Anica Nazor izvijestila je da su ona i akademik Bratulić sudjelovali u pripremanju izložbe *Gutenberg i slavenski svijet*, koja je 20. rujna 2017. otvorena u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Izložbu su, uz Akademiju, organizirali i Nacionalna zajednica Bugara u Hrvatskoj, Centar za slavensko-bizantska istraživanja "Prof. Ivan Dujčev" iz Sofije i Staroslavenski institut iz Zagreba. Izložbom se obilježava 560 godina od pojave prve tiskane knjige, Gutenbergove Biblije, tiskane 1453.-1456. u Mainzu, kao i 520 godina od izdavanja prve knjige na ćirilici na Balkanu, *Oktoiha*, tiskanog u Cettinju 1494.

Akademik Ježić izvijestio je da je pod Akademijinim pokroviteljstvom održana osma *Dubrovačka konferencija o sanskrtu i puranama*. Konferencija je održana od 11. do 16. rujna 2017. u Dubrovniku. Sudjelovali su znanstvenici iz Indije, Japana, Velike Britanije, Francuske, Njemačke, Nizozemske, Poljske, Rusije, Švicarske, Kanade, Australije i Hrvatske.

8. sjednica od 23. listopada 2017.

Akademik Kovačec ukratko je podsjetio na rad pokojnog profesora Vjačeslava Vsevolodoviča Ivanova, dopisnog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a Razred mu je minutom šutnje odao počast.

Akademijino je Predsjedništvo odlučilo da će se na sljedećoj redovitoj sjednici Predsjedništva započeti s postupkom predlaganja i izbora novih članova Akademije. Akademik Kovačec podsjetio je da Razred ima pravo na jednog redovitog člana te da dvoje članova suradnika (prof. dr. sc. Mira Menac Mihalić i prof. dr. sc. Marko Tadić) moraju proći reizbor.

Razred je obaviješten da je gotov 4. svezak *Rječnika Kranjčevićevih pjesama* te se od Akademijine Uprave traže potpora za tisak i adekvatna prezentacija cjelokupnog djela.

Akademik Matasović obavijestio je članove Razreda da se pripremaju *Skokovi etimološko-onomastički susreti* u Čakovcu, u listopadu 2018. Razgovarao je s dr. sc. Dubravkom Ivšić i prof. dr. sc. Dunjom Brozović Rončević, a razgovarat će i s prof. dr. sc. Anđelom Frančić. Tražit će se Akademijino pokroviteljstvo i financijska pomoć od Akademijine Zaklade.

Akademkinja Žic Fuchs raspitala se je li Razred dobio dopis o *Pascal Lamy Report* koji sadrži 11 preporuka za znanstvena istraživanja, o čemu je raspravljano na sjednici Akademijinog Predsjedništva u lipnju 2017. Akademkinja Žic Fuchs članica je High Level Group on Maximising Impact of EU Research and Innovation Programmes Europske komisije te smatra da bi i Akademija o ovome trebala dati svoje mišljenje, jer su po prvi put istaknute društvene i humanističke znanosti.

Akademik Kovačec predložio je prihvaćanje Plana rada Razreda za 2018. i obavijestio da su svi razredni odbori i časopisi te Zavod za lingvistička istraživanja poslali svoje planove. Razred je jednoglasno prihvatio sve planove rada.

9. sjednica od 27. studenoga 2017.

Akademik Kovačec ukratko je podsjetio na život i rad pokojnog akademika Milana Moğuša, dugogodišnjega redovitog člana Razreda i predsjednika Akademije u dva mandata. Razred mu je minutom šutnje odao počast.

Akademik Kovačec izvijestio je da je časopis *Hrvatski dijalektološki zbornik* upućen u proceduru kako bi iz kategorije A2 prešao u A1 u okviru revizije Nacionalnoga vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj, Područno znanstveno vijeće za humanističke znanosti.

Društvo hrvatskih književnih prevodilaca zatražilo je mišljenje Hrvatske akademije o položaju književnih prevoditelja pri kandidiranju za članstvo u Akademiji. Pitanje je dostavljeno Razredu za filološke znanosti i Razredu za književnost s molbom da pošalju svoje mišljenje i eventualne prijedloge. U raspravi je istaknuto kako je književni prijevod u načelu umjetničko djelo te prema tome spada u djelokrug Razreda za književnost. Društvo hrvatskih književnih prevodilaca trebalo bi poraditi na tome da matična povjerenstva počnu vrednovati književne prijevode, te istaknulo da su književni prijevodi potencijalno velik doprinos kulturi i jeziku.

Razred je jednoglasno prihvatio izvješće o radu za 2017. Zavoda za lingvistička istraživanja.

Akademik Kovačec podsjetio je kako se u Razredu može birati jedan redoviti član i jedan dopisni član, a dvoje članova suradnika treba proći reizbor. Utvrdio je da postoji potreban kvorum u Razredu s obzirom na to da je prisutno svih 11 članova koji mogu glasovati. Nakon utvrđivanja kvoruma otvorio je raspravu i pozvao članove Razreda da iznesu prijedloge. Za redovite članove predloženi su: prof. dr. sc. Marko Samardžija, prof. dr. sc. Mario Grčević, član suradnik, i prof. dr. sc. Milan Mihaljević, član suradnik. Za dopisnu članicu predložena je prof. dr. sc. Jadranka Gvozdanović, redovita profesorica na Odsjeku za slavistiku Sveučilišta u Heidelbergu. Za reizbor članova suradnika predloženi su profesorica Mira Menac-Mihalić i profesor Marko Tadić.

Razred odluku o kandidatima koje namjerava predložiti donosi tajnim glasovanjem. U prvom krugu glasovanja za prijedlog redovitog člana odabran je prof. dr. sc. Marko Samardžija. U prvom krugu glasovanja za prijedlog dopisnog člana natpolovičnom većinom odabrana je prof. dr. sc. Jadranka Gvozdanović. U prvom krugu glasovanja za prijedlog reizbora članova suradnika jednoglasno su odabrani prof. dr. sc. Mira Menac-Mihalić i prof. dr. sc. Marko Tadić.

Prihvaćene recenzije rukopisa

1. sjednica od 23. siječnja 2017.

Recenzija za časopis *Folia Onomastica Croatica*:

Domagoj Vidović: Prilog proučavanju odraza svetačkoga imena Ilija u hrvatskoj antroponimiji.

Recenzije za časopis *Filologija*:

Viktoria Franić Tomić: Prilozi za biografiju Mimi von Born, supruge hrvatskoga prosvjetitelja Tome Basseglja.

Goran Filipi: Izabrani istrorumunjski ampelonimi 5.

Todorović, S., Filipi, G.: Izbrana skupna leksika istrskih narečij s područja oblačil.

Recenzije za časopis *Hrvatski dijalektološki zbornik*, 21:

Martina Bašić: Nove spoznaje o prijedlogu *zi* u sjevernočakavskom arealu.

Đuro Blažeka i Vendi Franc: O metodologiji istraživanja pseudoanalogonomije između odabranih mjesnih govora kajkavskog narječja.

Željka Brlobaš: Uporaba i značenje glagolskih vremena u govorima kajkavskoga narječja.

Anita Celinić i Mira Menac-Mihalić: Izoglosa progresivnog pomaka starih praslavenskih cirkumfleksa na području hrvatskoga jezika.

Anđela Frančić: I naša o Žgan(e)cu.

Josip Lisac i Josip Galić: Kajkavski govori u okolini Jastrebarskog: Petrovina i Domagović.

Siniša Habijanec: Slovakističke napomene uz kajkavsko-slovačke izoglose.

Tjaša Jakop: Prleško-medmurski jezikovni stik.

Mate Kapović: The position of kajkavian in the south Slavic dialectal continuum in the light of old accentual isoglosses.

Zorka Kinda-Berlaković: Razlike u ikavsko-ekavskim govorima srednjeg i sjevernog Gradišća.

Josip Lisac: Dijalektološki rad Dalibora Brozovića.

Mijo Lončarić: Stare slavenske izoglose u kajkavskome narječju.

Marija Malnar Jurišić: Iz morfologije govora Tršća.

Marina Marinković: Ikavsko-ekavski refleks *jata* u štokavskim govorima karlovačkoga Pokuplja.

Lina Pliško: Mjesni govor Kavrana u kontekstu sjeverozapadnih ližnjanskih govora.

Silvana Vranić: Refleksi *Ϸ u istarskim čakavskim govorima zastupljenim u dijalektološkim atlasima.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi:

Iva Gruić, Vladimir Velički, Jelena Vignjević: Učitelj(ce) u carstvu duše.

2. sjednica od 20. veljače 2017.

Recenzija za časopis *Hrvatski dijalektološki zbornik*, 21:

D. Brozović, I. Štokov: Lingvistička geografija i etnolingvistička istraživanja.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi:

Dijana Klarić: Učitelj i putovanje: odgojno-obrazovni kontekst putopisnih djela Julija Kempfa.

3. sjednica od 27. ožujka 2017.

Tri knjige *Rječnika Kranjčevićevih pjesama: Rječnik Bugarkinja, Rječnik Trzaja i Rječnik Prvoga grijeha* (ur. Moguš i Tadić).

Recenzija za časopis *Folia onomastica Croatica*:

Barbara Vodanović: Osobni nadimak, figura za društveno uvjetovani kontekst.

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu:

Vinko Brešić: Kukuljevićev *Arhiv* i počeci nacionalne znanstvene periodike.

4. sjednica od 24. travnja 2017.

Zavod za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu:

Šabić, M.: Suradnja Jiříja Polívke u *Zborniku za narodni život i običaje Južnih Slavena* ili o "nevidljivom" radu Dragutina Boranića.

Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku:

Ivana Brkić: Političko i sveto. Identitet prostora i prostori identiteta u dubrovačkoj književnosti 17. stoljeća.

Razred za književnost:

Rezo, V.: Izricanje straha u Šegedinovu *Opisu*.

Odjel za povijest jezika i povijesnu leksikografiju, Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje:
14. svezak *Rječnika hrvatskoga kajkavskoga književnog jezika*.

5. sjednica od 29. svibnja 2017.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi:
Dunja Pavličević Franjić: Roman Hrvoja Kovačevića *Tajna mačje šape* kao paradigmatski primjer lingvodidaktičkog predloška u nastavi hrvatskog jezika.

6. sjednica od 26. lipnja 2017.

Recenzije za časopis *Filologija*:

Biljana Stojaković: Reintegracija stilogenih galicizama u francuskom prijevodu Krležinih djela.

Radovi izloženi na znanstveno-stručnom skup *Crkvenoslavenska i hrvatska povijesna leksikografija*, 29. travnja 2017.:

Kovačević, Ana: Mikrostruktura i istraživački izazovi obrade *Rječnika crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije*.

Nazor, Anica: O počecima rada na *Rječniku crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije*.

Ribarova, Zdenka: Staroslavenska leksikografija: sadašnje stanje i perspektive.

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu:

Vinko Brešić: Kukuljevićev *Arkiv* i počeci nacionalne znanstvene periodike.

K. Levanić: Koloman Rac u arhivskim dokumentima.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku:

Knjižnična gađa tiskare franjevačkog samostana u Osijeku – začetak tiskarstva u Slavoniji.

Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti:

Alemko Gluhak: 2. izdanje *Hrvatskog etimološkog rječnika*. Akademik Matasović rukopis je ocijenio pozitivno i naglasio da se ova recenzija odnosi samo na odabrane natuknice iz novoga izdanja *Hrvatskoga etimološkog rječnika*, a ne na cjelinu teksta novoga izdanja, pa se ne može ni koristiti kao preporuka za njegovo izdavanje dok ne bude recenziran čitav tekst.

7. sjednica od 25. rujna 2017.

Recenzija za časopis *Filologija*:

Radovi izloženi na znanstvenostručnom skup *Crkvenoslavenska i hrvatska povijesna leksikografija*, 29. travnja 2017.:

Andrijevska, Natalija: Кон обработката на глаголите во *Речникот на црковнословенскиот јазик од македонска редакција*.

Balantić, Barbara: Glagoli v *Primerjalnem indeksu* k slovarjem obdelanem v okviru Komisije za cerkvenoslovanske slovarje pri Mednarodnem komiteju slavistov.

Baranov, Viktor: Инструменти и методика поиска colloкаций в историческом корпусе *Манускрипт* (на примере глаголических рукописей).

Brlobaš, Željka i Martina Horvat: Metodologija leksikografske obradbe *Rječnika hrvatskoga kajkavskoga književnog jezika*.

Eterović, Ivana: O pojedinim problemima izrade rječnika hrvatskoga jezika 16. stoljeća.

Gjurkova, Aleksandra: Сврзниците и сврзничките состави во црковнословенската лексикографија и во македонските средновековни текстови.

Kakridis, Yannis: Problems of lemmatization in bilingual indices to Church Slavonic translations of the 14th century: The case of the Synaxaria in triodium et pentecostarium.

Kapetanović, Amir: Uporabne (stilističke) odrednice u planiranom *Starohrvatskom rječniku*.

Mihaljević, Milan: Leksik *Drugog beramskog brevijara* u usporedbi s *Rječnikom crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije*.

Pičhadze, Anna: Разметка церковнославянских и древнерусских текстов: проблемы лемматизации.

Savić, Viktor: Манастирске даровнице у српскословенском лексичком корпусу.

Stankovska, Petra: Některé faktory důležité pro posuzování slovní zásoby v chorvatskohlaholských breviářích.

Vince, Jasna: Primjeri poimeničenja u *Rječniku crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije*.

Požar, Sandra: Stupanj popridjevljenosti participa i njegov odraz u leksikografiji: primjer pasivnih preteritnih participa s prefiksom *ne-* iz korpusa *Drugoga beramskoga brevijara*.

Vida Vukoja: Demarkacija i vrednovanje pojedinih vrsta leksikografskog rada, I: demarkacija i klasifikacija sastavnica leksikografije.

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu:

K. Levanić, Koloman Rac u arhivskim dokumentima. Navedeni tekst planira se objaviti u redovitom časopisu *Radovi*, a izlagan je na okruglom stolu *Koloman Rac (1863.-1937.) – hrvatski klasični filolog i prevoditelj. U povodu 80. obljetnice smrti*.

8. sjednica od 23. listopada 2017.

Recenzije za časopis *Filologija*:

Artur Bagdasarov: O etnojezičnoj politici u SFRJ (od 1940-ih do 1990-ih godina).

Ivan Marković: Onset affricate-occlusive clusters in Croatian.

Radovi izloženi na znanstveno-stručnom skup *Crkvenoslavenska i hrvatska povijesna leksikografija*, 29. travnja 2017.:

Пиева, Татјана: За лексикографската част на проекта на Кирило-Методијевският научен център *Старобългарският превод на Стария завет*.

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu:

Krešimir Filić: *Poviestni nadpisi grada Varaždina*.

Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti:

M. Moguš i M. Marinković (ur.): 4. knjiga Kranjčevićevih pjesama: *Razasuto stihovlje*.

9. sjednica od 27. studenoga 2017.

Recenzija za časopis *Filologija*:

Anja Nikolić-Hoyt: Pogled u prošlost i budućnost (hrvatske povijesne) leksikografije.

Recenzija za časopis *Folia onomastica Croatica*, 26:

Nataša Šprljan, Centar za jadranska onomastička istraživanja, Zadar: Toponimija i govor otoka Rivnja.

Domagoj Vidović, Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje: Toponimija sela Trebinja u Popovu.

Nakladnička djelatnost

Dubrovačka međunarodna konferencija o sanskrtskim epovima i puranama (svibanj, 2008.). *On the growth and composition of the sankrit epics and puranas: relationship to*

kavya: social and economic context: Proceedings of the Fifth Dubrovnik International Conference on the Sanskrit Epics and Puranas, August 2008 / edited by Ivan Andrijačić, Sven Sellmer ; general editor Mislav Ježić. - Zagreb : Croatian Academy of Sciences and Arts : Ibis grafika, 2016. - XXXVI, 546 str. ; 24 cm.

Folia onomastica Croatica. - ISSN 13300695. Knj. 25 (2016) / glavna i odgovorna urednica Anđela Frančić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, 2017. - 248 str. : ilustr. ; 24 cm.

Filologija : časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. - ISSN 0449363X. Knj. 66(2016) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2016. - 123 str. ; 24 cm.

Filologija : časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. - ISSN 0449363X. Knj. 67(2016) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2016. - 127 str. ; 24 cm.

Hrvatski dijalektološki zbornik. - ISSN 0439691X. Knj. 21(2017) / [glavna urednica Mira Menac-Mihalić]. - 2016. - XVIII, 297 str. : ilustr.

Hrvatske glagoljične i ćirilične isprave iz zbirke Stjepana Ivšića 1100. - 1527. / u latinicu preslovio i bilješke napravio Stjepan Ivšić ; transliteraciju osuvremenio, bilješke dopunio i za tisak priredio Josip Bratulić ; kazala osobnih imena i mjesta sastavio Zoran Ladić ; [urednik Stjepan Damjanović]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - XXXVIII, 532 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Acta croatica = Hrvatski spomenici ; knj. 1). ISBN 9789533471020.

Hrvatski spomenici, sveska I. (od godine 1100-1499) izašlo u seriji *Monumenta historico-juridica Slavorum Meridionalium*, vol. VI, Zagreb 1898. - Bibliografske bilješke. - Kazala.

Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića / Julije Benešić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, 1985- . - sv. ; 29 cm. ISBN 9789531542197 (cjelina).

Sv. 14 : spužvica-švrljuga / urednici Milan Moguš, Anja Nikolić-Hoyt ; priredili za tisak Ivana Filipović Petrović, Milan Moguš, Anja Nikolić-Hoyt, Bojana Schubert. - 2017. - XXXV, 3105-3567 str. ; 29 cm.

Javna predavanja

Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održani su 9. i 10. svibnja 2017., a akademik Bratulić posjetitelje je upoznavao s Baščanskom pločom i Škrinjom svetog Šimuna. U okviru Dana otvorenih vrata 10. svibnja predstavljen je i 14. svezak Benešićeva *Rječnika*.

Predstavljanje knjiga doc. dr. sc. Suzane Todorović, *Dijalektološka slika slovenske Istre*, održano je 29. svibnja 2017. u dvorani Akademijine Knjižnice na Strossmayerovu trgu 14 u Zagrebu. Knjige su predstavili akademik Filipi i profesorica Menac-Mihalić.

Pokroviteljstva

Međunarodni skup o glagoljici, Biograd na Moru i Zadar, 12. i 13. svibnja 2017. Skup su organizirali grad Biograd na Moru i Sveučilište u Zadru.

Odbori unutar Razreda *Odbor za dijalektologiju*

Predsjednica Odbora je dr. sc. Mira Menac-Mihalić, a članovi su: dr. sc. V. Barac-Grum, dr. sc. Anica Bilić, dr. sc. Ž. Bjelanović, dr. sc. Đ. Blažeka, dr. sc. D. Brozović Rončević, dr. sc. A. Celinić, dr. sc. A. Čilaš Šimpraga, dr. sc. G. Filipi, dr. sc. V. Jakić-Cestarić, dr. sc. Željko Jozić, dr. sc. I. Kalinski, dr. sc. M. Kapović, dr. sc. Lj. Kolenić, dr. sc. I. Kurtović Budja, dr. sc. M. Kuzmić, dr. sc. J. Lisac, dr. sc. M. Lončarić, dr. sc. I. Lukežić, dr. sc. D. Mandić, dr. sc. J. Maresić, dr. sc. M. Menac-Mihalić, dr. sc. I. Miloš, akademik M. Moguš, dr. sc. B. Petrović, dr. sc. L. Pliško, dr. sc. M. Tomelić, dr. sc. D. Vidović, dr. sc. I. Virč, dr. sc. S. Vranić, dr. sc. S. Vukušić, dr. sc. S. Vulić, dr. sc. V. Zečević i dr. sc. S. Zubčić.

Predsjedništvo Odbora: predsjednica dr. sc. M. Menac-Mihalić, potpredsjednik dr. sc. M. Lončarić, tajnice dr. sc. V. Zečević i dr. sc. A. Celinić; ostali članovi: akademik M. Moguš, dr. sc. J. Maresić.

Objavljen je veći broj dijalektoloških knjiga, rječnika, znanstvenih i stručnih radova. Nastavljena su terenska istraživanja hrvatskih govora u zemlji i u inozemstvu te rad na nekoliko dijalektnih monografija i rječnika.

Hrvatski dijalektolozi aktivno su sudjelovali i na domaćim i inozemnim znanstvenim skupovima.

U okviru projekta *Općeslavenski lingvistički atlas i Europski lingvistički atlas* ispisivala se i interpretirala hrvatska građa te su se izrađivale karte. Nastavljen je rad na prikupljanju materijala za pojedine europske jezike te na etimološkoj analizi građe i izradi karata. Nastavljena su tipološka i poredbena istraživanja hrvatskoga i drugih slavenskih i europskih jezika. Članovi projekta sudjelovali su na međunarodnim zasjedanjima *ALE* i *OLA*.

U 2017. godini objavljena je 21. knjiga *Hrvatskog dijalektološkog zbornika s referatima s 13. Znanstvenog skupa o hrvatskim dijalektima*, održanog u Akademijinoj palači, 29. i 30. rujna 2016.

Odbor za onomastiku

Odbor vodi članica suradnica prof. dr. sc. Anđela Frančić.

Predsjednica Odbora obavljala je uredničke i tajničke poslove za časopis *Folia onomastica Croatica* (25. broj tiskan je u ožujku 2017., 26. broj u pripremi je za tisak).

Članovi Odbora sudjelovali su referatima na znanstvenim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu te objavljivali radove iz onomastike u domaćim i inozemnim publikacijama.

Odbor za etimologiju

Predsjednik Odbora je akademik Ranko Matasović.

Članovi Odbora za etimologiju tijekom 2017. nastavili su s etimološkim istraživanjima hrvatskoga, istrorumunjskoga i drugih slavenskih, romanskih i indoeuropskih jezika. U sklopu projekta *OLA* i *ALE*, koji financira Hrvatska zaklada za znanost (<http://ola-ale.hazu.hr>), etimološki je analizirana građa s hrvatskih punktova *Općeslavenskoga jezičnog atlasa*, a nastavljen je i rad na drugom svesku *Hrvatskoga etimološkog rječnika*. Započele su pripreme za organizaciju *Skokovih etimološko-onomastičkih susreta*, koji će se 2018. održati u Čakovcu.

Odbor za leksikografiju

Predsjednik Odbora bio je (do 19. studenoga 2017.) akademik Milan Moguš. To je jedna od mnogih dužnosti koje je on obnašao u četrdesetogodišnjem članstvu u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

Leksikografija je jedna u nizu jezikoslovnih disciplina u kojoj je akademik Moguš ostvario značajna postignuća. *Senjski rječnik*, koji je objavio 2002., njegov je povratak bavljenju senjskim govorom. Metodologija izrade toga rječnika poštuje sve, pa i najstrože zahtjeve dijalektne leksikografije. Njegova je velika vrijednost u tome što je akademik Moguš, kao vrstan poznavatelj senjskoga govora, ali i kao izvorni govornik, pouzdano zabilježio sve izgovorne odrednice, ponajprije naglaske. Interpretirao je i morfološki sustav, razradio značajnu mrežu leksičkoga sustava označujući sinonime, homonime, homografe, sintagmatičke izraze i frazeme. Zahvaljujući tomu rječnik je vrelo fonoloških, morfoloških, sintaktičkih, semantičkih, tvorbenih te drugih jezičnih podataka koji koriste brojnim istraživačima, poglavito dijalektolozima i leksikografima.

U bogatome leksikografskom radu akademik Moguš je, osim senjskoga dijalektnoga rječnika, samostalno ili u suautorstvu objavio još devet rječnika (tri dvojezična i šest jednojezičnih): *Rječnik Marulićevih Pisni razlikih*, *Rječnik dijaloških i dramskih tekstova Marka Marulića*, *Rječnik Marulićeve Judite*, *Hrvatsko-engleski rječnik* (više autora), *Hrvatsko-francuski rječnik* (više autora), *Poljsko-hrvatski rječnik* (s Nedom Pintarić), *Hrvatski čestotni rječnik* (s Majom Bratanić i Markom Tadićem), *Cesarićev rječnik* (s Markom Tadićem), *Rječnik pjesama Ivana Mažuranića* i *Rječnik Bugarkinja Silvija Strahimira Kranjčevića* (oba s Markom Tadićem).

Njegovim je zalaganjem ponovno pokrenut rad na dovršavanju jednoga od kapitalnih hrvatskih leksikografskih djela, Benešićeva *Rječnika hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića*. Rad na tome rječniku bio je zamro od druge polovice osamdesetih godina sve do 2008. kada je upravo na poticaj akademika Moguša nanovo ožvijen. Rad na *Rječniku* povjeren je Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije, a voditeljem je izabran akademik Josip Vončina. Nakon smrti akademika Vončine, 2011. brigu oko projekta preuzeo je akademik Moguš te je pod njegovim vodstvom 2013. objavljen novi u nizu, 13. svezak toga *Rječnika* koji obuhvaća natuknice od početka slova S do *spužvast*. Početkom 2017. otisnut je i 14. svezak *Rječnika*, a obuhvaća građu do kraja slova Š (*spužvica–švrljuga*). Tijekom 2017. nastavljen je rad na obradi građe slova T (*ta–tvrka*) koja će, kako se planira, biti objavljena u 15. svesku.

Akademik Moguš do posljednjih je dana radio na IV. svesku *Rječnika Kranjčevićevih djela* pod naslovom *Razasuto stihovlje* (s dr. sc. Marinom Marinković). U četvrtome je svesku toga *Rječnika* izrađen potpuni popis i opis leksičkih jedinica sadržanih u pjesmama koje je Silvija Strahimir Kranjčević objavljivao u različitim serijskim publikacijama, a nisu ušle u njegove zbirke pjesama. Time je završio i zaokružio svoj leksikografski rad na obradi pjesničkih djela toga istaknutoga i zaslužnoga Senjanina.

Odbor za hrvatski latinitet

Predsjednik Odbora je akademik Darko Novaković.

Članovi odbora prilozima iz hrvatskoga latinizma sudjelovali su na domaćim i inozemnim skupovima. Uz pojedinačne radove objavili su i nekoliko knjiga: dr. sc. Irena Bratičević za drugi svezak knjige *Via virtutis / Put vrline. Epigramatski opus Rajmunda Kunića* (Zagreb, 2016.) dobila je Nagradu “Judita” Društva hrvatskih književnika; dr. sc. Mirjana Matijević Sokol objavila je *Splitski evangelijar / Evangeliarium Spalatense* (Split, 2016.); dr. sc. Vladimir Rezar u prvom je kritičkom izdanju objavio epigrame, bukolke pjesme, ode i satire Damjana Beneše: *Damiani Benessae Poemata* (Split, 2017.); dr. sc. Neven Jovanović i dr. sc. Bratislav Lučin uredili su zbornik *Colloquia Maruliana XXVI* (Split, 2017.); Neven Jova-

nović nastavio je posao glavnoga urednika zbirke digitalnih tekstova *Croatiae auctores Latini (CroALA): collectio electronica* (<http://www.ffzg.unizg.hr/klafil/croala/>).

Kao što je već bilo istaknuto, rad na dvojezičnoj višesveščanoj hrestomatiji hrvatskoga latinizma usporen je zbog nedostatka sredstava, i kad je riječ o snimanju rukopisa ili starijih tiskanih izdanja, i kad je riječ o angažiranju prevoditelja.

Odbor za orijentalistiku

Predsjednik Odbora je akademik Mislav Ježić.

Radovi sa šeste *Dubrovačke međunarodne konferencije o sanskrtskim epovima i purānama (DICSEP)* još se prikupljaju i recenziraju te će se prirediti za tisak u 2018. godini. Urednici su Ivan Andrijančić (Zagreb) i Sven Sellmer (Berlin i Poznań). Glavni je urednik Mislav Ježić (Zagreb). Stali su se prikupljati i radovi sedme *Dubrovačke konferencije*.

Nastavila se je suradnja na međunarodnome projektu *Upanišadi u poredbenoj perspektivi: povijest teksta, recepcija, usporednice*.

Nastavilo se je sudjelovanje u međunarodnome projektu novoga prijevoda *Rksamhite* na njemački (izdavač: Suhrkamp / Insel Verlag / Verlag der Weltreligionen). Na redu je treći svezak.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Stjepan Babić nastavio je voditi projekt *Oblici hrvatskoga književnoga jezika*.

Josip Bratulić dovršio je knjigu *Hrvatska Biblija*, predgovor (str. 1-80), izbor biblijskih tekstova od Ćirila i Metoda do naših dana, hrvatski odgovor na biblijski izazov (str. 80-620).

Tijekom godine uručena mu je Zahvala za sudjelovanje na jubilarnoj, *25. Maloj glagoljskoj akademiji*, Roč, 2017., a dobitnik je i drugih priznanja: Povelje osnivaču Bratovštine hrvatskih vinskih vitezova – Konzulat Hrvatska; Zahvalnice za održano plenarno izlaganje na Međunarodnoj konferenciji *Kultura, baština, zavičaj*, Rijeka, 20. listopada 2017.; Zahvalnice Male staroslavenske akademije “Dr. Antun Mahnić” – Krk, za dugogodišnju podršku i suradnju, Krk, 2017.

Održao je sljedeća javna predavanja: Sv. Benedikt, benediktinci u Hrvatskoj, 9. srpnja 2017.; Mala glagoljska akademija Roč – 25. godina djelovanja, 26. lipnja 2017.; Matica hrvatska – pratilac kulturnih i političkih zbivanja u Hrvatskoj, Marija Bistrica, 4. veljače 2017.; Ivan Krizmanić, govor pri otkrivanju spomen ploče hrvatskom preporoditelju u svetištu Marije Bistrice, 20. svibnja, 1017.; Obitelj Jurkić i Matica hrvatska, 3. ožujka 2017.; Vladimir Nazor i hrvatski jezik, referat na 22. *Nazorovim danima*, Postira, 26.-27. svibnja 2017.; Josip Bedeković u krugu pavlinskih pisaca svoga vremena, referat na skupu *Josip Bedeković i njegovo doba*, Štrigova 30. rujna 2017.; Glagoljica u biogradskom kraju, Biograd – Zadar, svibanj 2017.; Međunarodna konferencija *Kultura, baština, zavičaj*, Rijeka, 20.-21. listopada 2017.; *Stručni skup o Franji Fancevu*, Virje 15. studenoga 2017.

Objavio: knjige: Petar Zrinski, *Adrijanskoga mora Sirena – Obsida sigecka*, Predgovor, komentari, rječnik, str. 1-58, 59-558, 559-607, Matica hrvatska, Zagreb, 2016. (izašlo 2017.); *Hrvatske glagoljične i ćirilične isprave iz zbirke Stjepana Ivšića 1100-1527*, transliteraciju osuvremenio, bilješke dopunio i za tisak priredio i predgovor napisao J. B. (V-XXXVIII), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2017.; rasprave, prikazi, članci: S suradnja

u *Leksikonu hrvatskog srednjovjekovlja*, Školska knjiga, Zagreb, 2017.; Lik žene na exlibrisima, predgovor katalogu izložbe zbirke dra Damira Kovača, Muzej Mimara, str. 1-2; Petar Zrinski i njegova *Opsida sigecka* u povjesnicama hrvatske književnosti, *Kolo* 3/2016. (izašlo 2017.), str. 174-186; Johannes Gutenberg i slavenski svijet – izložba Instituta “Ivan Dujčev” iz Sofije, održana u Akademijinoj Knjižnici, hrvatski udio: latinski pisci, hrvatski pisci koji su tiskali latinicom; Otac Bonaventura Duda – Učitelj svete mudrosti, posebno izdanje *Obavijesti Hrvatske franjevačke provincije sv. Ćirila i Metoda*, In memoriam Fra Bonaventura Duda, 1924.-2017., Zagreb, 2017., str. 17-19; Blago Metropolitanske knjižnice, prikaz knjige *Cimelia Metropolitana*, *Vijenac*, br.6 18, Zagreb, 2017., str. 18-19; Miro Gavran – Obrazloženje Nagrade Hrvatskog kulturnog kruga da se Miri Gavranu dodijeli Godišnja nagrada za 2016., str. 12-16; Ususret 50. obljetnici Zagrebačke biblije (1968.-2018.), *Istarska Danica 2018.*, Pazin, 2017., str. 118-120; Fra Bonaventura Duda i Istra, *Istarska Danica 2018.*, Pazin, 2017., str. 208-209; Lőkös, István, Zrínyi Péterné Frangepán Katalin énekeskönyve, Pjesmarica Ane Katarine Zrinske, prikaz i prijevod pjesme *Popivka od razboja Čingičevoga*, *Hitel* 3, XXX, 2017., str. 99-107; Damjanović, Stjepan, Knjige poštujući, knjigama poštovan, *Baščina. Glasilo Društva prijatelja glagoljice*, br. 17, studeni 2016., str. 44-47.

Stjepan Damjanović: objavljeni tekstovi: Matica hrvatska – 175 godina sa svojim narodom, *Vijenac*, XXV, br. 597, 10. siječnja 2017., str. 14-15; Matica hvata zalet, *Vijenac*, XXV, br. 598, 2. veljače 2017., str. 8; U 175 godina postojanja Matici je rad zabranila jedino komunistička vlast, *Večernji list*, 9. veljače 2017., str. 2-3; Maticu bi ukinuli oni koji se protive njezinim ciljevima, sa S. Damjanovićem razgovarao Luka Šeput, *Večernji list*, 9. veljače 2017., str. 4-5; Prvi Matičin jubilej, *Vijenac*, XXV, br. 601, 16. ožujka 2017., str. 7; Matica hrvatska jedan od nosivih stupova hrvatske kulture, sa S. Damjanovićem razgovarala Marija Belošević, *Kršćanska obiteljska revija Kana*, god. XLVIII, ožujak 2017., Zagreb, str. 40-42; Sukob Starih i Mladih, *Vijenac*, XXV, br. 603, 13. travnja 2017., str. 10; Svjetonazorni srazovi, *Vijenac*, XXV, br. 604, 27. travnja 2017., str. 10; Glagoljica se ne može čitati brzo kao latinica, sa S. Damjanovićem razgovarala Lorena Hrković, *Lidrano 2017, Zbornik literarnih i novinarskih radova učenika osnovnih i srednjih škola*, Agencija za odgoj i obrazovanje, Zagreb, 2017., str. 104-108; Spor s Društvom književnika, *Vijenac*, XXV, br. 605, 11. svibnja 2017., str. 8; Uvod u filološku analizu protestantskih Artikula, *Kolo*, 1, Zagreb, 2017., str. 141-148; U vihoru Velikog rata, *Vijenac*, XXV, br. 606, 25. svibnja 2017., str. 8; Politička sporenja u novoj državi, *Vijenac*, XXV, br. 607, 8. lipnja 2017., str. 8; Tisuću godina hrvatskoga kraljevstva, *Vijenac*, XXV, br. 608, 22. lipnja 2017., str. 8; Devedeseta obljetnica, *Vijenac*, XXV, br. 609, 10. srpnja 2017., str. 8; Prijepori Matice i HSS-a, *Vijenac*, XXV, br. 610-612, 20. srpnja 2017., str. 11; Pogled na Matičino nakladništvo, *Vijenac*, XXV, br. 617, 26. listopada 2017., str. 15; Matica jučer, danas i sutra, *Književna revija*, 57, 2, 2017., str. 7-9; Trebaju nam kreativni ljudi i dobre ideje, sa S. Damjanovićem razgovarao Ilica Buljan, *Školske novine*, Zagreb, 24. listopada 2017., str. 22-23.

Istraživački rad u tijeku: proučava jezik hrvatskoglagoljskih protestantskih tekstova.

Ostali rad: voditelj je Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu.

Dunja Fališevac u 2017. godini radila je na transkripciji rukopisnih djela Vladislava Menčetića i obrađivala dramu *Osmanšćica* Ivana Tomka Mrnavića. Također je radila na pjesmama Paska Primovića Latinčića (*pjesni duhovne* i *pjesni špotne*). Radi i na tekstu o hrvatskoj srednjovjekovnoj pjesmi *Zač mi tužiš duše*.

Goran Filipi objavio je: knjige: Filipi, Goran: *Istrorumunjske etimologije. Knjiga 6: eleonimi; ampelonimi*. Pula : Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Znanstvena udruga Mediteran, Pula, 2017. (monografija); *Istriotski lingvistički atlas: drugo, popravljeno i dopunjeno izdanje / Atlante Linguistico Istrioto: seconda edizione riveduta e ampliata / Istriotski lingvistički atlas: druga, popravljena in dopolnjena izdaja*. Pula : Znanstvena udruga Mediteran, Pula, 2017.; izvorne znanstvene članke: Filipi, Goran: Bilješka o jezicima i dijalektima Vodnjanštine / Lingue e dialetti del Dignanese. *Vodnjan, grad priča / Dignano, città da raccontare*. Manzin, Sandro (ur.), Vodnjan: Pučko otvoreno učilište Vodnjan, Grad Vodnjan, 2017., str. 504-521; Todorović, Suzana; Filipi, Goran: Prekrivanje čakavskih, perojskih, istrskoslovenskih, istrorumunjskih, istriotskih in istrskobeneških izrazov v izbrani istrski leksiki. *Hrvatski dijalektološki zbornik* 21, 2017., str. 267-282 (izvorni znanstveni rad).

Radovi izišli 2017. iz tiska, a nose oznaku 2016. godine: Filipi, Goran: Izabrani istrorumunjski ampelonimi 2. *Croatica et Slavica Iadertina* 12 (2016.), 1, str. 97-125; Filipi, Goran: Izabrani istrorumunjski ampelonimi 5. *Filologija: časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* 67 (2016.), str. 25-48; Todorović, Suzana; Filipi, Goran: Izbrana skupna leksika istrskih narečij s područja oblačil. *Filologija: časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* 66 (2016.), str. 103-117.

Trenutno radi na redigiranju *Lingvističkog atlasa istarskih čakavskih govora (LAIČaG)* i priprema za tisak drugo izdanje *Istriotskog lingvističkog atlasa* koji bi trebao izići koncem 2017.

Dobitnik je Plakete za osobu godine 2017. moldavskog Društva za rumunjski istok – za istraživanje ugroženog istrorumunjskog povijesnog dijalekta te za Istrorumunjski lingvistički atlas.

Eduard Hercigonja objavio je: Hrvatska *Aleksandrida* – Kasni odjek jednoga srednjovjekovnog romana, priredili Eduard Hercigonja i Marija-Ana Dürrigl, Matica hrvatska, 2017.

Mislav Ježić sudjelovao je s izlaganjima na više znanstvenih i stručnih skupova: 1) na znanstvenome skupu posvećenome Paulu Thiemeu, jednome od najvećih vedologa i indologa 20. stoljeća: *Indology Nowadays. A Winter School on the Legacy of Paul Thieme*, održanome u Tübingenu 20.-22. veljače 2017. s izlaganjem: Professor Thieme und Gott Mitra; 2) na obilježavanju 50. obljetnice Deklaracije o nazivu i položaju hrvatskoga književnoga jezika, na Sveučilištu u Zadru, 15. ožujka 2017.; 3) na skupu *Sanskrit, Hindi and Croatian. Language, Literature and Culture*, u organizaciji Indian Council of Cultural Relations i Odsjeka za indologiju i dalekoistočne studije Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu 24. ožujka 2017., s izlaganjem: History of Croatian Indology; 4) kao pozvani predavač na VII. studentskome filozofskome simpoziju *Renesanse u filozofiji*, na Sveučilištu “Josip Juraj Strossmayer” u Osijeku, 4.-5. svibnja 2017. s predavanjem: Renesanse u filozofiji na Zapadu i u Indiji; 5) na Ljetnoj školi bioetike pod naslovom *CEEPUS Summer School – Network Bioethics: Umweltethik – Ganzheitliche Ökologie nach Laudato si’*, na Učiteljskome fakultetu u Zagrebu, 12. svibnja 2017., s predavanjem: Bioethics between Globalization and Specific Cultural and Religious Traditions of Mankind; 6) na međunarodnoj studentskoj konferenciji *Middle European Students Indology Conference*, u Wrocławu, 18.-20. svibnja 2017., kao mentor svojih studenata; 7) na konferenciji *Eighth Dubrovnik International Conference on the Sanskrit Epics and Purāṇas*, sa sudionicima iz Europe, Azije, Amerike i Australije, u Interuniverzitetskome centru u Dubrovniku, pod pokroviteljstvom Hrvatske akade-

mije znanosti i umjetnosti, kao organizator i s izlaganjem: Vedic Myths and Epico-Purāṇic Mythology – Transformation of the Sense of Vision into Narration; 8) na skupu u čast profesoru Bulscúu Lászlóu, u Križevcima, 9. listopada 2017., s izlaganjem: Prijevodi profesora Lászlóa kao jezikoslovni prinosi; 9) na studentskoj *Konferenciji komparativnih religija Konkorel*, na Filozofskome fakultetu u Zagrebu, 12. listopada 2017., s izlaganjem: Međureligijski dijalog u svijetu.

Od 1. do 10. ožujka 2017. boravio je kao gost Vlade Indije u organizaciji Indian Council for Cultural Relations u posjetu indijskim sveučilištima i visokim učilištima u Delhiju i New Delhiju: Delhi University, Jawaharlal Nehru University, Rashtriya Sanskrit Sansthan, Kendriya Hindi Sansthan, Lal Bahadur Shastri Rashtriya Sanskrit Vidyapeeth, te u Punei: University of Pune, Deccan College, Vaidika Samsodhana Mandala i Bhandarkar Oriental Research Institute. Na njima je držao niz indoloških predavanja i dogovarao moguću buduću suradnju sa Sveučilištem u Zagrebu. Na Sveučilištu u Delhiju dobio je priznanje kao Eminent Indologist. Na Bhandarkar Oriental Research Institute njegovo je predavanje bilo planirano i objavljeno kao dio proslave 100. obljetnice toga glasovitoga instituta.

Dana 4.-5. travnja 2017. sudjelovao je na sjednici međunarodnoga Predsjedništva Paneuropske unije u Europskome parlamentu u Strasbourgu.

Dana 22. travnja 2017. moderirao je proslavu Dana planeta Zemlje na Sveučilištu u Zagrebu i izlagao o Akademijinim edicijama *Hrvatska prirodna bogatstva* i *Hrvatska kulturna dobra*.

Dana 20.-22. listopada 2017. je sa suradnicima u Osijeku organizirao međunarodnu konferenciju Hrvatske paneuropske unije, *Dissolution of Empires – Totalitarian Systems – World War II – Creating the European Union and Schengen Europe*, sa sudionicima iz 15 zemalja, iz Europskoga parlamenta, Hrvatskoga sabora i Vlade.

Kao glavni urednik V. sveska Akademijine edicije *Hrvatska i Europa. Suvremena hrvatska kultura. XX. stoljeće*, kojoj su urednici akademici Josip Bratulić i Žarko Dadić, a tehnički urednik Željko Obad, radio je na uredničkoj obradi skupljenih prinosa i na dogovaranju oko likovne opreme sveska, koji je pred slanjem u tisak. Dovršio je rad na priređivanju IV. sveska na francuskome. Brinuo se je za uređivanje IV. sveska edicije *Hrvatska i Europa* na engleskome jeziku, kojemu je urednik akademik Stanislav Tuksar.

Radio je na koordinaciji kulturološkoga segmenta Odbora za nacionalna dobra Hrvatske akademije, koji je priredio prinose o hrvatskim kulturnim dobrima: kulturnim krajolicima (svetim krajolicima, ruralnim sredinama, urbanim sredinama, arheološkim područjima i nalazima, umjetničkim spomenicima, o zakonodavstvu i načelima čuvanja i upravljanja prirodnim i kulturnim dobrima), o demografiji, jeziku, književnosti i glazbi, naobrazbi, znanostima, o strategiji očuvanja i razvoja dobara, o etičkim i bioetičkim vrijednostima. Svi su radovi prikupljeni i svezak se likovno opremljuje i priprema za objavljivanje.

Prikupljao je i radove za zbornik *Sixth Dubrovnik International Conference on the Sanskrit Epics and Purāṇas* kojemu je glavni urednik, a urednici su Ivan Andrijić i Sven Selmer, i slao ih u recenzentski postupak.

Nastavio je rad na međunarodnome projektu s osam suradnika *Upaniṣadi u poredbenoj perspektivi: povijest teksta, recepcija, usporednice*. Nastavio je sudjelovati u međunarodnome projektu novoga prijevoda *Rksamhite* na njemački (pod vodstvom Michaela Witzela, Harvard; izdavač: Suhrkamp / Insel Verlag / Verlag der Weltreligionen). Na redu je treći svezak.

Objavio je u 2016. ove radove: *Īśā-Upaniṣad: History of the text in the light of the Upaniṣadic parallels (4th International Vedic Workshop, Austin, Texas, May 24-27, 2007)*, u:

Īśā Upaniṣad or The Secret Teaching On the Lord, with the commentaries of Śankara (Non-dualism) and Madhva (Dualism); ed., transl., analysed and annotated by Neal Delmonico and Lloyd Pflueger (2017), with a text-critical essay by Mislav Ježić. Kirksville, Missouri: Blazing Sapphire Press, 127-142; (s Katarinom Katavić) Sanskrtski i praktski korijeni romskoga jezika. U: *Filologija* br. 66, rujan 2017., 19-34; Pobjeda ratom ili pobjeda pravdom? Vijaya i dhammavijaya. U: *Rat i mir*. Zagreb: Hrvatsko filozofsko društvo, 117-137. Također u: *Filozofska istraživanja* 144, vol. 36, br. 4, prosinac 2016., 641-658; Zaključna riječ, u: *Prilozi za raspravu o obrazovnoj i kurikulnoj reformi. Kritike i vizije*, Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor, 298-301.

Dobio je na ožujskoj sjednici Fakultetskoga vijeća Filozofskoga fakulteta u Zagrebu Povelju Filozofskoga fakulteta kao „najviše javno priznanje koje se dodjeljuje za posebne uspjehe na unapređenju znanstvenoga i nastavnoga rada, za izvanredan doprinos u humanističkim i društvenim znanostima i širenju ugleda Fakulteta te promicanju humanističke misli, a dodjeljuje se istaknutim znanstvenicima i nastavnicima Fakulteta kao nagrada za sveukupan rad (životno djelo)“. Na istoj sjednici trenutna većina članova Vijeća istovremeno je odbacila zahtjev Odsjeka za indologiju, nastavnika i studenata, za produljenjem njegova radnoga odnosa nakon napunjene 65. godine života.

Nagrađen je i Godišnjom državnim nagradom za znanost u području humanističkih znanosti za 2016. godinu, za auktorsku knjigu *Hellada i Indija* (Zagreb: HFD i ŠK, 2016.), suauktorsku i uredničku knjigu *On the Growth and Composition of the Sanskrit Epics and Puranas* (Zagreb: HAZU, 2016.), članak Purusa-Narayana and Uttara-Narayana. Their Impact on the Development of Visnuism and Hinduism, objavljen u Bangkoku i New Delhiju 2016.

Od akademske godine 2017./2018. radi na Fakultetu filozofije i religijskih znanosti Sveučilišta u Zagrebu.

Radoslav Katičić objavio je *Naša stara vjera*, Ibis grafika i Matica hrvatska, Zagreb, 2017.

August Kovačec: objavio je: Ante Sekulić (Tavankut, 16. studenoga 1920. – Zagreb, 18. ožujka 2016.), *Ljetopis HAZU* za 2016., Zagreb, 2017., str. 1101-1103; Deklaracija o nazivu i položaju hrvatskoga književnoga jezika u povijesnom kontekstu, *Hrvatska revija*, Zagreb, 1, 2017., str. 8-15; Sarajevska deklaracija novi je pokušaj jezičnoga nasilja (razgovor vodila Mira Muhoberac), *Vijenac*, god. XXV, br. 603, Zagreb, 13. travnja 2017., str. 8-9; Proslov (Riječ tajnika Razreda za filološke znanosti HAZU), *Hrvatski dijalektološki zbornik*, Zagreb, 2017., str. XI-XVIII; Kapitalna zagorska enciklopedija (*Enciklopedija Hrvatskoga zagorja*), *Vijenac*, god. XXV, br. 607, 8. lipnja 2017., str. 16-17 (prikaz); Suradnja na *Leksikonu hrvatskoga srednjovjekovlja* (priredili Franjo Šanjek i Branka Grbavac), Zagreb, 2017. (članci: Alkuin, str. 28, Astrologija, str. 55-56, Atila, str. 56, Avari/Obri, str. 59, Bašćanska ploča, str. 64, Bosančica/bosanica/(h)arvacko pismo/poljičica, str. 91, Canal, Martin da, str. 112, Clari, Robert de, str. 119-122, Ćirilica, str. 134, Dalmatski/starodalmatski jezik, str. 162, Džingis-kan, str. 200, Eginhard, str. 204, Graal (sveti), str. 248-250, Hraban Maur, str. 276, Huni, str. 292-293, Indija, str. 301, Jezici (pisani) hrvatskoga srednjovjekovlja, str. 337-338, Karlo I. Veliki, str. 350-354, Karolinška obnova (renesansa), str. 354-355, Krčki natpis, str. 408-409, Mongoli, 479-481, Otkrića, velika geografska, str. 505-508, Pisma hrvatskoga srednjovjekovlja, str. 534, Ploče iz Tanaisa, str. 538, Plominski natpis, str. 538, Raguzijski, str. 582, Romanija, str. 596, Tatari, str. 656, Teodulf iz Orléansa, str. 657-658, Valunska ploča, str. 688-689, Veljotski govor, 690-692, Villehardouin, Geoffroi/Joffroy, str. 695-696, Vlasi,

str. 705-707; članci u suradnji: Araboislamska vrela i Hrvati /s F. Šanjekom/, str. 41-42, Glagoljica /s A. Nazor, L. Margetićem i F. Šanjekom/, str. 241-244, Gottschalk/Godescalc /s M. Šiškom/, str. 247, Turci, turkijski jezici /s F. Šanjekom za povijesni dio/).

Predstavio 14. svezak *Rječnika hrvatskoga književnoga jezika* J. Benešića (9. svibnja 2017., Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti); organizirao u Hrvatskoj akademiji skup o desetoj godini od smrti akad. Vojmira Vinje i u povodu novoga izdanja Montaigneovih *Eseja* u Vinjinu prijevodu te održao izlaganje: Akademik Vojmir Vinja kao romanist (12. lipnja 2017., u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti).

Obnašao dužnost tajnika Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, i u tom svojstvu djelovao i kao član Akademijinog Predsjedništva. Bio glavni urednik časopisa *Filologija* (izašli brojevi 68 i 69 za godinu 2015; u tisku su brojevi 70 i 71 za godinu 2016).

Ranko Matasović u 2017. je objavio osam članaka, među kojima: Proto-Indo-European and Language Typology, u: M. Kapović (ur.), *The Indo-European Languages*, Routledge, London 2017, 153-170, i: Latin presents in *-t-* and the etymologies of *necto* 'to weave, bind' and *flecto* 'to bend, curve', *Pallas* 103, 2017, 37-43. Dovršio je prijevod Ksenofontovih hipoloških spisa i rukopis knjige *An Areal Typology of Agreement Systems*, koju će u 2018. objaviti Cambridge University Press.

Nastavio je rad na drugom svesku *Etimološkog rječnika hrvatskoga jezika*, te na poredbenim istraživanjima latinskoga, slavenskih i drugih indoeuropskih jezika. Nastavio je voditi projekt *OLA* i *ALE* pri Hrvatskoj zakladi za znanost, održao je pozvana predavanja na Zagrebačkoj slavističkoj školi i na Festivalu znanosti u Sinju i sudjelovao je s referatima na tri međunarodna znanstvena skupa.

Milan Moguš do 19. studenoga 2017. vodio je projekt *Benešićev Rječnik hrvatskoga književnog jezika od preporoda do I. G. Kovačića*, jedno od temeljnih djela hrvatske leksikografije.

Upravo je njegovim velikim zalaganjem i upornošću ponovno pokrenut rad na dovršavanju toga *Rječnika*. Rad na tome iznimno značajnome leksikografskom djelu bio je zamro od druge polovice osamdesetih godina sve do 2008., kada je na poticaj akademika Moguša nanovo oživljen. Od 2011., nakon smrti dotadašnjega voditelja akademika Josipa Vončine, brigu oko projekta preuzeo je akademik Moguš. Pod njegovim je vodstvom 2013. objavljen u nakladi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti novi u nizu, 13. svezak toga *Rječnika* koji obuhvaća natuknice od početka slova S do *spužvast*. Nakon dovršetka rada na rukopisu, u travnju 2017. otisnut je i 14. svezak *Rječnika*, a obuhvaća građu do kraja slova Š (*spužvica–švrjluga*). Tijekom 2017. nastavljen je rad na obradi građe slova T (natuknice *ta–tvrta*) koja će, kako se planira, biti objavljena u 15. svesku.

Akademik Moguš je u Zavodu za lingvistička istraživanja u 2017. (s dr. sc. Marinom Marinković) priredio za tisk IV. svezak *Rječnika Kranjčevićevih djela, Razasuto stihovlje*. Time je dovršen posao oko priređivanja za tisk cjelokupnih leksikografski obrađenih književnih djela Silvija Strahimira Kranjčevića koji obuhvaća 4 sveska: *Rječnik Bugarkinja*, *Rječnik Trzaja*, *Rječnik Prvoga grijeha* (autori akademik Milan Moguš i prof. dr. sc. Marko Tadić) te *Rzasuto stihovlje* (autori akademik Milan Moguš i dr. sc. Marina Marinković).

Anica Nazor objavila je knjigu: *Legenda o Mariji Magdaleni iz glagoljskog Žgombićeva zbornika*. Priredila: Anica Nazor. Slike i crteži: Vjera Reiser. ITG, Zagreb, 2016.; Slovník cirkevněslovanského jazyka chorvatské redakce. U: *Slovník jazyka staroslověn-*

ského: historie, osobnosti a perspektivy. Slovanský ústav, Prag, 2016., 175-186; Sjećanje na bunadyw s Radmilom Ugrinovom-Skalovskom. U: *Zbornik vo čest na prof. dr. Radmila Ugrinova Skalovska po povod devedestgodišnjina od rađanjeta*. Univerzitet "Sv. Kiril i Metodij" vo Skopje i Filološki fakultet "Blaže Koneski", Skopje, 2016., 33-34; Svetlana O. Vialova. *In memoriam*. *Slovo* 66 (2016.), 227-232; dovršila, uredila (glavna urednica) i proslav napisala u izdanju: *Glagoljski zbornik XV. stoljeća*. Ruska nacionalna biblioteka. *Zbornik Ivana Berčića* f.67, Bč, br. 5. Faksimil i transliteracija (Svetlana O. Vialova). Stalna izložba crkvene umjetnosti (Serija: *Monumenta glagolitica Archidioecesis Jadertinae*, vol. XX/1; vol. XX/2) i Sveučilište u Zadru, Zadar, 2016. Zborniku pripada iznimno mjesto u bogatoj sankpeterburškoj zbirci Zadranina Ivana Berčića pohranjenoj (od 1874. godine) u Carskoj javnoj biblioteci u Sankt-Peterburgu (današnjoj Ruskoj nacionalnoj biblioteci). Sadrži književne tekstove (prozu i stihove) među kojima je jedinstveni tekst Legende o sv. Mauru (Porečkom). Obradila je više natuknica iz područja glagoljaštva za *Leksikon hrvatskoga srednjovjekovlja* (Školska knjiga, Zagreb, 2017., ur. Franjo Šanjek).

Za izložbu: *Gutenberg i slavenski svijet*, s kojom je u Zagrebu gostovao Centar za slavensko-bizantsko istraživanje "Prof. Ivan Dnječer" iz Sofije, obradila je hrvatske knjige tiskane glagoljicom i hrvatskom ćirilicom.

Ponovno je imenovana u Odbor Akademijine Knjižnice.

Sudjelovala je na međunarodnom znanstvenom skupu: *Fenomen glagoljice*, održanom u Biogradu i Zadru, 12. i 13. svibnja 2017., s referatom: Crnice o izdanju glagoljskoga Hrvojeva misala.

Primila je medalju i zahvalnicu Male staroslavenske akademije "Dr. Antun Mahnić" – Krk "za dugogodišnju podršku i suradnju" (u povodu 20. saziva, 24.-27. listopada 2017.).

Nastavlja rad na istraživanju hrvatskih glagoljskih tekstova.

D arko Novaković izlagao je na skupu Koloman Rac (1863.-1937.), hrvatski klasični filolog i prevoditelj. U povodu 80. obljetnice smrti (Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu, 3. ožujka 2017.): Koloman Rac kao prevoditelj s klasičnih jezika.

Predao za tisak i pregledao prvi prijelom djela Vladislava Gučetića, *De casibus domus atque familiae suae carmen allegoricum* (predgovor, prvo izdanje latinskoga izvornika, kazalo: Marulianum & Književni krug Split); predao za tisak latinski izvornik i hrvatski prepjev djela Didaka Pira, *Divus Blasius / Sveti Vlaho* (tematski broj časopisa *Dubrovnik*).

Ivanka Petrović objavila je studiju: Latinska *Legenda o sv. Ivanu apostolu u Časoslovu opatice Večenege* iz 11. stoljeća, u: *Meandrima hrvatskoga glagoljaštva. Zbornik posvećen akademiku Stjepanu Damjanoviću o 70. rođendanu*. Ur. Tanja Kušćević i Mateo Žagar, Zagreb, Hrvatska sveučilišna naklada, 2016., str. 397-422.

Nastavlja sa sustavnim prikupljanjem, identificiranjem i istraživanjem hagiografskih i legendarnih tekstova u hrvatskim glagoljskim brevijarima, kao i njihova sastava u odnosu na latinski brevijar. Nastavlja također s proučavanjem hrvatskih mediolatskih i srednjovjekovnih vernakularnih tekstova u kontekstu europskoga književnoga srednjovjekovlja i u suradnji na projektima zapadnoeuropskih sveučilišta i medievističkih institucija.

Milena Žic Fuchs: plenarna / pozvana predavanja: Crossing over to the Future: Interdisciplinarity in Research and Higher Education. International Conference *Crossing over to the Future: Interdisciplinarity in Research and Higher Education*. Stockholm, 2017; Setting the Scene – Challenges for InRoad. *InRoad Kick Off Meeting*. Bern, 2017; Challenges for Universities: Interdisciplinarity in Research and Higher Education. *LERU CE7 Fall*

Meeting. Dubrovnik, 2017; Possible Areas of Regional Collaboration within Wider EU Frameworks. *Danube Rectors' Conference*. Zagreb 2017.

Međunarodna suradnja: u 2016. godini imenovana je članicom High Level Group on Maximising Impact of EU Research and Innovation Programmes Europske komisije, kojom predsjedava prof. emer. Pascal Lamy. Izvješće proizašlo iz rada te Grupe predstavljeno je javnosti 3. srpnja 2017. u Bruxellesu pod naslovom: LAB-FAB-APP: Investing in the European future we want.

Tijekom 2017. nastavila je s radom kao članica Znanstvenog savjetodavnog odbora za Research Infrastructure Project *InRoad*, te kao članica mnogobrojnih znanstvenih savjetodavnih odbora u Europskoj uniji, kao npr. Upravnog vijeća ESOF 2018 (Euroscience Open Forum – Toulouse), Znanstvenog savjetodavnog odbora Europeane, Stručnog vijeća Konfucijevog instituta u Zagrebu, Savjeta Sveučilišta u Zagrebu (potpredsjednica), Znanstvenog savjetodavnog odbora NET4SOCIETY (Transnational Cooperation among National Contact Points for Socioeconomic Sciences and Humanities) te predstavnica Hrvatske u Upravnom vijeću HERA projekata (Humanities in the European Research Area).

Kao članica Radne skupine HERCULES (Higher Education Research and Culture in European Society) u Academia Europaea predsjedala je Organizacijskom odboru konferencije Academiae Europaeae i fondacije Wenner-Gren, održanoj u svibnju 2017. u Stockholmu, na temu inter/multi/transdisciplinarnosti.

Članovi suradnici

Mario Brdar objavio je: Brdar, Mario. 2017. *Metonymy and Word-Formation: Their Interactions and Complementation*. Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing; Brdar, Mario. 2017. Intensification and metonymy in some XYZ constructions: from the Bible to Einstein. *LaMiCuS. Language, Mind, Culture and Society. Online Journal of the Polish Cognitive Linguistics Association* 1 [<https://sites.google.com/site/ptjkipol/lamicus>]; Brdar, Mario, Brdar-Szabó, Rita. 2017. How metonymy and grammar interact: Some effects and constraints in a cross-linguistic perspective In: A. Athanasiadou (ed.), *Studies in Figurative Thought and Language* (Human Cognitive Processing 56). Amsterdam – Philadelphia: John Benjamins, 125-149; Brdar, Mario, Brdar-Szabó, Rita. 2017. On constructional blocking of metonymies. *Review of Cognitive Linguistics*, 15(1): 183-223; Brdar, Mario, Brdar-Szabó, Rita. 2017. Moving-time and moving-ego metaphors from a translational and contrastive-linguistic perspective. *Research in Language*, 15(2): 191-212; Brdar-Szabó, Rita, Brdar, Mario. 2017. Doing Tsukahara and the Epley in a cross-linguistic perspective. In: F. J. Ruiz de Mendoza Ibáñez, A. Luzondo Oyón, P. Pérez Sobrino (eds.), *Constructing Families of Constructions* (Human Cognitive Processing 58). Amsterdam – Philadelphia: John Benjamins, 77-107.

Tijekom 2017. nastavio je rad u okviru projekata *Croatian Metaphor Repository* (Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje) i *Cognitive Modelling* (Sveučilište La Rioja). Pored unošenja podataka u obje baze podataka, sudjelovao je s izlaganjima na međunarodnim znanstvenim skupovima u Osijeku, Rijeci, St. Petersburgu, Tartuu i Novom Sadu (2 plenarna).

Andela Frančić: rad u časopisu: I naša o Vinku Žgan(e)cu. *Hrvatski dijalektološki zbornik*, 21, Zagreb, 2017., 111-128; radovi u zbornicima: Transilvanija u hrvatskim rječnicima, *Romanoslavica*, god. 52, br. 2, Bukurešt, 2016., 33-52 (sautorstvo s Bernardinom Petrović); Osobna imena u Njemačko-hrvatskome rječniku (1860.). *Bogoslav Šulek a jeho filologické dílo / i njegov filološki rad*. Kolektivní monografie. Brno, 2016., 95-106 (sautor-

stvo s Bernardinom Petrović); Osobna imena u suvremenim hrvatskim gramatikama. *Zbornik radova Šestoga hrvatskoga slavističkoga kongresa*. Prvi svezak. Zagreb, 2016., 289-297 (suautorstvo s Bernardinom Petrović); Hrvatska antroponimija poslije Tridentskoga koncila. *Tridentska baština: Katolička obnova i konfesionalizacija u hrvatskim zemljama* (zbornik radova). Zagreb: Matica hrvatska – Katolički bogoslovni fakultet u Zagrebu – Filozofski fakultet Družbe Isusove u Zagrebu, Zagreb, 2016., 491-503; ostali radovi: Onomastičar i dijalektolog Petar Šimunović, *Spomenica preminulim akademikima: Petar Šimunović 1933.-2014.*, sv. 210, Zagreb, 2016., 15-25; Bibliografija radova akademika Petra Šimunovića, *Spomenica preminulim akademikima: Petar Šimunović 1933.-2014.*, sv. 210, Zagreb, 2016., 33–72 (suautorstvo sa Silvanom Vranić).

Istraživanje povijesne i suvremene hrvatske onimije, leksikografska obradba frazeologije međimurskih govora, rad na projektima *Općeslavenski lingvistički atlas* i *Istraživanje hrvatske dijalektne frazeologije* te bavljenje ostalim temama iz jezikoslovne kroatistike.

Darija Gabrić Bagarić: u toku godine dovršila je ranije započetu analizu djele fra Augustina Miletića (1763.-1831.), koju priprema za tisak. Pripremala je studiju o jeziku i stilu ljekaruša, koje do sada nisu u znanstvenoj literaturi promatrane s toga motrišta. Ovaj se rad temelji na istraživanju provedenom na većem broju tekstova, a izvorno namijenjenom za izlaganje na skupu *Dubrovnik u hrvatskoj povijesti (Četvrta kroatološka konferencija)*. Budući da nije nazočila skupu, referat nije pročitan, što je dalo mogućnost proširenja teme. Pod naslovom *Ljekaruše, biljoslovni imenici, herbariji – književni tekstovi ili primjeri pismenosti* treba pokazati kulturno-povijesni okvir pojave ljekaruša, te kao posebnost istaknuti višeslojnost teksta, anonimnost pisca, pučki govor, pseudodijaloške uvodne i završne obrasce.

Mario Grčević objavio je: Grčević, Mario. 2017. Petar Andrejević Tolstoj i Hrvati od Pelješca do Perasta (Crtice o etnogenezi na jugu hrvatskoga kulturnoga prostora). *Dubrovnik: časopis za književnost i znanost*. XXVIII: 2-3. Str. 12-29; Grčević, Mario; Grubišić, Vinko. Croatian: The Twenty-Fourth Language of the European Union. *Journal of Croatian studies*. XLIX: 1. Str. 93-113; Grčević, Mario. Croatian. *Word-Formation: An International Handbook of the Languages of Europe. Volume 4. Word-formation in the individual European languages*. Müller, Peter O.; Ohnheiser, Ingeborg; Olsen, Susan; Rainer, Franz (ur.). Berlin, Boston: Walter de Gruyter, 2016. Str. 2998-3016.

Amir Kapetanović objavio je u 2017.: Amir Kapetanović, 2017, Аорист в значении будущего времени в древнехорватском языке, *Proceedings of the 45th International Philological Conference (IPC 2016) Advances in Social Science, Education and Humanities Research 122*, eds. S. Monakhov, I. Vasilyeva, M. Khokhlova, Atlantis Press, 290-293; Amir Kapetanović, 2017, Dijafazijske i dijastratijske varijacije u jeziku zadarsko-šibenskoga područja u 17. stoljeću, *Zadarski filološki dani 6. Zbornik radova s Međunarodnoga znanstvenog skupa Zadarski filološki dani 6, održanog u Zadru i Novalji 25. i 26. rujna 2015.*, ur. R. Božić, K. Kuvač-Levačić, Zadar, 173-186; Amir Kapetanović, 2017, Kozmička tijela i atmosferske pojave u ljubavnom diskurzu Ranjinina zbornika, *Il SoleLuna presso gli slavi meridionali, vol. I*, a cura di Lj. Banjanin, P. Lazarević Di Giacomo, S. Roić, S. Šeatović, Slavica Collana di studi slavi diretta da Giovanna Brogi Bercoff e Mario Enrietti 14, Edizioni dell'Orso, Alessandria, 181-191; Amir Kapetanović, 2017, Kolebanja u priređivanju hrvatskih srednjovjekovnih tekstova, *Colloquia Maruliana XXVI*, Split, 75-87.

Nastavio s okupljenim timom istraživati u sklopu znanstvenoga projekta *Documentation and Interpretation of the Earliest Croatian* (HRZZ) najstarije jezične potvrde hrvatskoga je-

zika (slavizmi u ranosrednjovjekovnim latinskim tekstovima i jezik najstarijih hrvatskih tekstova) te otpočeo pripreme za pisanje monografije o toj problematici.

Josip Lisac objavio je: *Dijalektološki i jezičnopovijesni ogleđi*, Matica hrvatska, Zagreb, 2016, 406 str; Još jednom o delničkom govoru, u: *Domaća rič 12. Zbornik*, Zadar – Pag, 2017, 163-169; Deklaracija i Dalibor Brozović, *Hrvatska revija*, XVII, 2017, 1, 17-20; Hrvatski svestrani znanstvenik Kruno Krstić, u: *Zadarski književni krug. Zbornik 4*, Zadar, 2017, 57-63; Dijalektološki rad Đure Šurmina, u: *Zbornik o Đuri Šurminu*, Zagreb, 2017, 271-277; Znanstveni lingvistički rezultati u šezdeset godina zadarske kroatistike, *Zadarska smotra*, 66, 2017, 1-2, 215-218; Anti Stamaću u spomen (Molat, 9. X. 1939. – Zagreb, 30. XI. 2016.), *ibidem*, 294-295; Vatroslav Jagić i Dubrovnik, u: *Meandrima hrvatskoga glagoljaštva. Zbornik posvećen akademiku Stjepanu Damjanoviću o 70. rođendanu*, Zagreb, 2016, 259-264; Pražnički govor u poeziji Tomislava Dorotića, u: *Život mora biti djelo duha. Zbornik posvećen Dubravki Sesar*, Zagreb, 2017, 205-212; Faust Vrančić i hrvatski jezik, *Vijenac*, XXV, 2017, 609, 18; Govori vranskoga kraja, u: *Braća Vranjani i vransko područje tijekom povijesti. Zbornik radova*, Zadar, 2017, 485-496 (u suradnji); Joja Ricov i Hrvatski književni list, *Kolo*, XXVII, 2, 174-178; Hrvatska dijalekatna situacija na početku 21. stoljeća, u: *Zadarski filološki dani 6. Zbornik radova*, Zadar, 2017, 13-20; Dijalektološka proučavanja i leksikografske obradbe hrvatskih govora u 20. stoljeću, *Zadarska smotra*, 66, 3-4, 91-119; Knjiga o Jurici Čenaru, *ibidem*, 383; Još jednom o vrgadinskom govoru, u: *Definitely perfect. Festschrift for Janneke Kalsbeek*, Amsterdam, 2017, 353-359.

Mira Menac-Mihalić objavila je: Menac-Mihalić, Mira. Završni *m* i *n* u hrvatskim govorima // *Šesti hrvatski slavistički kongres* / Botica, Stipe; Nikolić, Davor; Tomašić, Josipa; Vidović Bolt, Ivana (ur.). Zagreb: Hrvatsko filološko društvo, Hrvatski slavistički odbor, 2016. Str. 323-332 (u suautorstvu s Anitom Celinić); Menac-Mihalić, Mira. Refleksi polaznoga *a* u hrvatskim govorima u Mađarskoj i u Hrvatskoj // *Od početaka do danas. 120 godina kroatistike u Budimpešti* / Lukács István (ur.). Budapest: Szláv filológiai tanszék, 2016. Str. 67-78 (u suautorstvu); Menac-Mihalić, Mira. Refleksi **čr* u skupi **čbr* u hrvatskim govorima. // *Romanoslavica* LII (2016), 2; 99-115 (u suautorstvu s Anitom Celinić); Menac-Mihalić, Mira. Poveznice i razdjelnice u srodnim jezičnim sustavima. // *Jezikoslovni zapiski* 23 (2017), 1; 93-105 (u suautorstvu s Anitom Celinić); Menac-Mihalić, Mira. Izoglosa progresivnoga pomaka starih praslavenskih cirkumfleksa na području hrvatskoga jezika. // *Hrvatski dijalektološki zbornik* 21 (2017); 91-110 (u suautorstvu s Anitom Celinić); Menac-Mihalić, Mira. Geolingvistički pogled na reflekse slogotvornoga **l* u govorima hrvatskoga jezika. // *Definitely Perfect. Festschrift for Janneke Kalsbeek*. Pegasus Oost-Europese Studies 29, Uitgeverij Pegasus, Amsterdam 2017; 73-89 (u suautorstvu s Anitom Celinić).

Prikuplja, obrađuje i interpretira hrvatske dijalektne frazeme te obrađuje dijalektnu građu s raznih aspekata. Kao članica hrvatskoga i međunarodnog povjerenstva te Redakcije *Općeslavenskoga lingvističkog atlasa* surađuje svojim kartama u knjigama drugih zemalja te priređuje, redigira i interpretira našu dijalektološku građu za karte drugih autora.

Milan Mihaljević objavio je: M. Mihaljević, Croatian Glagolism Between the West and the East, *Konstantínove listy* 10/1, Nitra 2017., 190-197; M. Mihaljević, Leksik 2. beramskog brevijara u uspoređbi s Rječnikom crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije, *Filologija* 69, Zagreb 2017.

Sudjelovao je kao referent na trima znanstvenim skupovima: međunarodni znanstveni skup *Fenomen glagoljice*, Biograd – Zadar, 12. i 13. svibnja 2017.; *Medieval Slavonic Lite-*

ratures in the Digital Age: Terminology, Taxonomy and Real Text in Manuscripts, Sofia (Bugarška), 25.-26. listopada 2017.; *Diachronic Slavonic Syntax 3: Traces of Latin, Greek and Church Slavonic in Slavonic Syntax*, Salzburg (Austrija), 3.-4. studenoga 2017.

Kao vanjski suradnik održavao redovitu nastavu na Odsjeku za opću lingvistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i na Odsjeku za kroatistiku Filozofskog fakulteta Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli te nastavu na doktorskom studiju lingvistike na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Tijekom 2017. predao je u tisak knjigu i jedan izvorni znanstveni rad o jeziku najstarijih hrvatskoglagoljskih spomenika iz 12. i 13. st.

Kao voditelj Znanstvenoga centra izvrsnosti za hrvatsko glagoljaštvo koordinirao interdisciplinarno istraživanje beramskih glagoljskih kodeksa te sudjelovao u kolacioniranju prve knjige *Drugog beramskog brevijara* iz 15. st. Osim toga istraživao je sintaksu apsolutnih konstrukcija u tom brevijaru. Recenzirao je veći broj znanstvenih članaka za različite časopise i zbornike.

U sklopu Znanstvenoga centra izvrsnosti za hrvatsko glagoljaštvo sa suradnicima priprema za tisak faksimil i transliteraciju prvoga dijela *Drugog beramskog brevijara*. Osim toga, završava članak o metodologiji opisa novootkrivenih glagoljskih rukopisa.

Dana 28. prosinca 2016. uručena mu je godišnja Državna nagrada za znanost za 2015. godinu.

Dubravka Sesar: objavljeni radovi: Nekrolog: Odan umjetnosti riječi. *In memoriam* Dušanu Karpatskom, *Vijenac*, god. XXV, br. 599, 16. veljače 2017., str. 15; prikaz: *Medj Hrvati stanak moj*. Važna monografija: Alojz Jembrih, *Tragom života i rada Stjepana Moysesa* (izd. Hrvatsko književno društvo sv. Jeronima, Zagreb 2016.), *Vijenac*, god. XXV, br. 605, 11. svibnja 2017., str. 13.

Prijevod: Andrej Sládkovič, *Knez Nikola Šubić Zrinski na Sigetu*, *Forum* br. 10–12, listopad – prosinac 2016., str. 1078-1085; František Halas, *Nigdje i druge pjesme*, prepjevi s Dušanom Karpatskim, Izdanja Antibarbarus, Zagreb 2016.

Istraživački rad u tijeku: slavistički radovi u okviru znanstvenoga projekta *Komparativnoslavističke lingvokulturalne teme (KOMPAS)*, projekta Hrvatske zaklade za znanost koji vodi prof. dr. sc. Neda Pintarić, dovršeni su, recenzirani i čekaju objavljivanje.

U tisku je 7 članaka, od toga 6 u zbornicima radova koji su posvećeni filolozima: Borisu Unbegaunu, Mariji Dobrikovoj, Rajisi Trostinskoj, Stipi Botici, Mariji Turk i Branki Tafri.

Knjige u tisku: *Pregled slovačke sintakse* (sveučilišni udžbenik), recenzenti: prof. dr. sc. Željka Fink Arsovski, prof. dr. sc. Martina Grčević, prof. dr. sc. Branka Tafra. Izdavač FF press, Filozofski fakultet Zagreb; *S Tatra zove more moja čežnja. Slovačko preporodno pjesništvo* (prepjevi: D. Sesar, predgovor i bilješke o pjesnicima: Zrinka Kovačević i Maria Vukšanović Kursar), recenzenti: akad. Josip Užarević, prof. dr. sc. Martina Grčević, prof. dr. sc. Zvonko Kovač, Biblioteka Književna smotra i Disput, Zagreb; *Marina Cvjetajeva, Izabrane pjesme* (prepjevi: D. Sesar, A. Menac i R. Venturin; pogovor: J. Užarević), Matica hrvatska, Zagreb.

Odlikovana je Redom Danice hrvatske s likom Ruđera Boškovića (za osobite zasluge za znanost i promociju hrvatske slavistike u Republici Hrvatskoj i u svijetu), 15. studenoga 2017.

Silvana Vranić objavila je radove: Dragutin Antun Parčić – Izabrani radovi i pisma, u: *Stoljeća hrvatske književnosti*, knj. 135, Lisac, Josip (ur.), Zagreb: Matica hrvatska,

2017.; Bibliografija radova akademika Petra Šimunovića (u suautorstvu s A. Frančić), *Petar Šimunović: 1933.-2014.*, Kovačec, August (ur.), Zagreb: HAZU, 2016., str. 32-72; Naglasni tipovi pridjeva u kostrenskom govoru, *Šesti Hrvatski slavistički kongres*, Botica, Stipe, Davor Nikolić, Josipa Tomašić, Ivana Vidović Bolt (ur.), Zagreb: Hrvatsko filološko društvo, 2016., str. 413-420; Romanizmi u rječnicima paških govora, *Domaća rič*, 12, Paštar, Ivan (ur.), Pag – Zadar: Ogranak Matice hrvatske u Zadru, Ogranak Matice hrvatske u Pagu, 2017., str. 19-31; Kastavska čakavština u tekstu Naš stari grad Josipa Jurinčića, *Zbornik Kastavštine*, 12, 2017., str. 241-248; Refleksi *o u istarskim čakavskim govorima zastupljenim u dijalektološkim atlasima, *Hrvatski dijalektološki zbornik*, 21, 2017., str. 283-297; Morfologija pridjeva u govoru Kostrene, *Definitely perfect. Festschrift for Janneke Kalsbeek*, Amsterdam: Pegasus Oost-Europese Studies 29, Uitgeverij Pegasus, 2017., str. 707-720.

U okviru potpore *Prilozi za istraživanje čakavskih dijalekata na području zapadne Hrvatske* Sveučilišta u Rijeci redigirala je i akcentuirala prikupljene natuknice i oprimjerenja rječnika govora Kostrene, *Tumača besed i izrazi hreljinskoga govora* i istraživala uporabu infinitiva u čakavskim govorima (na primjeru munskih govora).

Izlagala je na skupovima s temama povijesne dijalektologije i dijalektne leksikografije (Norm in the language of Istrian Glagolitic breviaries, panel Transgression in literacy and law tradition of medieval Istria and Croatian littoral, *ASEEES 49th Annual Convention*, Chicago, IL, 9.-12. studenog 2017., u suradnji sa Sanjom Zubčić; Načela izrade kostrenskoga govora, znanstveno-stručni skup *Život, kultura i povijest Kostrene 7*, Kostrena, 24. studenog 2017.). Sudjelovala je na *Konferenciji Općeslavenskoga atlasa* (Časta – Papirička, Bratislava, Republika Slovačka, 8.-15. listopada 2017.).

Predala je u tisak nekoliko radova: Neke dijalektne značajke u Drugom beramskom (lju-bljanskom) brevijaru (na primjerima prvoga dijela Temporal), *Zbornik Sarajevski filološki susreti 4*, 2017. (prihvaćen za objavljivanje) i Hrvatska narječja u 20. st. (u suautorstvu sa Sanjom Zubčić), poglavlje u knjizi *Povijest hrvatskoga jezika 5*, 2017. (prihvaćen za objavljivanje).

Organizirala je znanstveno-stručni skup *Život, kultura i povijest Kostrene*, Kostrena, 24. studenog 2017. Plenarno predavanje Zavičaj se govorom prepoznaje, održala je 20. listopada 2017. u okviru konferencije Udruge Idiomi Filozofskoga fakulteta u Rijeci.

Od 1. do 11. ožujka 2017. u sklopu programa Erasmus+ stručno se usavršavala na Sveučilištu Macquarie (Sydney, Australija), Faculty of Arts – Department of International Studies: Languages and Cultures – Croatian Studies Centre.

Recenzirala je više knjiga, niz znanstvenih članaka i predstavila više publikacija.

Od 2014. suradnica je na projektu Centra izvrsnosti za hrvatsko glagoljštvo Staroslavenskoga instituta u Zagrebu te *Općeslavenski lingvistički atlas i Europski lingvistički atlas* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Mateo Žagar je od kraja 2017. bio urednik ovim knjigama, i autor uvodnih rasprava odnosno predgovora: *Ofiće Blažene Djeve Marije i Petnaest molitava Svete Brijedite*. Latinički prijepis ćirilskoga izvornika. Uredili Mateo Žagar, Ivan Ferencak, uvodnu raspravu napisao Mateo Žagar, Hrvatska sveučilišna naklada 2016.; *Meandrima hrvatskoga glagoljštva. Zbornik posvećen akademiku Stjepanu Damjanoviću o 70. rođendanu*, ur. Tanja Kuštović i Mateo Žagar, Hrvatska sveučilišna naklada 2017.; *Artikuli ili deli stare krstjanske vere 1562*, faksimilno izdanje glagoljskog izvornika s latiničkom transliteracijom i usporedbom s usporednim ćiriličkim izdanjem, ur. Mateo Žagar, Nacionalna i sveučilišna knjižnica Zagreb i Visoko evanđeosko teološko učilište Osijek, Zagreb 2017.; *Croatica: časopis za hrvatski jezik, književnost i kulturu*, vol. 39, No. 59 (glavni urednik časopisa).

Od objavljenih radova ističe: Žagar, Mateo: Grafetički postav glagoljičkog izdanja Artikula (Tübingen/Urach 1562.), u: *Meandrima hrvatskoga glagoljaštva* (ur. Tanja Kušćević, M. Žagar), Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb 2017.

Voditelj je projekta *Jezik izdanja hrvatske protestantske tiskare u kontekstu književnojezičnih smjernica XVI. st.*, koji podupire Hrvatska zaklada za znanost: jezični i grafijski opis glagoljskih, ćirilskih i latiničkih djela hrvatske protestantske tiskare u Urachu u 16. stoljeću.

Suradnik je Znanstvenog centra izvrsnosti za hrvatsko glagoljaštvo: rad na paleografskom opisu beramskih brevijara. Opis pisma izdanja Matije Divkovića.

RAZRED ZA KNJIŽEVNOST

Organizacija i sastav

Razred za književnost je potkraj 2017. godine imao šesnaest (16) redovitih članova i deset (10) članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Ivan Aralica, Nedjeljko Fabrio, Jakša Fiamengo, Dubravko Jelčić, Mladen Machiedo, Tonko Maroević, Zvonimir Mrkonjić, Krešimir Nemeć, Dubravka Oraić-Tolić, Luko Paljetak, Pavao Pavličić, Boris Senker, Milivoj Solar, Goran Tribuson, Josip Užarević i Viktor Žmegač.

Članovi suradnici: Ratko Cvetnić, Miro Gavran, Branko Hećimović, Lada Kaštelan, Stanislav Marijanović, Julijana Matanović, Nedjeljko Mihanović, Cvjetko Milanja, Tomislav Sabljak i Stjepan Tomaš.

Tajnik Razreda je akademik *Pavao Pavličić*, tajnikova zamjenica akademkinja *Dubravka Oraić-Tolić*.

Razred je u 2017. godini izgubio redovitog člana akademika Mirka Tomasovića koji je preminuo 5. srpnja 2017. Član suradnik prof. dr. sc. Darko Gašparović preminuo je 7. siječnja 2017. Razred je izgubio i dva dopisna člana: profesor Dušan Karpatsky preminuo je 1. veljače 2017. a prof. dr. sc. Stanko Lasić 10. svibnja 2017.

Kako je 2016. godine Razred izgubio tri redovita člana, održane su komemoracije: za akademika Slobodana Novaka 11. listopada, za akademika Nikicu Petraka 15. studenoga i za akademika Antu Stamaća 13. prosinca.

Tijekom 2017. članovi Razreda sudjelovali su u izbornim procesima i u radu različitih Akademijinih tijela i odbora. Razred je na sjednicama u prosincu započeo s procesom izbora novih članova Razreda.

U 2017. drugi je put dodijeljena Nagrada iz Zaklade Stipana Bilića Preića u iznosu od 50.000 kuna. Razred je nakon glasanja odlučio kako će Nagradu dobiti Anka Žagar za zbirku pjesama *Pjevaju razlike tihotapke*. Dodjela je održana 10. listopada 2017.

Razred je tijekom godine održao deset redovitih i jednu izvanrednu sjednicu na kojima su razmatrana organizacijska, znanstvena, stručna i osobna pitanja.

Razredni tajnik nastojao je provesti zaključke Predsjedništva i Uprave Hrvatske akademije, o čemu stoje na uvid zapisnici svih redovitih sjednica, a isto tako i pratiti rad onih zavoda koji su glede opsega i značaja djelatnosti u užem okružju djelovanja Razreda (Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe u Zagrebu, zavodi u Dubrovniku, Vinkovcima, Požezi, Vukovaru, Osijeku, Varaždinu i Križevcima).

Velik broj članova Razreda sudjeluje u radu pojedinih Akademijinih zavoda, odbora, vijeća, Povjerenstava i drugih tijela nadležnih za pojedine stručne i operativne djelatnosti, o čemu podrobnije govore njihovi pojedinačni izvještaji.

Na sjednicama su se donosili zaključci koji se tiču koliko Razreda toliko i Akademije u cjelini. Prihvaćeni su za objavljivanje brojni rukopisi koji su Akademijine znanstvene institucije poslale na recenziju.

Najvažnije odluke koje je Razred donio tijekom 11 sjednica:

Sjednica od 11. siječnja 2017.

Razred za književnost odlučio je da se inicijativa prof. dr. sc. Tihomila Maštrovića za izdavanje *Sabranih djela Antuna Barca* prihvati, to jest da izvršni izdavač bude Matica hrvatska a suizdavač Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti.

Razred je raspravljao o molbi Zagrebačkog holdinga za mišljenje o zaštiti groba Rikarda Fliedera Jorgovanića. Zaključeno je kako je zaštitu potrebno dati jer je riječ o piscu koji ima trajno ime u povijesti hrvatske književnosti.

S obzirom na natječaj Ministarstva znanosti i obrazovanja za podnošenje poticaja za podjelu Državnih nagrada za znanost za 2016. godinu, Razred je odlučio za životno djelo kandidirati akademike Dubravka Jelčića i Milivoja Solara.

Umjesto preminulog akademika Ante Stamaća Razred je u Akademijin Odjel za međunarodnu suradnju odlučio predložiti akademika Mladena Machieda.

Članovi Razreda glasovali su između pet prijedloga za Akademijinu nagradu. Prijedlozi su bili: Nikola Đuretić: *Posljednja predaja*; Željko Ivanković: *Rat i sjećanje*; Damir Karaš: *Sjećanje šume*; Kristian Novak: *Ciganin, ali najljepši*; Slobodan Šnajder: *Doba mjedi*.

Nakon tajnog glasovanja Razredni kandidat za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti postao je Nikola Đuretić za roman *Posljednja predaja*.

Prihvaćena je recenzija akademika Jelčića za rukopis Petnaest bjelovarskih godina Lavoslava Weissa, Zorke Renić i Tine Gatalice. Ocijenio ga je kao izvorni znanstveni rad uz prijedlog da se objavi u *Radovima Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*.

Prihvaćena je recenzija Jože Skoka za rukopise Vodnikov Šurmin i Pisci varaždinsko-ga književnog kruga u književnopovijesnom obzoru Đure Šurmina. Ocijenjeni su kao izvorni znanstveni članci.

Sjednica od 8. veljače 2017.

U okviru Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017., Razred je odlučio upriličiti predstavljanje pod nazivom Autori se predstavljaju. Kao autori nastupili su akademkinja Dubravka Oraić Tolić te akademici Jakša Fiamengo i Luko Paljetak.

Odluka Predsjedništva da se akademik Mladen Machiedo imenuje članom Akademijinog Odbora za međunarodnu suradnju na razdoblje od 4 godine počevši od 25. siječnja 2017.

U novom sastavu Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije predstavnik Razreda je akademik Zvonimir Mrkonjić.

Razredu je poštom bilo poslano pismo uredništva *Jezika* koje će biti upućeno javnosti uz obilježavanje 50. obljetnice Deklaracije o nazivu i položaju hrvatskog književnog jezika. Nakon rasprave odlučeno je da će Razred poduprijeti donošenje Zakona o hrvatskom jeziku.

Akademik Pavličić obavijestio je članove da je u ime Razreda poslao potvrđan odgovor g. Maroju Mihoviloviću da u knjizi koju je napisao iskoristi kratki citat iz *Dnevnika* Miroslava Krleže, bez naknade.

Razredni je tajnik obavijestio i o sastanku s članovima Razreda za filološke znanosti. Odlučeno je zajednički od Uprave tražiti odgovor o ponovnom pokretanju *Starih pisaca hrvatskih, Građe za povijest književnosti hrvatske i Hrvatskih latinista*.

Prihvaćena je recenzija akademika Tonka Maroevića za rukopis *Tribuson – Prolegomena* Antuna Paveškovića, za koju je zamolio Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.

Sjednica od 8. ožujka 2017.

Razredni tajnik akademik Pavličić izvijestio je Razred kako je Predsjedništvo prihvatilo prijedlog Razreda za književnost i Razreda za filološke znanosti da se ponovo proba pokrenuti izdavanje edicije *Stari pisci hrvatski*. Predsjedništvo će se obratiti Ministarstvu kulture s pitanjem financiranja.

Prihvaćeno je godišnje izvješće znanstvenih novakinja dr. sc. Ane Batinić, dr. sc. Josipe Dragičević i prof. Martine Čavar, na radu u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe.

Odabrano je povjerenstvo za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje filologija, grana kroatistika, bez izbora na znanstveno radno mjesto. U njega su odabrani akademik Dubravko Jelčić, akademik Pavao Pavličić i prof. dr. sc. Tihomil Maštrović.

Razred je suglasan s molbom Zagrebačke filharmonije za korištenje Preporodne dvorane palače Narodnog doma za izvedbu glazbeno-scenskog prikaza *Gaju u čast*.

Kako nije stigao niti jedan vanjski prijedlog za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, članovi su glasovanjem potvrdili prijedlog Razreda: roman *Posljednja predaja* Nikole Đuretića.

Razredni tajnik obavijestio je članove kako će se otvoriti natječaj za radno mjesto upravitelja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru.

Prihvaćene su recenzije akademika Borisa Senkera i Tonka Maroevića za rukopis knjige *Kamilo Tompa i kazalište*, dr. sc. Martine Petranović.

Prihvaćena je i recenzija akademika Krešimira Nemeca za rad *Svijet dječje književnosti u ostavštini Zlate Kolarić-Kišur*. Ocijenjen je kao stručni članak uz prijedlog da se rad objavi uz doradu.

Prihvaćena je recenzija dr. sc. Jože Skoka za rukopis *Usmena književnost u Kukuljeviću Arhivu za povjesticu jugoslavensku*.

Nakon rasprave o književnoj nagradi iz Zaklade Stipana Bilića Precića, Razred je odlučio osnovati povjerenstvo koje će na idućoj sjednici predložiti moguće kandidate za nagradu. U povjerenstvo su odabrani akademici Tonko Maroević, Zvonimir Mrkonjić i Josip Užarević.

Sjednica od 12. travnja 2017.

Razredni tajnik akademik Pavličić izvijestio je kako su on te akademici Senker i Maroević tijekom boravka na Visu sudjelovali u manifestaciji u čast Ranka Marinkovića: *Marinković nas spaja*. Akademik Fiamengo kazao je da su on i akademik Paljetak na Šolti sudjelovali na *Danima Vesne Parun*. Akademik Aralica podsjetio je kako je Razred prije znao održavati sjednice na sličnim manifestacijama izvan Zagreba.

Prihvaćeno je izvješće stručnoga povjerenstva i prijedlog za izbor dr. sc. Josipe Dragičević u zvanje znanstvene suradnice. Izvješće je pozitivno, a izradili su ga akademici Dubravko Jelčić, Pavao Pavličić i prof. dr. sc. Tihomil Maštrović.

Razred je podržao inicijativu akademika Supičića da se što prije realizira objavljivanje nove edicije projekta *Hrvatska i Europa*.

Raspisan je natječaj za upravitelja Akademijina Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru, u suradničkom zvanju i na radnom mjestu asistenta.

Razred je raspravljao o mogućim datumima i govornicima za komemoracije akademika Novaku, Petraku i Stamaću. Kao govornici određeni su: na komemoraciji za akademika Novaka: akademici Nemeč, Pavličić i Maroević; na komemoraciji za akademika Petraka: akademici Pavličić, Maroević i Mrkonjić; na komemoraciji za akademika Stamaća: akademici Pavličić, Maroević i Užarević.

Prihvaćene su recenzije akademika Damjanovića i prof. dr. sc. Kaštele za rad Eduarda Vargovića: Akademik Miroslav Šicel, voditelj Zavoda za znanstveni rad HAZU u Varaždinu 2003.-2011. Rad je ocijenjen kao stručni uz prijedlog da se objavi uz doradu.

Razred je prihvatio recenziju dr. sc. Julijane Matanović za rukopis Zlatna dolina kao metafora djetinjstva: autobiografski diskurs Zlate Kolarić-Kišur. Rad je ocijenjen kao prethodno priopćenje uz prijedlog da se objavi uz doradu.

Povjerenstvo koje je odabrano da daje prijedloge za nagradu iz Zaklade Stipana Bilića Prcića (akademici Maroević, Mrkonjić i Užarević) dalo je svoje prijedloge. Glasovat će se između zbirke poezije Ivana Babića, Gorana Gatalice, Ervina Jahića, Sonje Manojlović, Drage Štambuka i Anke Žagar.

Sjednica od 10. svibnja 2017.

Akademik Tonko Maroević bit će koordinator izložbe *Šuma* koja će u Umjetničkom paviljonu trajati od 19. svibnja do 16. srpnja 2017.

Stav Razreda za književnost u vezi s traženjem g. Tomislava Prgometa da mu se odobri besplatno fotografiranje pisama Dobriše Cesarića koja se čuvaju u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe: koliko je Razredu poznato, postoji uhodana praksa da se takve usluge naplaćuju, pa to mora vrijediti i za g. Prgometa.

Članovi Razreda glasovali su između šest prijedloga za Književnu nagradu iz Zaklade Stipana Bilića Prcića. Tajnim glasovanjem potreban broj glasova dobila je knjiga Anke Žagar: *Pjevaju razlike tihotapke*.

Razred je raspravljao o prijavama pristiglim na Zakladu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te je načinio popis svojih prijedloga.

Razred je razmotrio dopis gđe Đurđice Paić iz Hrvatske autorske agencije, u vezi s autorskim pravima na njemačko izdanje *Balada Petrice Kerempuha* Miroslava Krleže. Što se tiče prvoga stavka toga dopisa, misli da je potrebno osloboditi Društvo hrvatskih književnika plaćanja bilo kakve naknade, budući da je ono i samo korisnik naknada za izdanja Krležinih djela. U vezi s drugim stavkom toga dopisa, u kojem je riječ o nastojanju izdavačke kuće Wieser Verlag da prijevod *Balada* distribuiraju na njemačkom jezičnom području, drže da se neka odluka može donijeti tek onda kada spomenuti nakladnik ponudi konkretan prijedlog, s time da mu treba što je moguće više ići na ruku.

U Knjižnični odbor umjesto preminulog akademika Ante Stamaća imenovana je akademkinja Dubravka Oraić Tolić.

Razred je prihvatio recenziju prof. Anđele Frančić za rukopis *Jezično-stilske osobitosti Moje Zlatne doline* Zlate Kolarić Kišur. Za recenziju je zamolio Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi. Kategoriziran je kao stručni članak uz prijedlog da se objavi uz doradu.

Prihvaćena je recenzija akademika Pavličića za rukopis *Povijesni utjecaj franjevačkog samostana i knjižnice na razvoj*, za koju je zamolio Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku. Ocijenjen je kao stručni članak uz prijedlog da se rad objavi u sadašnjem obliku.

Sjednica od 14. lipnja 2017.

Rasprava o prijedlogu dr. sc. Cvijete Pavlović za organizaciju simpozija *Publike Ovidije Nazon i Hrvati*. Razred za književnost suglasan je s tom inicijativom, te predlaže da se skup priredi u suorganizaciji Hrvatske akademije i Odsjeka za komparativnu književnost, odnosno Odsjeka za klasičnu filologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Popis tema i izlagača također se čini prihvatljiv.

Molba za posudbu umjetnina iz fundusa Akademijina Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta za izložbu *Miroslav Krleža – Ljubo Babić*, koja će se održati u Modernoj galeriji, Studio "Josip Račić", 6.-23. srpnja 2017. Razred se s posudbom usuglasio.

Zamolba izdavačke kuće "Katarina Zrinski" iz Varaždina za izmjenom zahtjeva odobrenja. Razred smatra da se izdavačkoj kući "Katarina Zrinski" iz Varaždina može odobriti objavljivanje djela *Gospoda Glembajevi*, na način i u obliku koji se navode u zahtjevu, uz uvjet da se zatraži i prikladna materijalna naknada u skladu s dosadašnjom praksom.

Razred je raspravljao o dopuštenju za izradu pretiska Krležine poeme *Pan*. Članovi su se usuglasili da se Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu odobri izrada pretiska Krležine poeme *Pan*. Novčana naknada nije potrebna, budući da će se edicija besplatno dijeliti sudionicima festivala o Krleži.

Prihvaćena je recenzija Tamare Runjak za rukopis Restauracija starih i rijetkih knjiga u baštinskim ustanovama: nužnost i obaveza. Kategoriziran je kao izlaganje sa znanstvenog skupa, uz prijedlog da se objavi uz doradu. Za recenziju je zamolio Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku.

Prihvaćena je recenzija Vedrane Juričić za rukopis Neinvazivna *Low Light* digitalizacija kodeksa, inkunabula te drugih starih izvornika koja kao virtualna ekstenzija originala vjerno prezentira staru knjigu u cjelokupnom njezinom bogatstvu. Kategoriziran je kao stručni članak, uz prijedlog da se objavi uz doradu. Za recenziju je zamolio Zavod u Osijeku.

Prihvaćena je recenzija Kristine Polak Bobić za rukopis Projekt uređenja knjižnice Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, HAZU. Kategoriziran je kao izlaganje sa znanstvenog skupa, uz prijedlog da se objavi uz doradu.

Prihvaćena je recenzija akademkinje Dubravke Oraić Tolić za rad Dragutin Domjanić i Zlata Kolarić Kišur: Zavičajni pisci u nastavi hrvatskoga jezika u osnovnoj školi. Kategoriziran je kao stručni članak, uz prijedlog da se objavi u sadašnjem obliku. Za recenziju je zamolio Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

Prihvaćena je recenzija dr. sc. Vesne Vlašić za rukopis Tragom prošlosti zavičaja i zavičajnika do recepcije autobiografskog djela *Moja Zlatna dolina*. Kategoriziran je kao stručni članak, uz prijedlog da se objavi u sadašnjem obliku. Za recenziju je zamolio Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

Prihvaćena je recenzija Hrvojke Mihanović Salopek za rukopis Glazbena baština u knjižnici samostana u Vukovaru. Kategoriziran je kao stručni članak, uz prijedlog da se nakon dorade ponovo dostavi recenzentu, te da se objavi uz doradu. Za recenziju je zamolio Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku.

Prihvaćena je recenzija akademika Josipa Užarevića za rukopis Anice Bilić: Rijeka Bosut u hrvatskoj književnoj hidrografiji i kulturnoj geografiji Pobosuča. Preporuka je da se objavi.

Sjednica od 20. rujna 2017.

Članovi Razreda odlučili su da se dodjela nagrade iz Zaklade Stipana Bilića Preića održi 10. listopada 2017. u 12 sati.

Obavijest o nagradi “Madame de Stael” for Cultural Values za 2018. Razred je odlučio i ove godine nominirati akademika Viktora Žmegača.

Predsjednik Hrvatske akademije akademik Kusić podsjetio je Razred da je ove godine deseta obljetnica smrti akademika Vlatka Pavletića. Razred je raspravljao treba li se obljetnica obilježiti. Članovi su akademika Kusića odlučili zamoliti za dodatna objašnjenja. Prvo, postoji li u Akademiji nekakva konvencija u vezi s takvim manifestacijama, ili bi se ovim obilježavanjem stvorio presedan koji bi i ubuduće trebalo poštivati. Drugo, napomenuli su da se ove godine puni desetljeće od smrti još dvojice istaknutih članova, Dragutina Tadijanovića i Slavka Mihalića, pa se postavlja pitanje treba li nekako obilježiti i godišnjice smrti te dvojice istaknutih članova.

Raspravljalo se o dopisu Društva hrvatskih književnika povodom obilježavanja 700. obljetnice smrti Dantea Alighierija. Razred je odlučio Upravi predložiti da se podrži inicijativa o nizu aktivnosti u vezi s obilježavanjem Danteove obljetnice, ali da su za definitivnu odluku potrebne dodatne informacije koje će, kako se nadaju, dostaviti inicijator – Društvo hrvatskih književnika.

Voditelju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi akademiku Dubravku Jelčiću mandat ističe 27. studenoga 2017. Razred je uz suglasnost akademika Jelčića odlučio da mu se mandat produži.

Istekli su i mandati voditeljima odsjekā za književnost i kazalište u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, članovima suradnicima Tomislavu Sabljaku i Branku Hećimoviću. Branko Hećimović više ne želi da mu se mandat produži, pa je novi prijedlog Razreda da voditelj bude akademik Boris Senker. Tomislav Sabljak izrazio je želju za još jednim produženjem, što je Razred podržao.

Istekao je mandat i predsjedniku Vijeća za kazalište, film, radio i televiziju akademiku Senkeru. Razred je odlučio da mu se mandat produži.

Razred je bio obvezan sastaviti povjerenstvo za odabir novog upravitelja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru. Članovi su se složili s prijedlogom razrednog tajnika da to budu akademici Pavličić, Jelčić i Oraić Tolić.

Prihvaćene su recenzije sljedećih radova: Neljudska životinja u dječjoj prozi Josipa Pavičića, za koju je zamolio Zavod u Požegi a izradio ju je akademik Jelčić. Kategoriziran je kao izvorni znanstveni članak; Josip Pavičić i socrealistički dječji roman, za koju je zamolio Zavod u Požegi a izradila ju je Ana Batinić. Kategoriziran je kao izvorni znanstveni članak; Dvije generacije akcijskoga dječjeg romana (autori: A. Gardaš i H. Kovačević), koju je izradio akademik Pavličić, a za koju je zamolio Zavod u Požegi. Kategoriziran je kao izvorni znanstveni članak; Biskup Josip Juraj Strossmayer i Brod na Savi, koju je izradio akademik Jelčić na zamolbu Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu. Kategoriziran je kao izvorni znanstveni rad; Knjige i konteksti autorstva, Mara Švel-Gamiršek, *Hrast* – u opusu sociokulturalnom i sociopolitičkom kontekstu, koju je izradio akademik Nemeč. Za recenziju je zamolio Zavod u Osijeku, a rad je kategoriziran kao pregledni članak, uz prijedlog da se objavi uz doradu; recenzija Tinke Katić za rad Knjižnično-informacijski sustav Hrvatske franjevačke provincije sv. Ćirila i Metoda. Kategoriziran je kao stručni članak, uz prijedlog da se objavi uz doradu.

Sjednica od 11. listopada 2017.

Razredni tajnik obavijestio je članove Razreda o članstvu akademika Luke Paljetka u Europskoj akademiji znanosti, umjetnosti i književnosti u Parizu. Ceremonija primanja u članstvo održala se 11. listopada 2017.

Akademik Milivoj Solar dobitnik je Nagrade za životno djelo Ministarstva znanosti u području humanističkih znanosti.

Molba g. Nicolasa Raljevića za korištenjem jednog teksta Milana Begovića. Razred je zaključio da Akademija nema prava na Begovićeve tekstove i da nema što odgovoriti na tu molbu.

Razred za književnost primio je prijedlog Društva hrvatskih književnika da Akademija podrži kandidaturu Veselka Koromana za Nobelovu nagradu za književnost. Uobičajena je praksa da Akademija istakne vlastitog kandidata, pa se predlaže da tako bude i u ovoj prilici.

Molba za pokroviteljstvo Akademije nad znanstvenim skupom o Miloradu Mediniju. Razred predlaže da se pokroviteljstvo odobri, uz uobičajeni uvjet da Akademija bude jedini pokrovitelj.

Prihvaćena je recenzija akademika Pavličića za rukopis Knjiški krnjaš, za koju je zamolio Akademijin Zavod iz Vinkovaca. Recenzija je pozitivna.

Sjednica od 15. studenoga 2017.

Razredni tajnik obavijestio je članove Razreda o dopisu Hrvatskog instituta za istraživanje islamskog naslijeđa u hrvatskoj književnosti, i došao do zaključka da u ovome času ne može Upravi sugerirati nikakvu odluku budući da u zahtjevu nije jasno rečeno koji su ciljevi toga Instituta, a pogotovo koji su izvori njegova financiranja.

Razred je raspravljao o dopisu gđe Željke Demniewe koji se odnosi na suradnju u objavljivanju djela makedonskih romanopisaca u Hrvatskoj. Koliko je poznato, Akademija nema ediciju u koju bi se takve knjige uklapale, pa je Upravi predloženo da gđi Demniewoj sugerira da se obrati Forumu slavenskih kultura, koji je specijaliziran za takve projekte.

Zamolba Zagrebačkog holdinga s molbom za mišljenje o pok. Matku Peiću. Razred je zaključio da je on svakako bio povijesna osoba.

Razred je odlučio održati jednu izvanrednu nominacijsku sjednicu za nove razredne članove. Razred će birati četiri redovita člana, jednog člana suradnika i jednog dopisnog člana.

Kako će Razred iduće godine nagradu Hrvatske akademije dodijeliti za poeziju, osnovano je povjerenstvo koje će dati svoje prijedloge. U povjerenstvu su akademici Mrkonjić, Užarević i Maroević.

Određeno je tko će pisati nekrologe za preminule članove Razreda, za *Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*: za akademika Mirka Tomasovića napisat će ga akademik Maroević; za prof. dr. sc. Darka Gašparovića – akademik Senker; za prof. dr. sc. Dušana Karpatskog – prof. Dubravka Sesar; za prof. dr. sc. Stanka Lasića – akademik Nemeč.

Prihvaćene su recenzije prof. dr. sc. Đure Blažeka i Ivana Zvonara za rukopis dr. sc. Branimira Bunjca: Pjesme Florijana Andrašeca u novinama *Murakoz-Medjimurje*. Kategoriziran je kao stručni članak, i da se objavi uz doradu.

Prihvaćene su recenzije akademika Pavličića i Jelčića zbornika *Krležini dani u Osijeku 2016. Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, drugi dio*.

Sjednica od 28. studenoga 2017.

Razred je na ovoj sjednici raspravljao o mogućim kandidatima za nove razredne članove u sve tri kategorije: redovite članove, članove suradnike i dopisne članove.

Sjednica od 13. prosinca 2017.

Akademik Machiedo obavijestio je o sastanku kineske delegacije i Uprave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Otvorena je mogućnost suradnje između visokih kulturnih institucija Hrvatske i Kine.

Razred je prihvatio zamolbu dr. sc. Marinke Šimić, znanstvene savjetnice Staroslavenskog instituta i dr. sc. Antonije Zaradija Kiš, znanstvene savjetnice u trajnom zvanju u Institutu za etnologiju i folkloristiku; tražilo se odobrenje za objavljivanje pojedinih dijelova hrvatskoglagoljskih rukopisa, točnije odlomke iz *Cvijeta kreposti (Fiore di virtù)* čiji su dijelovi sačuvani u nekoliko glagoljskih i jednom ćirilskom rukopisu iz Akademijina Arhiva. Molba je upućena i na Razred za društvene znanosti i na Razred za filološke znanosti.

Dopis Društva književnih prevodilaca kojim se traži da se razmotri položaj književnih prevoditelja za članstvo u Akademiji. Razred je zaključio da itekako vodi brigu o prevoditeljima, i da su nekoliko članova Razreda vrhunski prevoditelji.

Razred je započeo s glasovanjem za nove razredne članove. Odrađen je prvi, nominacijski krug.

Djelatnost Razreda

Redoviti članovi

Ivan Aralica objavio je roman *Farrell*, sv. 31. Djela Ivana Aralice, izdavač Školska knjiga, 353 str.; pripovijest *Spara*, u: *Forum*, srpanj – rujan 2017., 33 str.; pripovijest *Vešnja*, u: *Republika*, rujan – listopad 2017., 14 str.

Dubravko Jelčić vodio je i usmjeravao djelatnost Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požezi i sudjelovao na svim znanstveno-stručnim manifestacijama održanim u Zavodu. Održao je prigodne govore na predstavljanju zbornika o Đuri Šurminu 31. svibnja, na dodjeljivanju pjesničke nagrade “Dragutin Tadijanović»” iz Zaklade Hrvatske akademije 3. studenoga i na otvorenju znanstvenog skupa o Miloradu Mediniju 9. studenoga 2017. Obavljao je dužnost predsjednika Odbora za izgradnju rodne kuće A. G. Matoša u Tovarniku.

Mladen Machiedo: iz bibliografije za proteklu godinu navode se dvije knjige i – u odabiru – tri priloga u zborniku, odnosno časopisima. Knjige: M. Machiedo, “*Moj*” *Proust*, odabir, prijevod i predgovor, ArTresor, Zagreb, 147 str.; Juan Ramón Jiménez, *Pjesme. Lirske proze. Misli*, odabir, prijevod i pogovor, Naklada Đuretić, Zagreb, 94 str. Ostalo: M. Machiedo, *L'incontro con De Sanctis e oltre (memorialismo in sordina)*, u *R. A. Francesco De Sanctis 1817-2017*, prir. E. Biagini, P. Orvieto, S. Piazzesi, monografski, *Rivista di Letteratura italiana* XXXV-1, 2017, Fabrizio Serra Editore, Pisa – Roma, str. 15-20; M. Machiedo, *Finis Austriae* drugo (i stihovi, pjesme u prozi, misli), *Vijenac*, br. 603, 13. travnja 2017., str. 14-15; M. Machiedo, *Dug Maku Dizdaru*, *Republika*, br. 5-6, svibanj – lipanj 2017., str. 57-61.

U nakladničkim rukama nalaze se još četiri rukopisa (dva autorska, jedna antologija i epistolari) sa stanovitim izgledima da (barem) dva do tri budu tiskana iduće godine.

Tonko Maroević autor je monografije *Zlatko Keser*, koju je objavio Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Osim niza novinskih članaka i prepjeva poezije, likovnih predgovora i knjižnih pogovora, te sudjelovanja na raznim znanstvenim skupovima (o Sibi Miličiću u Beogradu, o Maku Dizdaru u Sarajevu, o Mati Zoriću u Šibeniku, o Joji Ricovu u Zadru, o Njegošu u Budvi i Podgorici, o prevođenju poezije u Zagrebu itd.), ove je godine objavio i nekoliko književnih radova: radio-dramu *Dundo Marojević ili otac u Rimu* u časopisu *Literat*, br. 8, Dubrovnik, kolovoz 2017 (posebni otisak, str. 21-43), pjesmu *Na Kranjčevićevu grobu* u časopisu *Život*, Sarajevo, ožujak 2017., str. 110-111, i esej *Držičev humanizam, Paljetkova filologija* u časopisu *Dubrovnik*, br. 2-3, 2017., str. 134-137.

Krešimir Nemeć u 2017. godini objavio je: knjigu *Glasovi iz tmine. Krležološke rasprave*, Naklada Ljevak, Zagreb, 2017.; znanstvene radove u zbornicima i knjigama: Prve rečenice i strategije otvaranja u romanu, *Forum* 1-3, 2017., 81-124; Aktualnost Andrićeva doktorata, u: *Ivo Andrić. Razvoj duhovnog života u Bosni pod utjecajem turske vladavine*. Zagreb, 2017., 7-25; Knjige su krive za sve. Tekst, zbilja i povijest u Pavličićevim romanima, u: *Kuća od knjiga. Zbornik radova u povodu 70. rođendana Pavla Pavličića*, Zagreb, 2017., 69-79; Krležina *Leda*: od umjetnosti do dekoracije i kiča, *Forum* 4-6, 2017., 478-498.

Dubravka Oraić Tolić objavila je: a) proze: Doživljaji Karla Maloga, *Forum*, god. LVI, knj. LXXXIX, br. 4-6, travanj – lipanj 2017., str. 416-449; Moj Zagreb i bakina Moskva, *Kolo*, god. XXVII, br. 2, 2017., str. 24-41; Moje prvo ljetovanje, *Zadarska smotra*, god. LXVI, br. 3-4, 2017., str. 263-284; b) pjesmu: Balada o srijedi, u: *Kuća od knjiga. Zbornik radova u povodu 70. rođendana Pavla Pavličića*, ur. Cvijeta Pavlović, Zagreb: Hrvatska sveučilišna naklada *etc.*, 2017., str. 27-28; c) članke u časopisima i knjigama: Zašto je Pavao Pavličić postmoderni pisac? (Glosa u povodu autorova 70. rođendana), *Kolo*, god. XXVI, br. 3, 2016., str. 59-65 (objavljeno u siječnju 2017.); Čuvar elitnoga kanona (prikaz), *Kolo*, god. XXVI, br. 4, 2016., str. 170-173; Deklaracija – kulturni temelj hrvatske državnosti, *Hrvatska revija*, XVII, br. 1, 2017., str. 38-39; Zlatno žito brodskega kulturnog polja: Igor Stipić, Mirna Grubanović i Darija Mataić Agičić: *Leksikon brodskih pisaca*, Gradska knjižnica Slavonski Brod i Društvo hrvatskih književnika, 2016., *Hrvatska revija*, XVII, br. 1, 2017., str. 56-57; Erinnerung an Vukovar: zur Repräsentation von Kriegstraumata in der kroatischen Literatur und Kunst an der Wende vom 20. zum 21. Jahrhundert, u: *Myth and Its Discontents / Mythos und Ernüchterung: Memory and Trauma in Central and Eastern European Literature / Zu Trauma und (fraglicher) Erinnerung in Literaturen des zentralen und östlichen Europa*, Wien: Praesens Verlag, 2017., str. 135-154.

Ostale aktivnosti tijekom 2017.: predstavljanja i razgovori o knjizi *Peto evanđelje* (Zagreb: Ljevak, 2016.): intervju na Katoličkome radiju 19. siječnja, razgovor vodila Katarina Varenica; književna večer u Hrvatsko-izraelskome društvu, 1. veljače, razgovor vodila Jasminka Domaš, sudjelovala Nives Tomašević, odlomke čitala Marija Sekelez; intervju u *Pola ure kulture*, 1. veljače, razgovor vodila Ivona Haller; književna večer u Društvu osječkih katoličkih intelektualaca, Osijek, 13. veljače, Knjižara Nova, razgovor vodila Ružica Pšihistal, sudjelovala Nives Tomašević, odlomke čitao Vjekoslav Janković, glumac Hrvatskog narodnog kazališta; razgovor na Z1, vodila Mirela Matković, 21. veljače; predstavljanje i razgovor o knjizi, Zadar, 14. ožujka, govorile Sanja Knežević i Marijana Tomić, razgovor vodila Nives Tomašević; razgovor s fra Mariom Knezovićem za emisiju *Agape*, Mir Međugorje, 17. ožujka; Svečanost u povodu primanja u Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti, Posušje, 17. ožujka, Kino dvorana, pozdravni govor održao zamjenik predsjednika Općine Ivan Lončar, o autorici govorio fra Milan Lončar, o Hrvatskoj akademiji ravnatelj Posuške gimnazije prof. Ante Jukić; predstavljanje knjige *Peto evanđelje* 18. ožujka, Kino dvorana, sudjelovali dr. fra Miljenko Šteko, provincijal Hercegovačke franjevačke provincije, fra Milan Lončar, povjerenik za Svetu Zemlju i autorica; predstavljanje knjige u Gradskoj knjižnici u Makarskoj, 20. ožujka, razgovor vodila voditeljica knjižnice Malfina Raffanelli; predstavljanje knjige u Narodnoj knjižnici u Omišu, 21. ožujka, razgovor vodila voditeljica knjižnice Svjetlana Buljević, odlomke čitala profesorica Ivana Babić; Tribina “Paralelni svjetovi”: *Homo viator* – Kulturološko-religijsko razmišljanje o hodočašću u Svetu Zemlju, 7. ožujka, Knjižnica i čitaonica Bogdana Ogrizovića, razgovor vodio Kristijan Vujičić; predstavljanje knjige u organizaciji ogranka Matice hrvatske u Gradskoj knjižnici “Franjo Marković”, Križevci, 8. prosinca 2017.

Sudjelovala je na okruglome stolu u povodu 50. obljetnice Deklaracije o nazivu i položaju hrvatskog književnog jezika, Sveučilište u Zadru, 15. ožujka; na javnoj tribini o programskim obvezama Hrvatske radiotelevizije, 3. program HRT-a, 8. lipnja; u Društvu hrvatskih književnika predstavila posebno izdanje Matoševe *More*, prir. Ružica Psihištal, 28. rujna; sudjelovala na *Danima Josipa i Ivana Kozarca*, Vinkovci, 27. (predstavljanje knjige *Peto evanđelje*) i 28. listopada 2017. (predstavljanje laureatkinje za životno djelo 2016.).

Na studiju Menadžment u kulturi na Visokoj poslovnoj školi predavala je dva kolegija: Povijest hrvatske kulture i Suvremena književna kultura. Uređivala je časopis Matice hrvatske *Hrvatska revija*. Bila je predsjednica Povjerenstva za dodjelu Nazorove nagrade za književnost.

Luko Paljetak objavio je knjige: *Ružičasti kontejner*, Naklada Bošković, Split, 83 str. (kratke priče); *E, ali si čovjek ali si ljud?*, Naklada Bošković, Split, 2017., 263 str. (studije, članci i natuknice o Marinu Držiću i njegovu djelu); *Balade o Robinu Hoodu*, Društvo dubrovačkih pisaca, Dubrovnik, 2017., 126 str. (prijevod s engleskog); Dimitrij Vasiljević Averkijev, *Trogirski vojvoda*, Ogranak Matice hrvatske u Trogiru, Trogir, 2016., 103 str. (drama, prijevod s ruskoga; izišlo 2017.); Natalija Vorobjova, *Na lomači stiha*, Naklada Bošković, Split, 2017., 110. str. (poezija, prijevod s ruskoga); Katherine Paterson, *Most u Tera-bithiju*, Znanje, Zagreb, 2016., 123 str. (roman za djecu, prijevod s engleskoga; izišlo 2017.); Dujam Mikačić, *Pjesme za Anticu*, Muzej grada Splita, Split, 2017., 188 str. (transkribirao i priredio); Jacques Prévert, *Pjesme*, Društvo dubrovačkih pisaca, Dubrovnik, 2017., 69 str. (prijevod s francuskoga); Marin Držić, *Pjesni ljuvene / Ljubavne pjesme*, Dom Marina Držića, Dubrovnik, 2017., 144 str. (priredio i prenio na suvremeni hrvatski jezik); *Sentence* Marina Držića, Društvo dubrovačkih pisaca, Dubrovnik, 2017., 123 str. (priredio i predgovorom popratio).

Prilozi u knjigama, časopisima i novinama: Jackpot, *Večernji list*, Zagreb, 21. siječnja 2017., str. 36 (kratka priča); Živci, *Večernji list*, Zagreb, 28. listopada 2017., str. 36 (kratka priča); M. Držić o svom dolasku na 50. Festival, *Literat*, 8, Dubrovnik, 2017., str. 17-18 (dramolet); W. Shakespeare u Dubrovniku, *Literat*, 8, Dubrovnik, 2017., str. 19-20 (dramolet); Svijetu nedostaje poezije, nježnog osjećaja svijeta, *Vijenac*, 610-612, Zagreb, 20. srpnja 2017., str. 20-21 (intervju); *Pjesni ljuvene* Marina Držića, u: Marin Držić, *Pjesni ljuvene / Ljubavne pjesme*, Dom Marina Držića, Dubrovnik, 2017., str. 85-140; Uvod, u: Marin Držić, *Pjesni ljuvene / Ljubavne pjesme*, Dom Marina Držića, Dubrovnik, 2017., str. 5-8; Trogirski zaručnici Miljenko i Dobrila na ruskom, u: Dmitrij Vasiljević Averkijev, *Trogirski vojvoda*, Ogranak Matice hrvatske Trogir, Trogir, 2016., str. 85-99; Jacques Prévert pjesnik ljubavi i malog čovjeka, u: Jacques Prévert, *Pjesme*, Društvo dubrovačkih pisaca, Dubrovnik, 2017., str. 59-64; Dujam Mikačić – pjesme za Anticu, u: Dujam Mikačić, *Pjesme za Anticu*, Muzej grada Splita, Split, 2017., str. 133-167; Mitologija na stazi sočrealizma (*Pionir Grujo* Vladimira Nazora), *Zadarska smotra*, 1-2, Zadar, 2017., str. 40-53; Izvanjski pogled na poeziju Jehude Amihaja, *Forum*, 4-6, Zagreb, 2017., str. 499-508; Elipsa oko sunca, *15 dana*, 1-2, Zagreb, 2017., str. 44-50 (o slikarstvu Iva Dulčića); Nikola Martić – pjesnik bogumilske *Pjesme nad pjesmama*, *Hrvatsko slovo*, 1177, Zagreb, 10. studenoga 2017., str. 14.

Znanstveni susreti i predavanja: Šetnja kroz Slamnigovu *Aleju poslije svečanosti*, *Prvi međunarodni susret hrvatske književnosti*, Opuzen, 18. svibnja 2017.; L. Paljetak, Krešimir Šego – pjevač *Stojne kuće*, *Susreti pod hrastom*, Ogranak Matice hrvatske Čitluk, Čitluk, 28. svibnja 2017.; Izvanjski pogled na pjesništvo Jehude Amihaja, Hrvatsko-izraelsko društvo, Kulturni centar Šalom, Zagreb, 22. studenoga 2017.; O životu i pjesništvu Vesne Pa-

run, Društvo hrvatskih književnika, Gorogore, 10. travnja 2017.; Nikola Martić – pjesnik bogumilske *Pjesme nad pjesmama*, Društvo južnohrvatskih pisaca, Višići (BiH), 10. studenoga 2017.; O Marinu Držiću i njegovu djelu, Filozofski fakultet Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 5. prosinca 2017.

Nagrade i priznanja: Hrvatski stećak, nagrada Matice hrvatske Stolac za osobiti doprinos hrvatskoj književnosti, Stolac (Radimlja), 31. svibnja 2017.; Priznanje za doprinos i promicanje kulturne djelatnosti općine Ravno te Zahvalnica za sudjelovanje na književnoj manifestaciji *Grgurovi hukovi*, Ravno, 10. rujna 2017.

Članstva: Slavenska književna akademija sa sjedištem u Varni (Bugarska), 27. lipnja 2017.; Europska akademija znanosti, umjetnosti i književnosti / *Academia europensis scientiarum, artium litterarumque* (AESAL) “Leonardo da Vinci”, sa sjedištem u Antibesu (Francuska), 10. rujna 2017.

Nastupi: Noć knjige – predstavio svoj prijevod spjeva: Šota Rustaveli, *Vitez u tigrovoj koži*, Narodna knjižnica Grad, Dubrovnik, 21. travnja 2017.; 450. obljetnica smrti Marina Držića, Umjetnička galerija Dubrovnik, Dubrovnik, 2. svibnja 2017.; Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 10. svibnja 2017.; Matica hrvatska Ston, Ston, 18. svibnja 2017.; Osnovna škola Ston, Ston, 19. svibnja 2017.; Vidoška pjesnička noć, Stolac (Radimlja), 31. svibnja 2017.; *Ka kultura u tučepskim zaseocima*, Podstup, 21. srpnja 2017.; *Susreti pod hrastom. Hommage Krešimiru Šegi*, Čitluk, 28. srpnja 2017.; *Dobro jutro more*, Podstrana, 4. kolovoza 2017.; *Ljetna škola filma*, Šipan, 10. kolovoza 2017.; *Grgurovi hukovi*, Ravno, 10. rujna 2017.; *Čitaj mi*, Dom kulture Korčula, Korčula, 26. listopada 2017. (u sklopu posjeta predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar Kitarović); Osnovna škola “Vjekoslav Parać”, Solin – Sv. Kajo, 10. studenoga 2017.; Gradska knjižnica Solin, Solin, 10. studenoga 2017.

Pavao Pavličić objavio je roman *Salon za plakanje*, Mozaik knjiga, Zagreb, 2017., 350 str.

Boris Senker objavio je u časopisu *Forum* dramski tekst *Fantastična gospoda Flora*, praizveden u Požegi (veljača).

Uredio (s Vinkom Glunčić-Bužančić) zbornik priopćenja s 43. *Dana Hvarškoga kazališta* te suorganizirao i vodio znanstveni skup 44. *Dani Hvarškoga kazališta* na temu *Pučko i popularno II* (Hvar, svibanj); sudjelovao u uređivanju zbornika radova sa skupa *Satira i komika u bosansko-hercegovačkoj, crnogorskoj, hrvatskoj i srpskoj književnosti*, održanog u Grazu 2016; podnio priopćenja na znanstvenom skupu *Književni kanon. Komparativna povijest hrvatske književnosti* (Split, rujna) i na *Krležinim danima* (Osijek, prosinac).

Nastavio, kao glavni urednik, pripremu dvosveščanoga *Kazališnog leksikona* u Leksikografskom zavodu “Miroslav Krleža” te počeo s prenošenjem odabranih tematskih cjelina na internetske stranice Zavoda.

Nastavio pri nakladničkom poduzeću Leykam international (Zagreb) uređivati biblioteku Uvodi koja objavljuje izvorne udžbenike i priručnike hrvatskih znanstvenika.

Goran Tribuson objavio je knjigu *Vrijeme ljubavi*, Mozaik knjiga, Zagreb, 2017.

Josip Užarević objavio je: Predodžbe o svemiru u mitologiji, religiji i znanosti, u: *Forum*, br. 10-12, Zagreb, 2016., str. 1182-1221; Pogovor. Sven Adam Ewin: *Preobrazba* (Hrvatska poema 21. stoljeća, u: Sven Adam Ewin, *Poeme. Preobrazba, Sentimentalno putovanje*, Zagreb: V.B.Z., 2017., str. 37-56; Pogovor. Sven Adam Ewin: *Svetkovina žita* (O

poemi *Sentimentalno putovanje* Svena Adama Ewina), u: Sven Adam Ewin, *Poeme. Preobrazba, Sentimentalno putovanje*, Zagreb: V.B.Z., 2017., str. 89-104; Analiza jednoga prepjeva (Sergej Esenin: *Čuju radunicu Bož'ju...*; prepjevala Dubravka Dorotić Sesar), u: Zrinka Kovačević i Ivana Vidović Bolt (ur.), *Život mora biti djelo duha. Zbornik posvećen prof. dr. sc. Dubravki Sesar*, Zagreb: Disput, 2017., str. 337-344; Problema poetičke funkcije, u: N. S. Avtonomova, H. Baran, T. G. Ščedrina (ur.), *Roman Osipovič Jakobson*, Moskva: ROSSPĖN, 2017., str. 331-349; Posavski akut u pridjevnome sustavu. Gundinački govor, u: Anica Bilić (ur.), *Šokačka rič 14*, Vinkovci: Zajednica amaterskih kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije, 2017., str. 49-98.

Viktor Žmegač objavio je knjigu *Četiri europska grada. Kulturološki obzori*, Matica hrvatska, Zagreb, 2017., 350 str., i raspravu *Pogledi na postmodernu*, *Forum*, 7-9, Zagreb, 2017. U idućoj godini nastavit će rad na poglavljima o problemima postmoderne.

Članovi suradnici

Ratko Cvetnić objavio je predgovor višejezičnome izdanju proze *Od Austera do Boreja – From Auster to Boreas* Marike Šafran Berberović i skupine prevoditelja, Bijakova, Zagreb, 2017. Radi na istraživanjima na području kulturne povijesti Turopolja, u sklopu pripreme priloga za *Turopoljski leksikon* Leksikografskog zavoda “Miroslav Krleža”, čija izrada kreće 2018. godine.

Miro Gavran: objavljene knjige i izvedene premijere: roman *Zaboravljeni sin*, Kindabugeisha, Tokio, Japan, veljača 2017.; komedija *Muš moje žene*, Nacionalo kazalište Habima, Tel Aviv, Izrael, 3. veljače 2017.; mjuzikl *Byron*, Kazalište Komedija, Zagreb, 24. veljače 2017.; knjiga *Nove komedije i poneka drama iz Hrvatske*, Lastavica, Prag, Češka, ožujak 2017.; roman *Krstitelj*, Izdavačka kuća Paradox, Sofija, Bugarska, lipanj 2017.; drama *Lutka*, Sensemble Theater, Augsburg, Njemačka, 28. listopada 2017.; drama *Sve o ženama*, WeMove Theatre, Bangalore, Indija, 23. studenoga 2017.; knjiga *Odabrane komedije*, Matica hrvatska, Zagreb, prosinac 2017.

Nagrade i festival: 7. GavranFest, Prag, Češka, 5.-10. travnja 2017. Na tom međunarodnom kazališnom festivalu teatri iz četiri zemlje izvodili su predstave nastale prema dramama i komedijama Mire Gavrana; Hrvatski kulturni klub mu je 27. studenoga 2017. dodijelio Godišnju nagradu za promicanje hrvatske kulture u svijetu za 2016. godinu; međunarodna nagrada “Dr. Alois Mock” Europa Preis 2017, Beč, Austrija, 20. prosinca 2017.

Branko Hećimović objavio je: *Krležini dani u Osijeku 2016. Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, drugi dio*. Priredio i u zborniku objavio suautorski tekst (Vladimir Benić, Darko Gašparović, Branko Hećimović) *Vremeplov*, i autorske tekstove *Kronologija Krležinih dana u Osijeku 2016.*, *Repertoar Krležinih dana u Osijeku 2016.*, *Napomena*, *Summary*, str. 125-137, 358-360, 361-366, 367, 387-390; *Bez fetišizma o Krleži*. U: *Krležin europski furiozum*. Udruga za promicanje izvedbenih umjetnosti i kulture Pod galgama. Koprivnica 2016., str. 95-103; U Krležinu oporuku kao da se umiješao sam Mefisto. U: *Knjiga sjećanja na Miroslava i Belu Krležu*. Muzej Grada Zagreba. Memorijalni prostor Miroslava i Bele Krleže. /Zagreb/ 2016., str. 71-77; Bilješka o autoru. U: Zvonimir Bajsić, *Tišina i ostala djela za radio, televiziju i kazalište*. Uredila i skupila Pavlica Bajsić Brozoduro. Druga priča. /Zagreb/ 2017., str. 407-412 (Postface); *Les travaux dramatiques de Milan Begović*. U: Milan Begović, *Un yacht américain dans le port de Split*. Traduit du croate par Nicolas Rajević. Classiques. Prozor 2017., str. 151-165.

Tomislav Sabljak: autor je izložbe *Povijest Društva hrvatskih književnika 1900.-1971.*

Na temelju dokumentacije o Društvu hrvatskih književnika koja je pohranjena u arhivu Odsjeka za povijest hrvatske književnosti i koja zaprema 10.000 dokumenata, u Akademiji-noj je Knjižnici na Strossmayerovom trgu 14 u Zagrebu 25. listopada 2017. otvorena velika retrospektivna izložba, koja je potom produžena do 20. siječnja 2018.

Uredio, kao glavni urednik, časopis *Kronika*, br. 34, 2017. Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe i tiskao komentare uz memoarski tekst Živka Jeličića o Miroslavu Krleži i o Ervinu Šinku. U *Katalogu izložbe Povijest Društva hrvatskih književnika 1900.-1971.* objavio uvodni tekst o izložbi za deplijan, uvodnu riječ na otvorenju izložbe i Hrvatski žrtvoslov.

Priredio za tisak knjigu prijevoda engleskih pjesnika: T. S. Eliota, W. H. Audena, Stephe-na Spendera, Cecil Day Lewisa i Louisa MacNeicea s komentarima, faksimilima originala, korespondencijom i fotografijama.

Kao voditelj Odsjeka za povijest hrvatske književnosti i voditelj projekta *Digitalizacije rukopisnih ostavština hrvatskih pisaca*, pratio rad na završetku digitalizacije cjelokupne ru-kopisne ostavštine Tina Ujevića (9.103 stranice).

Izdavačka djelatnost: časopis *Forum*: objavljeno je LVI. godište, knj. LXXXIX, 2016., kao četiri trobroja: 1-3, 4-6, 7-9 i 10-12. Glavni i odgovorni urednik je akademik Krešimir Nemeč, a urednici prva tri trobroja bili su akademik Mladen Machiedo i član suradnik Mi-ro Gavran.

RAZRED ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Organizacija i sastav

Završetkom 2017. godine Razred za likovne umjetnosti imao je devetnaest redovitih i šest članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Nikola Bašić, Zlatko Bourek, Boris Bućan, Igor Fisković, Vera Horvat-Pintarić, Zlatko Keser, Branko Kincl, Dinko Kovačić, Ivan Kožarić, Vladimir Marković, Andrija Mutnjaković, Velimir Neidhardt, Mladen Obad Šćitatori, Đuro Seder, Ra-doslav Tomić, Marija Ujević-Galetović, Josip Vaništa, Zlatan Vrkljan i Šime Vulas.

Članovi suradnici: Željka Čorak, Nenad Fabijanić, Kažimir Hraste, Kuzma Kovačić, Zvonko Maković i Igor Rončević.

Razred je 6. studenoga 2017. održao komemoraciju u spomen na akademkinju Nives Ka-vurić-Kurtović koja je preminula 30. listopada 2016.

Funkciju tajnika Razreda obnašao je akademik *Vladimir Marković*, a njegov zamjenik je akademik *Igor Fisković*.

Tijekom 2017. članovi Razreda sudjelovali su izbornim postupcima u radu različitih Akademijinih tijela i odbora. Razred je na sjednici u prosincu 2017. započeo s postupkom iz-bora novih članova Razreda.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Razred je održao 10 redovitih sjednica prema unaprijed utvrđenim terminima. Članovi Razreda sudjelovali su u radu odbora i povjerenstava Hrvatske akademije znanosti i umjetno-

sti. Članovi Razreda, voditelji muzejsko-galerijskih jedinica i Akademijina Arhiva za likovne umjetnosti, usko su surađivali u njihovu radu, planirajući, uređujući i recenzirajući prateća tiskana izdanja i kataloge mnogobrojnih izložbi. Na sjednicama Razreda na vrijeme su rješavana sva pitanja vezana uz suglasnost za brojne posudbe umjetnina u vlasništvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Isto su tako prihvaćene i obavezne recenzije rukopisa pripremljenih za objavljivanje u Akademijinim edicijama. Osim obavljanja redovitih dužnosti, Razred je pratio kulturna zbivanja u svojoj domeni sudjelujući u njima javnim nastupima svojih članova, brojnim izložbama i predavanjima.

Važniji zaključci i prijedlozi na sjednicama Razreda

Prva sjednica od 17. siječnja 2017.

Razred je obaviješten o Javnom natječaju za dodjelu sredstava iz Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Zaklade, pozvao je članove da se odazovu ukoliko imaju prijedloga.

Natječaj Ministarstva znanosti za podnošenje poticaja za podjelu Državnih nagrada za znanost za 2016. godinu. Članovi su odlučili da će za Nagradu životno djelo Razred prijaviti akademika Vladimira Markovića, a za Godišnju nagradu akademika Radoslava Tomića.

Voditelj znanstvenog projekta *Urbanizam naslijeđa*, akademik Mladen Obad Šćitaroci, zamolio je Razred da, uz Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, prihvati suorganizaciju jednodnevnoga znanstvenog kolokvija *Modeli revitalizacije i unapređenja kulturnog naslijeđa*, koji bi se održao u svibnju 2017. (planirani datum je srijeda, 24. svibnja 2017.). Akademija ne bi imala financijskih troškova – oni bi bilo podmireni iz drugih izvora. Kolokvij bi se održao u Akademijinoj Knjižnici. Razred se s molbom složio.

Razredni tajnik obavijestio je da je iz tiska izašao zbornik o arhitektu akademiku Borisu Magašu.

Akademik Mutnjaković izvjestio je da priprema kandidaturu za nagradu, koju je raspisala britanska akademija Nayef al Rodham.

Razred je prihvatio zamolbu za odobrenje posudbe djela iz fundusa Gliptoteke za izložbu *Izazov moderne, Zagreb – Beč oko 1900.*, koja će biti otvorena 9. veljače i trajati do 7. svibnja 2017. u Galeriji Klovićevi dvori. Riječ je o skulpturama Rudolfa Valdeca, *Magdalena* (bronca, 1899.) i *Ljubav sestra smrti* (bronca, 1897.) te jednoj skulpturi Roberta Frangeša Mihanovića, *Godišnja doba* (4 plakete).

Zamolba za odobrenje posudbe djela iz fundusa Kabineta grafike za izložbu *Izazov moderne, Zagreb – Beč oko 1900.* Razred se složio s posudbom i podržao prijedlog koji se tiče najugroženijeg crteža, onog Ivana Meštrovića, *Četiri naga starca / Četiri filozofa* iz 1906. Bilo je predloženo da se dozvoli izlaganje originalnog crteža u trajanju od tri tjedna, a nakon toga da se izloži faksimil čija izrada ide na teret posuđivača.

Razred je odlučio prihvatiti sugestiju upravitelja Strossmayerove galerije starih majstora da se muzeju Mimara, za izložbu koja će biti otvorena u proljeće 2018. i kojom će se obilježiti 120. obljetnica rođenja Ante Topića Mimare, posudi 25 umjetnina koje bi se izložile, a u katalogu izložbe bile bi predstavljene s naznakom da su vlasništvo Strossmayerove galerije starih majstora.

Članovi Razreda glasovali su za prijedlog za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Između tri kandidata, dovoljan broj glasova dobio je Damir Fabijanić za izložbu *Dubrovnik – Ville illustre, classée au patrimoine mondial de l'UNESCO*. Damir Fabijanić postao je tako kandidat Razreda za Akademijinu Nagradu.

Druga sjednica od 7. veljače 2017.

Akademijina je Uprava odlučila da će se manifestacija Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održati 9. i 10. svibnja 2017. od 10 do 19 sati. Program razrednih aktivnosti potrebno je dostaviti do 15. ožujka. Akademik Marković iznio je ideju o izložbi razrednih članova u X. dvorani Strossmayerove galerije, no ona je u tome terminu već zauzeta izložbom Hrvatskog muzeja medicine i farmacije.

Dopis Instituta za povijest umjetnosti koji predlaže pokretanje projekta *Umjetnička topografija Hrvatske*. Akademiji se predlaže da bude nositeljica takvog projekta. Razred je načelno odlučio podržati prijedlog Instituta, no ne ulaziti u daljnje obaveze prije odluke Uprave.

Akademijina je Uprava odobrila Razredu suorganizaciju znanstvenog kolokvija *Modeli revitalizacije i unapređenja kulturnog naslijeđa*, uz Arhitektonski fakultet u Zagrebu. Kolokvij će se održati 24. svibnja 2017.

Razredni tajnik informirao je Razred o novom sastavu Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije koji je potvrdilo Predsjedništvo. Predstavnik Razreda, akademik Velimir Neidhardt, ujedno je i predsjednik Upravnog odbora.

Razred je prihvatio zamolbu Muzeja Ivana Meštrovića za posudbu skulpture Ivana Meštrovića, *Zdenac života*, koja se nalazi u Gliptoteci. Ona će biti izložena na izložbi *Rodin. L'exposition du centenaire*.

Razred je prihvatio prijedlog Kabineta grafike da odgovorni urednik kataloga *U ritmu grafike / Argola 2013.-2016.* bude akademik Igor Fisković, recenzent akademik Zlatko Kesser, a urednica mr. sc. Slavica Marković.

Treća sjednica od 7. ožujka 2017.

Akademik Marković izvijestio je Razred da je kontaktirao akademika Vulasa oko poklonjene skulpture *Puna jedra*, 1970. predviđene za Park skulptura Akademijine Gliptoteke. Akademik Vulas potvrdio je da je skulptura poklonjena Hrvatskoj akademiji, a ne Gliptoteci.

Molba za prihvaćenjem suizdavaštva monografije Dragana Damjanovića, *Umjetničko blago Strossmayerove katedrale u Đakovu*. Razred je načelno podržao suizdavaštvo s Gradom Đakovom i Đakovačkom nadbiskupijom.

Razred se usuglasio s molbom voditeljice knjižnice Strossmayerove galerije gđe Indire Šamec Flaschar da sudjeluje na konferenciji *Special Collections in the Context of Cultural Heritage and Cultural Development Fostering*, u organizaciji Narodne biblioteke u Beogradu.

Razred je prihvatio godišnje izvješće Ane Kršinić Lozice, znanstvene novakinje u Hrvatskom muzeju arhitekture.

Upravitelj Strossmayerove galerije starih majstora g. Borivoj Popovčak izvijestio je Razred da je Muzej Prado odustao od posudbe tapiserije *Otmica Sabinjanki* (SG-13), no može im se ponuditi tapiserija *Bitka* (SG-13). Predloženo je da se spomenuta tapiserija posudi, a da postupak čišćenja i pripreme za izlaganje o svom trošku obavi organizator izložbe, Muzej Prado. Razred je odlučio podržati molbu.

Razred je odlučio odobriti posudbu rada T. Krizman: *Autoportret*, 1908. iz fundusa Kabineta grafike Gradskom muzeju Karlovac za izložbu *Autoportreti – Selfie*.

Osim razrednog kandidata za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, fotografa Damira Fabijanića za izložbu *Dubrovnik – Ville illustre, classée au patrimoine mondial de l'UNESCO*, održanu od 9. rujna do 1. listopada 2016. u Mediatheque "Jacques-Baumel" u Rouielu, za Akademijinu Nagradu Razredu su stigla još dva prijedloga, pa se glasovalo iz-

među slijedeća tri prijedloga: a) Damir Fabijanić, za izložbu *Dubrovnik – Ville illustre, classe au patrimoine mondial de l'UNESCO*, održanu u Rueilu od 6. rujna do 1. listopada 2016. (predlagatelj: Razred za likovne umjetnosti); b) dr. sc. Dino Milinović – za znanstvenu knjigu *Nova post vetera coepit – ikonografija prve kršćanske umjetnosti*, FF Press, Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb, 2016. (predlagatelj: Institut za povijest umjetnosti); c) dr. sc. Ana Šverko – za znanstvenu knjigu *Grad (ni)je kuća*, UPI-2M Books, Zagreb, 2016. (predlagatelj: Institut za povijest umjetnosti).

Nakon glasovanja i zbrajanja glasova dovoljan broj glasova dobio je Damir Fabijanić i tako postao kandidat Razreda za Akademijinu Nagradu.

Akademik Marković izvijestio je kako je s akademikom Neidhardtom sudjelovao na sastanku Uprave oko pitanja suradnje s francuskom Akademijom. Nakon rasprave zaključeno je da autori izložbe budu akademici Andrija Mutnjaković za arhitekturu i akademik Tonko Maroević za slikarstvo i kiparstvo.

Četvrta sjednica od 4. travnja 2017.

Razred je dao potporu inicijativi akademika Supičića da se što prije realizira objavljivanje nove edicije projekta *Hrvatska i Europa*.

Razred je odlučio da se za Nagradu “Vladimir Nazor” za arhitekturu kandidira akademik Branko Kincl za Nagradu za životno djelo, a za Godišnju nagradu zgrada aerodroma “Dr. Franjo Tuđman” (autori akademici Branko Kincl i Velimir Neidhardt te dr. sc. Jure Radić).

Predsjedništvo je Razredu potvrdilo da je kandidat Razreda za likovne umjetnosti za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti fotograf Damir Fabijanić.

Akademik Marković obavijestio je Razred o provođenju natječajnog postupka za popunu radnog mjesta kustosa u Gliptoteci. U povjerenstvo za izbor kandidata odabrani su akademik Marković, Vesna Mažuran Subotić i Lida Roje Depolo. Povjerenstvo je odabrano uz suglasnost akademika Sedera, voditelja Gliptoteke.

Mr. sc. Slavici Marković, upraviteljici Kabineta grafike, istječe mandat 1. srpnja 2017. Na temelju mišljenja akademika Igora Fiskovića, voditelja Kabineta grafike, Razred je suglasan da se upraviteljici Kabineta grafike produži mandat na pravilnikom predviđeni rok.

Razred se složio s molbom upraviteljice Zaklade “Zlatko i Vesna Prica” gđe Marice Jelinčić da Akademija bude pokrovitelj *Znanstvenog simpozija povodom 100. godišnjice rođenja slikara i akademika Zlatka Price*.

Razred se složio da se Etnografskom muzeju u Zagrebu posudi plakat *Dama i njen pas*, Zagrebački zbor, 1935. iz fundusa Kabineta grafike, za izložbu *O životinjama i ljudima*.

Akademik Mutnjaković predstavio je novu knjigu iz edicije *Mursa aeterna, U osječkom nutarnjem gradu*, autorice Helene Sablić Tomić.

Peta sjednica od 9. svibnja 2017.

Razredu je dostavljena preslika Zaključka Povjerenstva za ploče za označavanje imena ulica i trgova, spomenika, spomen-ploče i sakralnih obilježja Gradske skupštine Grada Zagreba, vezano uz pokretanje postupaka izrade Idejnog projekta spomen obilježja – poprsja Nikole Zrinskog u Zagrebu.

Obavijest o imenovanju članova Vijeća Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku. Voditeljica Zavoda je akademkinja Vlasta Piližota, a predstavnik Razreda u Vijeću je akademik Andrija Mutnjaković.

Razred je odlučio načelno podržati molbu da se projekcija dokumentarnog filma o osnivanju i djelovanju Arheološkog muzeja Naronu u Vidu održi u prostoru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Zamolba akademika Stjepana Gamulina da se u Odbor za genomiku odaberu novi članovi. Razred nije imao prijedloga.

Razred se složio sa zamolbom Gliptoteke u svezi korištenja Akademijinog loga na katalogu, pozivnicama i plakatu izložbe akademske slikarice Mirjane Petir.

Razred se složio sa zamolbom Ministarstva kulture za besplatno ustupanje prostora Galerije I Gliptoteke za organiziranje izložbe *Pustinja Blace – kulturni krajolik*.

Razred je odlučio odobriti posudbu dvije skulpture akademkinje Marije Ujević Gale-tović za izložbu njenih radova u Galeriji umjetnina grada Slavonskog Broda. Zatražena je posudba:

Portret Živane Živković (Sjedeća ženska figura), 1977., poliester, 105 cm, vlasništvo autorice, pohrana u Gliptoteci, MZP-1980; *Portret A. G. Matoša*, 1976., bronca, v. 35 cm, vlasništvo Gliptoteke, MZ-612.

Odobrena je molba Gliptoteke za posudbu sedam skulptura iz ciklusa *Oblik iskustva poslije Ikarovog pada, 1968.-1973.* umjetnice Milene Lah, Pilonovoj galeriji iz Ajdovšči-ne, Slovenija, za izlaganje na samostalnoj izložbi Milene Lah od 9. lipnja do 1. listopada 2017.

Razred je raspravljao o zamolbi za privremeno izmještanje Meštrovićeve skulpture *Sv. Ante*, 1954., sadra, oko 290 x 80 cm, AMZ-328, koja se nalazi u Gliptoteci, a u svrhu izra-de brončanog odljeva koji će biti postavljen ispred crkve Sv. Ante u Drnišu. Članovi su se s molbom složili.

Članovi Razreda pregledali su sve prijave koje su stigle na natječaj Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i donijeli odluku koji bi se projekti trebali financirati.

Akademik Neidhardt zamolio je članove Razreda da razmisle o suveniru koji bi predstavljao Akademiju i koji bi se darovao stranim delegacijama prilikom posjeta.

Šesta sjednica od 6. lipnja 2017.

Razredni tajnik akademik Vladimir Marković obavijestio je članove kako 7. lipnja 2017. u Akademiju dolazi kineska delegacija koja će posjetiti Razred za likovne umjetnosti. Pozvao je članove Razreda da sudjeluju u tom događaju, ukoliko će biti u mogućnosti.

Kako se bližila godišnjica smrti akademkinje Nives Kavurić-Kurtović, Razred je raspravljao o mogućim datumima i sudionicima komemoracije. Dogovoren je 6. studenoga u 12 sati, a u ime Razreda govorit će akademici Vladimir Marković i Zlatko Keser te član Razreda za književnost akademik Tonko Maroević.

Kako je akademiku Radoslavu Tomiću istekao mandat kao članu Odbora za obnovu i razvitiak Arboretuma u Trstenom, Razred je odlučio imenovati ga na novi mandat. Razred je akademika Tomića također odlučio imenovati na novi mandat u Knjižničnom odboru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Raspravljalo se o prijedlogu g. Miroslava Banovića za upis akademskog slikara Ive Kaline u grobni očevidnik zagrebačkog groblja Mirogoj na popis Značajnih osoba. Stav Razreda je da bi Ivo Kalina trebao doći na taj popis.

Razred se suglasio sa zamolbom Hrvatskog kulturnog društva u Gradišću koje traži odobrenje za korištenje slike Bašćanske ploče u školskom udžbeniku o povijesti Gradišćanskih Hrvata.

Akademik Andrija Mutnjaković izvijestio je Razred o knjizi koja će izaći povodom 20. godišnjice Hrvatskog muzeja arhitekture. Knjiga je završena i uskoro će u tisak. Zamolio je članove Razreda da ovlaste muzejski Odbor, u kojem su akademici Mutnjaković, Kincl i Naidhardt, da vodi brigu o tom izdanju, s čime su se članovi složili.

Razred je raspravljao o dopisu upravitelja Strossmayerove galerije g. Borivoja Popovića, u kojem on izvještava o prijedlogu gđe Renate Lokar Kolbas da daruje gipsano poprsje i reljef s portretom njena oca dr. Vladimira Kolbasa, rad akademskog kipara Ivana Paleke, Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Članovi Razreda odlučili su da bi tu donaciju trebalo prihvatiti.

Razred je obaviješten o zamolbi za odobrenje produženja trajanja izložbe *Muzejski vremeplov* u dvorani X Strossmayerove galerije starih majstora u Akademijinoj palači do 31. kolovoza 2017. Članovi Razreda složili su se s molbom.

Obavijest o zamolbi Gliptoteke za odobrenje posudbe skulptura Ivana Meštrovića. Muzeji Ivana Meštrovića pripremaju u suradnji s Međunarodnim kulturnim centrom iz Krakowa izložbu *Ivan Meštrović: jadranska epopeja*, koja će se održati u Krakowu u trajanju od 24. srpnja do 5. studenoga 2017. Među odabranim djelima su i djela koja su vlasništvo odnosno pohrana Gliptoteke: *Strast*, 1904., bronca, inv. br. MZ-674 (vlasništvo Gliptoteke); *Indijanac s lukom*, 1927., bronca, inv. br. MZ-7250 (vlasništvo Gliptoteke); *Indijanac s kopljem*, 1927., bronca, inv. br. MZ-7251 (vlasništvo Gliptoteke); *Skica za spomenik Pilsudskom*, 1939., drvo, inv. br. MZP-898 (vlasništvo Elizabete Krstulović); *Krist i Marija Magdalena*, 1916., drvo, inv. br. MZP-1103 (vlasništvo Moderne galerije).

Sedma sjednica od 26. rujna 2017.

Razredni tajnik akademik Marković obavijestio je o natječaju Accademie Nazionale dei Lincei o nagradama “Antonio Feltrinelli” za područje likovne umjetnosti u akademskoj godini 2017./2018. Članovi su odlučili da kandidatkinja Razreda bude akademkinja Marija Ujević-Galetović.

Obavijest o inicijativi za osnivanje Memorijalnog centra Ruđera Boškovića u Dubrovniku. Članovi Razreda ovu su inicijativu podržali.

Predsjedništvo Akademije je, na prijedlog Razreda, imenovalo akademika Radoslava Tomića članom Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom u novom mandatnom razdoblju od četiri godine, počevši od 28. lipnja 2017.

Razred za prirodne znanosti zamolio je da se iz Razreda za likovne umjetnosti odabere predstavnik u Odboru za podizanje spomenika geofizičaru Andriji Mohorovičiću u Zagrebu. Članovi su odlučili da će predstavnici biti akademkinja Marija Ujević-Galetović i akademik Branko Kincl.

Akademik Marković obavijestio je članove o želji predsjednika Hrvatske akademije akademika Kusića da se atrij Akademijine palače koristi kao izložbeni prostor. Jedna od želja jest da se organizira izložba s najvažnijim djelima Akademijinih članova. Ideju su članovi Razreda načelno podržali.

Razredni tajnik izvijestio je da je objavljena spomenica za akademika Miroslava Šuteja. U izradi je i spomenica za akademika Vojina Bakića.

Obavijest Hrvatskog muzeja arhitekture o izložbi *Plečnik na Brijunima*; Razred je zamoljen za suglasnost oko realizacije suradnje između Muzeja i Veleposlanstva Republike Slovenije u Zagrebu. Izložba bi se organizirala u listopadu 2017., Muzej osigurava prostor, hladni pogon i stručni nadzor realizacije, a sve ostale troškove snose predlagači programa. Razred je odlučio Upravi predložiti da podrži suradnju.

Akademik Mutnjaković izvijestio je kako upraviteljica Hrvatskog muzeja arhitekture gđa Dubravka Kisić krajem godine odlazi u mirovinu, pa će biti potrebno odabrati povjerenstvo za odabir novog upravitelja. Predloženo je da se u povjerenstvo odrede akademici Andrija Mutnjaković, Branko Kincl, Velimir Neidhardt i Vladimir Marković, tajnik Razreda.

Izveštaj o reviziji Memorijalne zbirke Maksimilijana Vanke na Korčuli. Upravitelj Strossmayerove galerije g. Borivoj Popovčak izvijestio je Upravu o propustima glede samog izložbenog prostora te predložio da djelatnici Galerije svake godine posjete Memorijalnu zbirku i brinu o prezentaciji djela.

Zamolba Umjetničkog paviljona u Zagrebu za posudbu tri predmeta iz fundusa Zbirke Baltazara Bogišića u Cavtatu za izložbu *Vlaho Bukovac i njegov pariški profesor Alexander Cabanel*. Razred se s posudbom složio.

Razred se složio i s molbom Galerije Klovićevi dvori za posudbu djela Vlahu Bukovca, *Portret Baltazara Bogišića*, ulje na platnu. Djelo će biti izloženo na izložbi *Vlaho Bukovac u Parizu od 1878. do 1892.*

Molba za ustupanjem X. dvorane Strossmayerove galerije za potrebe izložbe *Marin Getaldić – pogled u novo doba*. Izložbu bi organizirao Akademijin Zavod za povijest i filozofiju znanosti, Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti tijekom travnja i svibnja 2018. Razred je odlučio podržati molbu.

Akademik Marković izvijestio je o sastanku s kineskom delegacijom 7. lipnja 2017. Namjera je ostvariti suradnju s NR Kinom koja bi uključila i muzejske ustanove iz Zagreba: Muzej suvremene umjetnosti, Klovićeve dvore i Muzej za umjetnost i obrt, što bi se financiralo preko Vlade Republike Hrvatske i Ministarstva kulture. Razred je načelno odlučio da bi za voditelja toga projekta trebalo predložiti akademika Velimira Neidhardta.

Osma sjednica od 3. listopada 2017.

Obavijest o inicijativi za osnivanje Memorijalnog centra Ruđera Boškovića u Dubrovniku. Članovi Razreda ovu su inicijativu podržali.

Povela se rasprava o dopisu Akademijine Uprave kojim se traži da se utvrdi vlasništvo sljedećih umjetnina izloženih u Akademijinim prostorijama: akademik Boris Bučan – *Košulja*; akademik Đuro Seder – *Dvoje*; akademkinja Marija Ujević-Galetović – *Miroslav Krleža*; akademik Nikola Reiser – *Tri ruže*; akademkinja Nives Kavurić-Kurtović – *Prodor Cameleona i Zaljuljana-poljuljana*; akademik Zlatko Keser – *Mistična dužnost*; Davorin Radić – *Ivo Padovan*; Tome Serafimovski – *Antun Augustinčić*.

Akademik Seder izjavio je kako je njegovo djelo poklon Akademiji. Zaključeno je da će se ista tema raspraviti na sljedećoj sjednici nakon prikupljenih informacija.

Deveta sjednica od 8. studenoga 2017.

Akademik Marković čestitao je akademiku Zlatku Keseru na Grand prix *4. Bijenala slikarstva* i akademiku Mladenu Obadu-Šćitarociju na Nagradi “Fran Bošnjaković”.

Akademik Obad-Šćitaroci podijelio je članovima nekoliko primjeraka zbornika radova s kolegija *Modeli revitalizacije i unaprjeđenja kulturnoga naslijeđa*. Zbornik je dostupan i u digitalnom obliku.

Razred je raspravljao o zamolbi Nationalgalerie, Hamburger Bahnhof – Museum für Gegenwart iz Berlina, za posudbu slike Waltera Spiesa (1895.-1942.), *Pejsaž s otoka Bali*, ulje na platnu, za izložbu *Global Resonances: Revision of Collection*, koja će se održati u spomenutoj instituciji od 23. ožujka do 19. kolovoza 2018. Odlučeno je da se posudba može odobriti.

Akademijina je Uprava dostavila zamolbu Moderne galerije za posudbu umjetničke građe za izložbu *Slikarstvo krajolika na obalama Jadranskog mora na prijelomu 19. i 20. stoljeća*. Radi se o tri djela Bele Csikosa Sessie. Razred je odlučio Upravi predložiti da se na zamolbu odgovori pozitivno.

Gliptoteka je obavijestila Razred o preventivnoj zaštiti djela akademika Ivana Meštrovića koja su u pohrani u Gliptoteci. Prema popisu koji je sastavila voditeljica Zbirke Meštrović, u pohrani se nalazi 65 djela Ivana Meštrovića.

Akademijina je Uprava dostavila očitovanje Ivane Gržine, kustosice Strossmayerove galerije starih majstora, vezano uz darovanje fotografske ostavštine dr. sc. Dragutina Dumančića. Razred je nakon rasprave zaključio da se zbirka prihvati.

Razred je raspravljao o pismu gđe Ruth Gajić iz Korčule, koja bi dala svoj doprinos da se zbirka Maksimilijana Vanke u Vankinoj vili u Korčuli revitalizira kao muzej. Razred je odlučio dopis prosljediti g. Borivoju Popovčaku, upravitelju Strossmayerove galerije starih majstora, radi mišljenja i eventualnog prijedloga.

Razredni tajnik izvijestio je članove o početku izbornog procesa za nove članove Razreda. Razred će birati jednog redovitog člana (slikara) i dva člana suradnika (arhitekta), a održat će se i reizbor za člana suradnika prof. dr. sc. Nenada Fabijanića. Tajnik je izvijestio i koliko ima mjesta u preostalim osam Akademijinih razreda. Na sjednici u prosincu 2017. Razred će nominirati nove članove i provesti glasovanje.

Akademik Mutnjaković izvijestio je da će se odmah krenuti s izradom spomenice za akademkinju Nives Kavurić-Kurtović.

Deseta sjednica od 5. prosinca 2017.

Zamolba dr. sc. Sagite Mirjam Sunare, prodekanice na Umjetničkoj akademiji Sveučilišta u Splitu za uvrštavanjem izložbe o djelovanju Restauratorskog zavoda JAZU pod upravom Zvonimira Wyroubala (1948.-1964.) u izložbeni program Strossmayerove galerije za 2019. godinu. Razred je odlučio Upravi predložiti da se zamolba prihvati.

Dopis v. d. ravnateljice Hrvatskog muzeja turizma gđe Gabrijele Kos, kojim ona moli pokroviteljstvo Hrvatske akademije nad ciklusom izložbi *Akademici u Opatiji*. Nakon rasprave zaključeno je da se molba načelno može podržati, ali pod uvjetom da izložba obuhvati sve sadašnje članove Razreda koji su likovni umjetnici, a ne samo spomenute (akademici Keser, Džamonja, Kulmer, Bučan i akademkinja Kavurić-Kurtović).

Razred je podržao namjeru Gliptoteke da se učlani u *Sculpture network*. Time bi se, uz afirmaciju na međunarodnoj razini, promovirao i *Trijenale hrvatskog kiparstva*.

Molba Gliptoteke Akademijinoj Upravi da se odobri izložba kojom bi Republika Hrvatska sudjelovala na *Venecijanskom bijenalu*. Razred je podržao inicijativu.

Molba Strossmayerove galerije starih majstora za podršku izložbenom projektu o fotografu Ivanu Standlu (1832.-1898.). Članovi Razreda složili su se da inicijativu treba podržati.

Akademik Marković obavijestio je članove da je raspisan natječaj za Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Članovi su se dogovorili kako je ove godine red da se nagradi slikar. Prijedlozi će se razmotriti na siječanjskoj sjednici. Rok za predlaganje Razrednog kandidata je 31. siječnja 2018.

Razred je započeo s nominiranjem za nove članove Razreda. U Razredu je jedno mjesto za redovitog člana i dva mjesta za člana suradnika, a potrebno je provesti i reizbor člana suradnika prof. dr. sc. Nenada Fabijanića.

Prihvaćene recenzije rukopisa

Na prvoj razrednoj sjednici prihvaćene su recenzije akademika Radoslava Tomića i Vladimira Markovića za rukopis *Portret nepoznatog slikara Michela Willenicha (Miha Vilenika)* iz pera Orsata Meda Pucića, koji je poslao Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku. Rad je ocijenjen kao prethodno priopćenje.

Na drugoj sjednici prihvaćene su recenzije akademika Neidhardta i prof. dr. sc. Makovića za knjigu akademkinje Vere Horvat Pintarić: *Susreti i sjećanja*.

Prihvaćena je i recenzija prof. dr. sc. Zvonka Makovića za članak Akademici Vojin Bakić, Edo Murtić, Vladimir Marković: *susreti u zavičaju*.

Na četvrtoj sjednici Razreda prihvaćena je recenzija akademika Igora Fiskovića i Zlatana Vrkljana za monografiju *Tatjana Kostanjević – Urbana skulptura*. Ocjena je da ova monografija ne smije biti tiskana pod imenom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Prihvaćene su i recenzije za rukopis Ivane Gržine: *Slikom i pismom o Strossmayerovoj galeriji; Krajolik starih majstora*. Tekst su recenzirali akademici Radoslav Tomić i Zlatan Vrkljan te prof. dr. sc. Danko Dujmović. Recenzije su pozitivne, uz preporuku da se rad objavi.

Na petoj sjednici prihvaćene su recenzije akademika Mladena Obada Šćitarocija i Radoslava Tomića za rukopise: *Zadar i poslijeratna obnova u Hrvatskoj nakon Drugog svjetskog rata, i Zadar – poslijeratna urbanističko-arhitektonska obnova 1944.-1957*. Prvi je rukopis akademik Obad Šćitaroci kategorizirao kao katalog izložbe, uz prijedlog da se rad objavi uz doradu i da se nakon dorade ponovo dostavi recenzentu; akademik Tomić također predlaže određene izmjene prije objavljivanja teksta. Za drugi rukopis predlaže se da se tiska u postojećem obliku. Članovi Razreda razmotrili su primjedbe iznesene u obje recenzije i smatraju da ih treba uvažiti. Pri tome je neophodno uvažiti i primjedbe koje je na sjednici održanoj 4. travnja iznio glavni urednik izdanja akademik Andrija Mutnjaković.

Na devetoj sjednici prihvaćena je recenzija akademika Radoslava Tomića za rad *Vitraci Pavla Vojkovića u župnoj crkvi sv. Martina biskupa u Varaždinskim toplicama*, za koju je zamolio Zavod za znanstveni rad u Varaždinu. Ocijenjen je kao pregledni članak uz prijedlog da se objavi u sadašnjem obliku.

Prihvaćene su recenzije Srebreнке Bogović-Zeskoski i Sandre Šarić za rad *Kako su nastajale štafelajne slike?*, autorica Ivane Gržine i Sagite Mirjam Sunare. Obje su recenzentice pozitivno ocijenile ovaj rad.

Funkcije članova Razreda

Nikola Bašić predsjednik je Znanstvenog vijeća za turizam i član Vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj.

Zlatko Bourek član je Radne grupe za izložbene programe X. dvorane Strossmayerove galerije.

Igor Fisković voditelj je Grafičkog kabineta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, član Akademijinog Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj, Odbora za dodjelu nagrada Hrvatske akademije, Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom i zamjenik tajnika Razreda za likovne umjetnosti. Predsjednik je Vijeća Stalne izložbe crkvene umjetnosti u Zadru, član Uredničkog vijeća *Hrvatskog biografskog leksikona* u Leksikografskom zavodu "Miroslav Krleža" u Zagrebu, Znanstvenog vijeća za kasnu antiku i srednji vijek pri Sveučilištu u Zagrebu te član uredništva časopisa *Hortus artium medievalium* u Motovunu.

Zlatko Keser član je Povjerenstva Hrvatske akademije za suradnju s Hrvatskom radiotelevizijom na projektu HRT 3. Član je Radne grupe za izložbene programe X. dvorane Strossmayerove galerije.

Branko Kincl predsjednik je Vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj. Predstavnik je Razreda u Etičkom povjerenstvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Vladimir Marković voditelj je Strossmayerove galerije starih majstora; obnašatelj je dužnosti tajnika Razreda za likovne umjetnosti; predsjednik je Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom. Član je Vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj. Član je radne grupe za pripremu prijava na natječaje za izradu stručne dokumentacije za obnovu Arboretuma Trsteno.

Andrija Mutnjaković voditelj je Hrvatskog muzeja arhitekture, predsjednik razrednog Uredničkog odbora i voditelj projekta *Osječka Tvrđa* Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku. Član je Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom.

Velimir Neidhardt potpredsjednik je Hrvatske akademije. Voditelj je Akademijina Arhiva za likovne umjetnosti, predsjednik Upravnog odbora Akademijine Zaklade, predsjednik Odbora za imovinu i član Vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj.

Mladen Obad Šćitaroci član je Odbora za imovinu, Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo, Vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj, Znanstvenog vijeća za turizam, član je radne grupe za pripremu prijava na natječaje za izradu stručne dokumentacije za obnovu Arboretuma Trsteno, član je Radne skupine za izradu Strateškog plana razvoja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 2016.-2020.

Duro Seder voditelj je Akademijine Gliptoteke.

Radoslav Tomić član je Knjižničkog odbora Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom. Član je Vijeća Stalne izložbe crkvene umjetnosti u Zadru, član Radne grupe za izložbene programe X. dvorane Strossmayerove galerije, član radne grupe za pripremu prijava na natječaje za izradu stručne dokumentacije za obnovu arboretuma Trsteno.

Zlatan Vrkljan član je Radne grupe za izložbene programe X. dvorane Strossmayerove galerije.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Nikola Bašić. Projekti: idejno urbanističko, prostorno i programsko rješenje ukupnog obalnog prostora Turističkog naselja Zaton; naselje Nikola, Zablacé, Šibenik, idejno urbanističko i arhitektonsko rješenje; Utkino Spa Lifestyle Resort, Tisno, idejno arhitektonsko i urbanističko rješenje; posjetiteljski centar Kanala sv. Ante, Minerska, Šibenik, glavni i izvedbeni projekt; idejni projekt uređenja otoka Školjića u Kanalu sv. Ante, Šibenik; idejno rješenje kopnenog ulaza u Tvrđavu sv. Nikole, Šibenik.

Predavanja: javna prezentacija projekta idejnog urbanističkog i arhitektonskog rješenja novoformiranog obalnog prostora i parka Osejava, Makarska, veljača 2017.; gost večeri u knjžari Verbum, 2. ožujka 2017.; Traganje za djelotvornim modelima revitalizacije graditeljske baštine – Empirijske paradigme; znanstveni kolokvij, *HERU*, Arhitektonski fakultet i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, svibanj 2017.; 3K / kontinuitet, kontekst, komunikacija, predavanje, Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, svibanj 2017.

Ocjenjivački sudovi i povjerenstva: predsjednik ocjenjivačkog suda za nagrade Hrvatske komore arhitekata, Dani arhitekata, Rovinj, svibanj 2017.; član stručnog povjerenstva za tehničke znanosti Odbora za dodjelu Državnih nagrada za znanost.

Priznanja: Hrvatski savjet za zelenu gradnju, Nagrada “Green architect”; Nagrada za usluge u turizmu Europske federacije turističkih novinara, INTERSTAS 2017.

Publikacije: Traganje za djelotvornim modelima revitalizacije graditeljske baštine – Empirijske paradigme, znanstveni kolokvij *HERU*, Arhitektonski fakultet i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, svibanj 2017.; *Creating Sensory Spaces: The Architecture of the Invisible*, Erwine, New York 2017.; *Les Paradoxes du vivant / Paradoxes of the Living*, PCA-STREAM, Pariz 2017.

Zlatko Bourek održao je izložbu *Zlatko Bourek – slike*, u Gliptoteci. Nastavio je rad na novoj seriji slika.

Igor Fisković nastavlja samostalni istraživački rad umjetničke baštine 11.-16. stoljeća u jadranskoj Hrvatskoj: konkretno zadatke o spomeničkoj cjelini Kneževa dvora u Dubrovniku i o opusu francuskog graditelja i kipara J. De Spinisa u renesansnom Dubrovniku. U seriji *100 najljepših priča iz hrvatske kulture*, izdanje A. G. Matoš, tiskana mu je knjiga *Reljef kralja Petra Krešimira IV.* U časopisu *Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji*, br. 43, Split, 2016. objavio je studiju Nove spoznaje o gradnjama i oblicima crkve franjevac na Otoku kod Korčule, u zborniku *Obnova crkve sv. Vlaha u Dubrovniku* raspravu *Povijest i oblikovanje crkava Dubrovačkog Parca*.

U *Hrvatskoj reviji* je prikazao knjigu D. Milinovića, *Nova post vetera coepit – Ikono grafija prve kršćanske umjetnosti*, u *Vijencu* zbornik *50 godina djelovanja Društva prijatelja dubrovačkih starina*.

Završio je projekt uređenja zbirke Lapidarij u Stonu, financiran od Europske unije, a dalje radi na programu Muzej povijesti i života Lopuda. Na simpoziju u Zagrebu, *Bizantski studiji u Hrvatskoj – retrospektiva i perspektive*, održao je izlaganje: Kakva je bizantska umjetnost u srednjovjekovnoj Dalmaciji?.

Vera Horvat-Pintarić radila je na knjizi *Susreti i sjećanja*.

Zlatko Keser: skupne izložbe: *Shvatiti sebe*, portreti iz zbirke MMSU – Mali salon, Muzej moderne i suvremene umjetnosti, Rijeka; *4. Bijenale slikarstva*, Dom HDLU-a, Zagreb; *Likovna kolonija Rovinj 2017.*, Zavičajni muzej grada Rovinja, Rovinj; samostalne izložbe: Galerija Kranjčar, Zagreb; Galerija Buljat, Zagreb.

Prva otkupna nagrada za *Likovna kolonija Rovinj*; Grand prix na *4. Bijenalu hrvatskog slikarstva*.

Dinko Kovačić je na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu održao predavanje: Split tri sudbina. Održao je i tradicionalno predavanje *Razgovori*, sa splitskim studentima arhitekture. Izlagao je u Galeriji umjetnina u Splitu; izložba *Rekapitulacija* trajala je od 15. svibnja do 16. lipnja 2017.

Dobio je nagradu Interstas – European Award for Tourism, Europskog saveza turističkih novinara, za usluge u turizmu.

Vladimir Marković tajnik je Razreda za likovne umjetnosti, pa je koordinirao sve djelatnosti koje su u nadležnosti Razreda i vodio sjednice njegovih članova. Sjednice su se održavale svakog mjeseca osim za vrijeme ljetnih praznika. Redovno je sudjelovao u radu Akademijina Predsjedništva, obavljao je i sve dužnosti koje uključuju funkciju predsjednika Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom te posvetio osobitu pozornost priprema dokumentacije potrebne za sudjelovanje na natječajima Europskih fondova namijenjenih obnovi kulturne baštine. Budući da obnavlja i funkciju voditelja Strossmayerove galerije sta-

rih majstora, koordinirao je rad suradnika u Galeriji i sudjelovao u pripremama izložbi koje su bile održane u X. dvorani Strossmayerove galerije.

Nastavio je istraživanje arhitekture starih povijesnih razdoblja na području Jadranske Hrvatske i srednje i južne Italije, te rad na rukopisu knjige *Izvan središta – starija hrvatska arhitektura i stilske mijene*.

Andrija Mutnjaković je kao voditelj Hrvatskog muzeja arhitekture surađivao u djelatnostima Muzeja, te je prigodnim izlaganjem otvorio izložbe *Arhitekt Franjo Zvonimir Tišina*, *Poslijeratna urbanističko-arhitektonska obnova Zadra* i *Plečnikovi dani u Zagrebu*. Kao urednik i pisac predgovora pridonio je tiskanju kataloga Tišinine izložbe, te koncepciji i pripremi za tisak muzejske monografije *Hrvatski muzej arhitekture HAZU 1995.-2015*. Kao urednik edicije *Mursa aeterna* Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku pripremao je za tisak nekoliko monografija (navedenih u izvještaju Zavoda), te kao urednik i pisac predgovora objavio monografiju *U osječkom Nutarnjem gradu* autorice Helene Sablić Tomić, te učestvovao u manifestaciji Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izložbom projekta *Novi grad Osijek*.

Kao urednik časopisa *Art Bulletin* uredio je i objavio je 67. broj časopisa i pripremao građu za 68. broj. Kao urednik edicije *Spomenice preminulim academicima* uredio je za tisak spomenice *Miroslav Šutej* i *Vojin Bakić*.

U samostalnom stručnom radu nastavio je projektiranje i gradnju Katoličkog školskog centra “Don Bosco” u Žepču i Salezijanske gimnazije Rijeci, surađivao je na projektu obnove Nacionalne biblioteke Kosova u Prištini u okviru financijske podrške programa The Getty Foundation, pripremao je u okviru Hrvatskog muzeja arhitekture i osobnog arhiva hrvatske ekspanate za izložbu *Toward a Concrete Utopia: Architectura in Yugoslavia, 1945-1980*, u organizaciji The Museum of Modern Art u New Yorku. U okviru izložbenog programa Kuće arhitekture Oris priređena je izložba eksperimentalnih projekata: *Andrija Mutnjaković – Visionarska arhitektura*, popraćena prigodnim katalogom.

Velimir Neidhardt. Projekti: a) dovršena je I. faza izgradnje Novog putničkog terminala Zračne luke Zagreb koji je otvoren za javnost 28. ožujka 2017. Nastavljeni su projekti poslovne zgrade *rent-a-cara* u dvije varijante, taksi nadstrešnica te dovršetak pojedinih nenamijenjenih prostora za pojedine funkcije Međunarodne zračne luke Zagreb – sve s B. Kinclom i uz suradnju partnerskih tvrtki Kincl d.o.o. i Neidhardt arhitekti d.o.o.; b) Croatia Poliklinika, Zagreb, Vukovarska 62, idejno rješenje sjeverne envelope, okoliša i unutarnjih integracijskih prostora – s GE+arhitekti, listopad 2017.

Objavljeno: V. Neidhardt: Prirodna baština i turizam – uvodnik na okruglom stolu *Prirodna baština i turizam*, održanom 28. listopada 2016. u Akademijinoj palači. Izdanje Razreda za prirodne znanosti HAZU, Zagreb, 2017., 5-7.

Izložbe: *HAZU za Hrvatsku* – predstavljanje projekta novog putničkog terminala Zračne luke “Franjo Tuđman” u Zagrebu autora B. Kincla, V. Neidhardta i J. Radića, atrij Akademijine palače u Zagrebu, 20.-28. ožujka 2017.; *Zračna luka “Franjo Tuđman” – nova vrata Hrvatske*, izložba fotografija članova Fotokluba Zagreb, Galerija Fotokluba Zagreb, 19. rujna – 6. listopada 2017.; *World Architecture Festival – WAF*, Berlin, finalna izložba i predstavljanje Novog putničkog terminala Zračne luke “Franjo Tuđman”, 15.-18. studenoga 2017.

Nagrade: Projekt Zračne luke u Zagrebu nagrađen je Američkom arhitektonskom nagradom (American Architecture Prize) 2017.

Objavljena arhitektonska djela V. Neidhardta: M. Lipovac: Zračna luka “Franjo Tuđman”, *Glasnik HAZU*, br. 6, Zagreb, 2017., U fokusu, str. 48-51; Zagreb Airport in Croatia Technology. CORE Interior, 17. listopada 2017., Takami Cultural Marketing Co. Ltd., Taiwan.

Međunarodni prikazi Zračne luke Zagreb na *internetu*: Archdaily (10. svibnja 2017.), <http://www.archdaily.com/870849/zagreb-airport-kincl-plus-neidhardt-plus-institut-igh>; Architect Magazine (16. svibnja 2017.), http://www.architectmagazine.com/project-gallery/new-passenger-terminal-at-franjo-tudman-international-airport-zagreb_o; AEC CAFE (11. lipnja 2017.), <https://www10.aecafe.com/blogs/arch-showcase/2017/06/11/new-passenger-terminal-at-franjo-tudman-international-airport-zagreb-in-croatia-by-kincl-d-o-o/>; OVIEW360. CN (6. kolovoza 2017.), <http://oview360.cn/forum.php?mod=viewthread&tid=353>; DesignBoom (21. kolovoza 2017.), <https://www.designboom.com/architecture/passenger-terminal-franjo-tudman-international-airport-zagreb-08-21-2017/>; Detail.de (22. kolovoza 2017.), <https://www.detail.de/artikel/dach-mit-welle-zagreb-international-airport-30596/>; Architonic (24. kolovoza 2017.), <https://www.architonic.com/en/project/kincl-neidhardt-arhitekti-igh-projektiranje-new-passenger-terminal-at-franjo-tudman-international-airport/5105076>; LMG Media / Core Magazine (18. listopada 2017.), \\NKSERVER\Documents_Poslovni\DEDALO MINOSE\LMG Media\print; UA2004 Magazine, \\NKSERVER\Documents_Poslovni\DEDALO MINOSE\ua2004 magazine_china_NE_oview360cn_POSLANO\published; v2com (14. studenoga 2017.), <https://www.v2com-newswire.com/en/newsroom/categories/institutional-architecture/press-kits/3047-01/new-passenger-terminal-at-franjo-tudman-international-airport-zagreb>; e-Architect (14. studenoga 2017.), <https://www.e-architect.co.uk/croatia/franjo-tudman-international-airport-zagreb>; Arquitectura+Acero (27. studenoga 2017.), <http://www.arquitecturaenacero.org/proyectos/edificios-de-equipamiento-y-servicios/nuevo-terminal-de-pasajeros-aeropuerto-internacional>; <http://www.gooood.hk/> (15. studenoga) 2017.; <http://www.gooood.hk/new-passenger-terminal-at-franjo-tudman-international-airport-zagreb-by-kincl-d-o-o-neidhardt-arhitekti-d-o-o.htm>; A as Architecture (22. studenoga 2017.), <http://aasarchitecture.com/2017/11/new-passenger-terminal-franjo-tudman-kincl-neidhardt-arhitekti-igh-projektiranje.html>; Archello (22. studenoga 2017.), <http://www.archello.com/en/project/new-passenger-terminal-franjo-tu%C4%91man-international-airport-zagreb>; ARUP Newsletter (12. prosinca 2017.), <http://arupgmccexternal.newsweaver.com/aviation/nz4cqwgz3ea?a=2&p=52670705&t=26489315>.

Mladen Obad Šćitaroci: član je Odbora i Izvršnog odbora za obnovu Arboretuma Trsteno; član Akademijinog Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo; član Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj.

Član je uredništva (likovno uređivanje) knjige *Hrvatska nacionalna dobra – kulturna dobra*.

Objavljeni važniji znanstveni radovi (CC časopisi): Rukavina, M.; Obad Šćitaroci, M. (2017.) Urban Integration of Archaeological Heritage in Zadar, *Annales – Annals for Istrian and Mediterranean Studies, Series Historia et Sociologia*, 27, 2, pp. 329-348; Dumbović Bilušić, B.; Obad Šćitaroci, M.; Kranjčević, J. (2017.) Historical Character of the Landscape of Veliki Brijun, *Annales – Annals for Istrian and Mediterranean Studies, Series Historia et Sociologia*, 27, 2, pp. 259-276.

Dobitnik je Nagrade “Fran Bošnjaković” za 2017. godinu, koju mu je dodijelilo Sveučilište u Zagrebu 3. studenoga 2017. za iznimne rezultate na polju znanstvene i stručne djelatnosti, za promicanje znanstvene discipline i struke te za osobit doprinos u prijenosu znanja i u odgoju mladih stručnjaka u području tehničkih znanosti.

Voditelj je znanstvenog projekta *Heritage Urbanism – Urban and Spatial Models for Revival and Enhancement of Cultural Heritage / Urbanizam naslijeđa – urbanistički i prostorni modeli za oživljavanje i unaprjeđenje kulturnoga naslijeđa* (HERU-2032, 2014.-2018.), koji financira Hrvatska zaklada za znanost a provodi se na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Istraživački tim sastoji se od 35 istraživača koji rade na 17 istraživačkih tema i 15 doktorskih istraživanja (od čega ih je 5 obranjeno). Mentoriranje 5 doktorskih istraživanja je u tijeku.

Voditelj je Znanstvenog i Organizacijskog odbora znanstvenog kolokvija *Modeli revitalizacije i unaprjeđenja kulturnog naslijeđa*, održanog 24. svibnja 2017. u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Nositelji kolokvija: Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Razred za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Pokrovitelj: Ministarstvo kulture Republike Hrvatske. Kolokvij je organiziran u sklopu znanstvenog projekta *Heritage Urbanism* (HRZZ-2032).

Stručni projekti: glavni projekt *Obnova bolničkoga dijela lječilišnoga perivoja u Lipiku*, glavni projektant Mladen Obad Šćitaroci, 2017. Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj.

Duro Seder obavljao je dužnost voditelja Gliptoteke.

Izlagao je na samostalnim izložbama u Galeriji Krševan u Šibeniku i u Gradskom muzeju u Bjelovaru, a sudjelovao na izložbama Gorgone u Kunstmuseum Liechtenstein, na izložbi *Materičko slikarstvo* u Meštrovićevom paviljonu u Zagrebu te na *Biernalu slikarstva* u Meštrovićevom paviljonu u Zagrebu.

Radoslav Tomić: objavljeni radovi: Kuzma Kovačić, klasik suvremenog hrvatskog kiparstva, u: *Hodočasnik u kiparstvu* (urednik Vinko Kovačić), Split, 2017., 27-35 (katalog izložbe održane u Rimu 11. travnja – 20. svibnja 2017.); Skulptura od 16. do 18. stoljeća, u: *Zborna crkva sv. Vlaha u Dubrovniku* (urednica Katarina Horvat-Levaj), Dubrovnik – Zagreb, 2017., 185-233; Slike u crkvi sv. Vlaha, u: *Zborna crkva sv. Vlaha u Dubrovniku* (urednica Katarina Horvat-Levaj), Dubrovnik – Zagreb, 2017., 251-273; Novovjekovna oprema crkve sv. Lovre u Kalima (17.-19. stoljeće), u: *Kali* (urednik Josip Faričić), Zadar, 2017., 553-563; Nikola Božidarević između dubrovačke tradicije i talijanske renesanse, u: *Nikola Božidarević. Veliki slikar dubrovačke renesanse* (urednica Pavica Vilać), Dubrovnik, 2017., 26-48; Rajmund Kupareo i Kuzma Kovačić – dva Hvaranina u Čileu, u: *Svečanost postavljanja spomen biste Rajmunda Kuparea u Santiagu* (urednik Radoslav Tomić), Split, 2017., 3-5; Giovanni Maria Morlaiter u Dalmaciji, *Radovi Instituta za povijest umjetnosti* 41, Zagreb, 2017. (u tisku).

Izložba: *Nikola Božidarević. Veliki slikar dubrovačke renesanse* (konceptija izložbe: Pavica Vilać), Dubrovnik, 2017., 26-48 (stručni suradnik)

Projekt: svečanost postavljanja spomen biste Rajmunda Kuparea u Santiagu, 23. prosinca 2017. (suorganizator).

Istraživački rad u tijeku: istraživanje umjetnosti 17. i 18. stoljeća na Jadranu. Rad na rukopisu knjige: *Slikarstvo i skulptura u Dalmaciji od 1600. do 1800. godine*. Terenska istraživanja u zemlji i inozemstvu. Rad na izložbi o slikaru Vlahu Bukovcu (Klovićevi dvori, 2018.).

Članovi suradnici

Željka Čorak: izbor objavljenih radova: knjiga: *O arhitekturi i urbanizmu*, Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske, Biblioteka digitalnih izdanja / Povijesno-umjetničke

studije, Zagreb 2017.; poglavlje u knjizi: Zavjetni darovi (tekst + katalog), u: *Zborna crkva Sv. Vlaha u Dubrovniku*, ur. Katarina Horvat-Levaj, Dubrovačka biskupija – Institut za povijest umjetnosti – ArTresor naklada, Dubrovnik – Zagreb 2017.; poglavlje u zborniku: Dulčićevi novčići, božja lemozina, u: *Ivo Dulčić. Zbornik radova s kolokvija u Požezi prigodom 100. obljetnice umjetnikova rođenja*, Požeška biskupija, Požega 2017.

Izložbe, predgovori u katalozima: *Zoran Filipović*, predgovor u katalogu, Gliptoteka, Zagreb, prosinac 2016. – siječanj 2017.; *Ljerka Njerš. Izbor*, predgovor u katalogu, Studio Moderne galerije “Josip Račić”, Zagreb, travanj 2017.; *Helena Šipek: Portreti kuća. Izbor*, predgovor u katalogu, Studio Moderne galerije “Josip Račić”, Zagreb, studeni 2017.

Osnivanje i oblikovanje zbirki / ustanova: Muzej stare sakralne umjetnosti XIV.-XIX. st., Franjevački samostan sv. Ante, Dubrave kod Brčkog, BiH. Autorstvo zbirke: koncepcija, pribiranje građe, suradnja u postavi, kataloška obrada. Rad na zbirci, koja sadrži 130 umjetnina, trajao je više od pet godina. Dovršeno u studenom 2017.

Knjige prijevoda: Henri Bosco: *Malicroix*, prijevod i pogovor u knjizi, Litteris, Zagreb, 2017.

Predavanja: Dubrovački kulturni krajolik kroz povijest i danas, Međunarodna ljetna zagrebačka slavistička škola, Suđurađ, otok Šipan, 27. kolovoza 2017.; Tri Uskrsa, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, travanj 2017.

Rad u povjerenstvu za izbor grafičkih i likovnih motiva Hrvatske pošte (predsjednica), tekstovi u deplijanima hrvatskih poštanskih maraka.

Promocije, recenzije, suradnja s medijima.

Nenad Fabijanić: stručna djelatnost: Kastav, Crekvina, prva faza realizacije; uređenje prostora uz Laginjinu ulicu i dijela Vojnovičeve ulice u Zagrebu; izrada projektne dokumentacije glavnog i izvedbenog projekta za Spomenik domovini; programska osnova za izmjenu i dopunu DPU-a priobalnog područja Trstenik – Radoševac, Split; natječaj za izradu idejnog urbanističko-arhitektonskog rješenja spomenika žrtvama Holokausta u Branimirovoj ulici u Zagrebu, 3. nagrada; natječaj za izradu idejnog urbanističko-arhitektonskog rješenja dječjeg vrtića u Sesevskom Kraljevcu.

Izložbe: *Omnibus: Neven Šegvić*, glavni urednik i autor izložbe, Arhitektonski fakultet Zagreb; *Mit mijene*, Oris – Kuća arhitekture, glavni urednik i autor izložbe, Zagreb; *Spomenik Domovini*, MUO, glavni urednik i autor izložbe, Zagreb.

Nakladnička djelatnost: *Omnibus: Neven Šegvić*, glavni urednik kataloga; *Mit mijene*, Nenad Fabijanić; *Slike po Ivanu*, Nenad Fabijanić, autor i glavni urednik (u pripremi).

Predavanja: *Omnibus: Neven Šegvić*; Integrirani grad – prometni i urbanistički problemi grada Zagreba, Zagreb; Programska osnova za izmjenu i dopunu DPU-a priobalnog područja Trstenik – Radoševac, Split; Grad Rovinj, trgovi i riva – prezentacija natječajnog projekta, Rovinj.

Kažimir Hraste: spomenici: spomenik sv. Anti ispred ulaza u špilju Vranjaču (Dugopolje), 13. lipnja 2017.; spomenik palima za Domovinu Hrvatsku u Bolu, 5. kolovoza 2017.; spomenik ispred Osnovne škole u Lokvama (lipanj 2017.) i spomenik *Šuma Striborova* ispred Osnovne škole u Ravnoj Gori (listopad 2017.) – oba spomenika nastala su u sklopu Goranske kiparske radionice u Lokvama; spomenik ispred Muzeja Sinjske alke, *Kubura 1716.*, Sinj, siječanj 2017.; spomen ploča *Goran Kliškić (junak Domovinskog rata)*, Split, 21. rujna 2017.

Izradio je jaslice u Kapeli sv. Arnira u Splitu, prosinac 2017.

Skupne izložbe: *Mali format*, Galerija Zvonimir – Solin, 5. rujna 2017.; *Šuma* – izložba iz ciklusa *Priroda*, Umjetnički paviljon, Zagreb, 19. svibnja 2017.; *Splitski likovni podsjetnik*, Stara gradska vijećnica, Split, srpanj – kolovoz 2017.; *30 godina od Kiparske radionice Art ljeto 87.*, Galerija umjetnina, Split, prosinac 2017.

Kuzma Kovačić: održane izložbe i izvedena javna kiparska djela: a) samostalna izložba *Hodočasnik u kiparstvu – hrvatski kipar Kuzma Kovačić*, u Rimu (Italija), održana od 11. travnja do 20. svibnja u Muzejima San Salvatore in Lauro (Muzej Umberto Mastroianni), u središtu Vječnoga grada, pod pokroviteljstvom Papinskog Vijeća za kulturu i supokroviteljstvom Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Grada Zagreba, a u organizaciji Veleposlanstva Republike Hrvatske pri Svetoj Stolic i Muzeja Ivana Meštrovića. Na izložbi je predstavljen izbor od 46 reprezentativnih skulptura i petnaestak velikih fotografija spomeničkih i sakralnih izvedenih kiparskih djela te je izrađen iscrpan katalog. Izložba je izazvala živo zanimanje rimske publike i s naklonošću je prihvaćena od stručnih i crkvenih krugova, predstavivši u pravom svjetlu suvremenu hrvatsku umjetnost (kiparstvo); b) skupna izložba *9* (izložba devetorice kipara sudionika kiparskoga simpozija na Grobniku) održana u Galeriji suvremene umjetnosti u Kaštelu Grobnik od 30. rujna do 30. studenoga 2017.; c) spomenbista zaslužnome Hrvatu u iseljeništvu, svećeniku dominikancu, estetičaru i pjesniku, profesoru i čileanskom akademiku, ocu Rajmundu Kupareu. Postavljena i svečano otkrivena pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 23. studenoga 2017. na Institutu za estetiku Čileanskog papinskog katoličkog sveučilišta u Santiagu, glavnom gradu Čilea (autor i darovatelj biste).

U tijeku je izrada spomenika dr. Franji Tuđmanu u Zagrebu. Nakon izradbe skice, pobjedničkog natječajnog prijedloga, i njene razradbe u izvedbenoj skici većih dimenzija, u tijeku je izradba rješenja spomeničkog mjesta i postolja te priprava izradbe (modelacije) kipafigure u konačnim mjerama.

Dobitnik je Međunarodne nagrade “Fontane di Roma”, koju već 35. godinu dodjeljuje rimska Accademia Internazionale La Sponda za osobite doprinose na polju umjetnosti, kulture i solidarnosti (humanosti), za samostalnu izložbu u Rimu spomenutu u ovome izvješću.

Redoviti nastavnički rad na Umjetničkoj akademiji Sveučilišta u Splitu (Studij kiparstva, profesor Kiparstva na diplomskom studiju) te na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Splitu (profesor vanjski suradnik na postdiplomskom studiju, kolegij Suvremena umjetnost i kršćanstvo).

Igor Rončević samostalno je izlagao na izložbi *Dulčićevi fragmenti* u Muzeju općine Jelsa, u galeriji “Kravata” na otoku Hvaru od 6. srpnja do 4. kolovoza 2017. S još troje zadarskih slikara izlagao je i u Opatiji, od 18. veljače do 5. ožujka u prostoru Umjetničkog paviljona te bio među desetoro pozvanih autora na *IV. Bijenalu slikarstva* u Galeriji HDLU-a u Zagrebu. Tijekom 2017. radio je na izložbama koje trenutačno priprema.

U zvanju redovitog profesora u trajnom zvanju održavao je redovitu nastavnu djelatnost na Slikarskome odsjeku Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu, na kojem vodi svoju klasu. Mentorirao je doktorske kandidate na poslijediplomskom studiju umjetnosti na Akademiji likovnih umjetnosti, te sudjelovao u povjerenstvima doktorskih radova.

Sudjelovao je u likovnoj koloniji u Vitezu (BiH). Napisao je predgovor katalogu izložbe Borisa Guine u Muzeju za umjetnost i obrt u Zagrebu.

RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU

Organizacija i sastav

Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju imao je krajem 2017. godine osam redovityh članova i četiri člana suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Pavle Dešpalj, Nikša Gligo, Zoran Juranić, Koraljka Kos, Frano Parać, Ruben Radica, Ivan Supičić i Stanislav Tuksar.

Članovi suradnici: Vjera Katalinić, Davorin Kempf, Ennio Stipčević i Berislav Šipuš.

Tajnik Razreda bio je akademik Frano Parać, a predstavnik Razreda u Predsjedništvu akademik Nikša Gligo. Zamjenik tajnika Razreda bio je akademik Pavle Dešpalj.

Tijekom godine Razred je održao deset redovitih sjednica.

U 2017. preminula je članica suradnica prof. dr. sc. Eva Sedak.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Tijekom 2017. članovi Razreda sudjelovali su u radu različitih Akademijinih tijela i odbora. Razred je u Upravni odbor Zaklade ponovno predložio akademika Zorana Juranić kao svog predstavnika. Upravni odbor Zaklade uputio je Razredu dopis da akademiku Rubenu Radici 29. svibnja 2017. istječe mandat u Nadzornom odboru. Razred je izabrao akademika Stanislava Tuksara kao člana u Nadzornom odboru Zaklade.

Uprava je uputila dopis Razredu vezano uz mandat članova Knjižničnog odbora Akademijine Knjižnice koji istječe 27. studenoga 2017. Dosadašnjem predstavniku Razreda u Knjižničnom odboru članu suradniku Enniju Stipčeviću istekao je četverogodišnji mandat te je Razred predložio da ga zamijeni dr. sc. Hana Breko Kustura.

U skladu sa svojim ovlastima Razred je pratio rad Odsjeka za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, prihvaćao znanstvene projekte, planove rada i izvješća Odsjeka te brinuo o znanstvenim napredovanjima njegovih djelatnika.

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: predsjednica akademkinja Koraljka Kos, te članovi akademik Ivan Supičić i prof. dr. sc. Vjera Katalinić, članica suradnica, donesena je odluka da se Sara Ries, mag. muzikologije, izabere u suradničko zvanje asistenta za znanstveno polje znanosti o umjetnosti (grana muzikologija) u području humanističkih znanosti za vrijeme trajanja ugovora o radu na određeno vrijeme, na radnom mjestu asistenta, radi zamjene za Luciju Konfic.

Dr. sc. Hana Breko Kustura uputila je molbu Upravi za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje znanosti o umjetnosti, grana muzikologija, bez izbora na znanstveno radno mjesto. Razred je imenovao stručno povjerenstvo. Stručno povjerenstvo u sastavu: akademkinja Koraljka Kos, predsjednica te članovi akademik Ivan Supičić i prof. dr. sc. Vjera Katalinić, na temelju uvida u dokumentaciju koju je dr. sc. Hana Breko Kustura priložila svojoj molbi, predlaže pristupnicu za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje znanosti o umjetnosti (grana muzikologija) u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: akademkinja Koraljka Kos, predsjednica te članovi akademik Ivan Supičić i prof. dr. sc. Vjera Katalinić, na temelju uvida u

dokumentaciju koju je pristupnica priložila svojoj molbi, predlaže se izbor dr. sc. Rozine Pačić Jelavić u znanstveno zvanje i na radno mjesto znanstvenog suradnika za interdisciplinarno područje znanosti, znanstveno polje kroatologija u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe u Zagrebu.

Na temelju obavijesti o izboru novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objavljene u *Narodnim novinama* br. 107/17 od 3. studenoga 2017., Statuta Hrvatske akademije te Pravilnika o predlaganju i izboru članova Hrvatske akademije, Razred je održao nominacijsku sjednicu 13. prosinca 2017. Razred raspolaže s jednim mjestom za redovitog člana, jednim mjestom za člana suradnika te može birati i jednog dopisnog člana.

Razred je prihvatio plan rada Razreda i Odsjeka za povijest hrvatske glazbe za 2018. godinu.

Razred je nastavio s organizacijom koncerata na Guarnerijevoj violini “King” u atriju Akademijine palače, kao i ostalih koncerata, te s javnim predstavljanjem i promocijama djela čiji su autori članovi Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju. Također će se nastaviti s promocijama notnih izdanja, odmah po njihovom objavljivanju.

Akademijina nagrada

U skladu s Pravilnikom o dodjeljivanju Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti provedena je kandidatura i predloženo je da se nagrada iz područja glazbene umjetnosti za 2016. godinu dodijeli članici suradnici Vjeri Katalinić za knjigu: *Sorkočevići: dubrovački plemići i glazbenici / The Sorkočevićs: Aristocratic Musicians from Dubrovnik*.

Ostalo

Razred prihvaća prijedlog tajnika Razreda akademika Paraća o tiskanju partitura starije generacije hrvatskih skladatelja. Akademik Stanislav Tuksar izvijestio je Razred o 13. međunarodnom znanstvenom skupu *Prvi svjetski rat (1914.-1918) i glazba*, održanom od 24. do 27. listopada 2017. Na skupu su sudjelovali međunarodni stručnjaci te članovi Razreda i Odsjeka za povijest hrvatske glazbe. Izlaganja sa skupa tiskati će se u prigodnom zborniku.

Tajnik Razreda akademik Parać predložio je da se za sljedeći Božićni koncert 2018. pozove Zbor Slovenske filharmonije. Razred je podržao tu inicijativu.

Razred je razmotrio i molbu Zavoda Hrvatske akademije u Varaždinu o organiziranju dva predavanja u Varaždinu. Prvo predavanje je: Hrvatski dirigent Nikola Faller (1862.-1938.). U povodu obljetnice smrti, a drugo predavanje je: Hrvatski skladatelj i glazbeni pedagog Vilko Novak (1865.-1918.). U povodu 100. obljetnice smrti. Razred je suglasan s održavanjem ova dva predavanja godine 2018. u Varaždinu.

Razred je suglasan s molbom Akademijinog Zavoda u Varaždinu i Glazbene škole Varaždin, koji 2018. planiraju organizirati u Varaždinu skup radnog naslova *190 godina Glazbene škole Varaždin*.

Hrvatsko društvo glazbenih umjetnika upućuje dopis s molbom Akademiji i Razredu za glazbenu umjetnost i muzikologiju da se u listopadu ili studenom osigura slobodan termin za dodjelu Nagrade “Ivo Maček” u atriju Akademijine palače. Razred je podržao taj prijedlog. Prva dodjela Nagrade “Ivo Maček” održana je 9. listopada 2017. u atriju palače Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Upravi Hrvatske akademije upućen je dopis gospođe Martine Mirković, unuke Jakova Gotovca, u kojem ona navodi kako želi donirati njegov klavir te nekoliko njegovih stvari i partitura, uz uvjet da donacija bude izložena javnosti. S obzirom na taj uvjet, Razred se usuglasio da bi trebalo poslati svoje predstavnike da se vidi o kakvoj se donaciji radi. Kao pred-

stavnice Razreda predložene su prof. dr. sc. Vjera Katalinić i dr. sc. Sanja Majer Bobetko. U svom izvješću one navode da bi se klavir proizvodnje Stingl mogao ponuditi Muzeju grada Zagreba, kao i brojne povelje i lente koje je J. Gotovac dobio od raznih društava i institucija, jer je Muzej grada Zagreba zainteresiran za tu donaciju. Notni materijal, oko 20 kutija, te koncertni programi i fotografije Jakova Gotovca s obitelji, kolegama i prijateljima mogli bi se prenijeti u Akademiju. Odsjek za povijest hrvatske glazbe preuzeo bi taj dio ostavštine kada se osigura dodatno mjesto pohrane.

Na prijedlog Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju donesena je Odluka o imenovanju prof. dr. sc. Vjere Katalinić predstavnicom članova suradnika Razreda na sjednicama Skupštine Hrvatske akademije, bez prava glasa.

Zaklada

Nakon razmatranja prijava pristiglih na javni natječaj za Zakladu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred je predložio sljedeće projekte za sufinanciranje: a) za izdavačku djelatnost (neobjavljena djela) u okviru HAZU za 2017. godinu: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, *Glasnik HAZU*; Hrvatsko muzikološko društvo, za knjigu: *Odjeci bitke kod Sigeta i mita o Nikoli Šubiću Zinskom u umjetnosti (glazba, likovna umjetnost, književnost)*; Kulturni klub – Udruga za promicanje glazbene, kazališne, plesne i filmske kulture: *Leksikon opernih pjevača*; Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju: za objavljivanje partiture i pripadajućih dionica – Jakov Gotovac: *Dubravka*, koncertna suita op. 13a za mješoviti zbor i orkestar; Školska knjiga: za knjigu: Nada Bezić: *Glazbene šetnje Zagrebom* (englesko izdanje); Umjetnička organizacija Odeon: za snimanje kompaktne ploče (CD) u izvedbi Hrvatskog gudačkog kvarteta; b) skupovi: Hrvatsko muzikološko društvo: za međunarodni muzikološki i interdisciplinarni skup *Prvi svjetski rat (1914.-1918.) i glazba. Skladateljske strategije, izvedbene prakse i društveni utjecaj*.

Svečane sjednice i koncerti

Na Dan Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 29. travnja 2017., nastupile su Katarina Kutnar na violini “King” i Vesna Šepat Kutnar na klaviru. Izvele su skladbe: Camille Saint-Saëns: *Introdukcija* i *Rondo capriccioso*, te Antonio Bazzini: *Ples goblina*.

Na Danu otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. svibnja 2017., violinu “King” svirao je Marco Graziani, a pratio ga je Krešimir Starčević na klaviru. Izveli su Schubertovu *Sonatinu u D-duru* i Brahmsov *Scherzo*.

U atriju Akademijine palače je 4. prosinca 2017. održano obilježavanje obljetnica važnih Akademijinih izdanja: 150. obljetnice Rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i 140. obljetnice *Ljetopisa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*. Na svečanosti je nastupio maestro Orest Shourgot na violini “King”. Izveo je *Sonatu br. 5 za violinu solo, L'aurore* i *Danse rustique*, Eugenea Ysayea.

Božićni koncert

Sedmi tradicionalni Božićni koncert održan je 22. prosinca 2017. u atriju Akademijine palače, uz izravni prijenos HTV-a. U prvom dijelu programa izveden je *Koncert za čelo i gudače*, maestra Dešpalja. Na violončelu je nastupila Kajana Pačko.

U drugom dijelu programa Zagrebački solisti izveli su: Bedřich Smetana: *Klavirski trio u g-molu za gudače*, u obradi Sretena Krstića, te hrvatske božićne pjesme.

Komemoracija

Dana 4. listopada 2017. u atriju Akademijine palače održana je komemoracija akademiku Anđelku Klobučaru. Uvodni govor održao je akademik Parać, a o životu i djelu akademika Klobučara govorio je akademik Nikša Gligo. Pavao Mašić je na orguljama izveo *Collage* te *Fantaziju i tokatu*, djela akademika Klobučara.

U prosincu 2017. objavljena je i *Spomenica* akademiku Anđelku Klobučaru.

Izdavačka djelatnost

Rukopisi prihvaćeni na sjednicama Razreda

Na drugoj sjednici, 8. veljače 2017., Razred je prihvatio pozitivnu recenziju doc. dr. sc. Lade Duraković sa Sveučilišta Jurja Dobrile u Pulji, za rad: Glazba u hrvatskim osnovnim školama u razdoblju između dva svjetska rata. Rad će se tiskati u *Radovima Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*.

Članovi Razreda su na svojoj 3. sjednici od 9. ožujka 2017. na temelju pozitivne recenzije recenzenta člana suradnika Ennija Stipčevića prihvatili članak Zdenke Weber: Varaždinske barokne večeri – pod ravnateljstvom skladatelja Davora Bobića, za objavljivanje u izdanjima Zavoda u Varaždinu.

Razred je na 8. sjednici 11. listopada 2017. prihvatio recenziju članka Janka Ranogajca: Josip Klima – jedna svestrana umjetnička i pedagoška osobnost. Tekst je namijenjen tiskanju u *Radovima Zavoda za znanstveni rad HAZU u Varaždinu*. Rad je recenzirala prof. dr. sc. Vjera Katalinić.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Pavle Dešpalj: održao je 11 koncerata sa Zagrebačkom filharmonijom, Simfonijskim orkestrom HRT-a, Hrvatskim, Zadarskim i Varaždinskim komornim orkestrom, Simfonijskim orkestrom HNK Split te Dubrovačkim simfonijskim orkestrom.

Snimio je 2 CD-a skladbi hrvatskih skladatelja sa Zagrebačkom filharmonijom i nekoliko trajnih snimki hrvatskih skladatelja sa Simfonijskim orkestrom HRT-a.

Po narudžbi Filharmonije skladao je *Romantične varijacije na Krežminu temu* i izveo je u Đakovu i Zagrebu.

Nikša Gligo: važniji znanstveni i stručni radovi: Ruždjak i tekst. Višejezičnost *Trois Chansons de Geste (Chanson rouge, Chanson blanche, Chanson bleu)*, za baritona, orkestar i vrpce (1971.), objavljeno u: *Nagruće tišini. Marko Ruždjak, skladatelj. Zbornik radova sa znanstvenog skupa U čast Marku Ruždjaku (1946.-2012.)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 25. i 26. listopada 2013. (zbornik uredili D. Davidović i Sanja Kiš Žuvela), Zagreb: Hrvatsko muzikološko društvo, 2017., str. 41-48; Anđelko Klobučar (Zagreb, 11. srpnja 1931. – Zagreb, 7. kolovoza 2016.), studija u *Spomenici preminulim academicima*, sv. 217, Zagreb: HAZU, 2017., str. 15-23; recenzija knjige: Jonathan D. Kramer, *Postmodern Music, Postmodern Listening*, ed. by Robert Carl, New York etc.: Bloomsbury Academic, 2016, *IRASM*, 48, 2017., 1, str. 149-153; recenzija knjige: Jordan Lacey, *Sonic Rupture. A Practice-led Approach to Urban Soundscape Design*, New York – London etc.: Bloomsbury, 2016, *IRASM*, 48, 2017., 1, str. 153-156.

Nastavak rada na četverogodišnjem projektu *Hrvatska glazbena terminologija (CRO-MUSTERM)* što ga financira Hrvatska zaklada za znanost. Naglasak će i dalje biti na nazivlju

koje se rabi u pedagoškim udžbenicima i priručnicima na svim razinama glazbenoga obrazovanja. Nositelj projekta je Muzička akademija Sveučilišta u Zagrebu, a suradnička institucija Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje.

Nastavak rada na krestomatiji tekstova iz skladateljske teorije u glazbi 20. stoljeća (Schönberg, Berg, Webern, Stockhausen, Boulez, Xenakis, Berio i drugi – prijevodi tekstova s anotacijama i komentarima).

Zoran Juranić: skladao orkestralnu impresiju *Suze svetog Lovre* (izvedena u studenom 2017. na Tribini u Opatiji); započeo skladati suitu *Bersiana*, po nerealiziranim skicama Blagoja Berse.

U lipnju 2017. na Muzičkoj akademiji u Zagrebu praizvedene su *Dvije anegdote za fagot i klavir*. Imao je više dirigentskih nastupa u operama Hrvatskih narodnih kazališta u Zagrebu i Rijeci, te u Hrvatskom glazbenom zavodu u Zagrebu.

Dobitnik je nagrade “Porin” za životno djelo.

Koraljka Kos: na međunarodnom znanstvenom skupu *Prvi svjetski rat (1914.-1918.) i glazba* održala je referat: Tradicija i novo u hrvatskoj glazbi početkom XX. stoljeća. Međunarodni znanstveni skup održan je u Zagrebu od 23. do 27. listopada 2017.

Objavila je: Popijevke Antuna Dobronića, u izdanju: Antun Dobronić, *Popijevke / Songs*, Koncertna dvorana Vatroslava Lisinskog, Muzički informativni centar i Udruga “Antun Dobronić”, Zagreb 2017.; uvodna studija, u izdanju: Ferdo Livadić, *Popijevke na hrvatske stihove*, sv. I i II, Koncertna dvorana Vatroslava Lisinskog, Muzički informativni centar, Zagreb 2017.

Istraživački radu u tijeku: Hrvatsko glazbeno stvaralaštvo XX. stoljeća.

Franjo Parać obavljao je poslove tajnika Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju te je sudjelovao u radu Akademijinog Predsjedništva kao njegov član.

Stanislav Tuksar obavljao je dužnosti glavnog urednika časopisa *International Review of the Aesthetics and Sociology of Music* (sv. 48, br. 1 i 2) za 2017. godinu.

Objavio je znanstvene i stručne radove: Works by Croatian Music Writers of the Sixteenth to Eighteenth Centuries Held in Polish Libraries. On the Migration of Ideas on Music, *Muzyka*, Warszawa, 4 (2016), 71-86; Nastava nacionalne i opće povijesti glazbe u visokoškolskim ustanovama i na Sveučilištu u Zagrebu, *Arti musices*, 48/1 (2017), 61-75; Congress of the International Association of Music Libraries, Archives and Documentation Centres (IAML), Rim, 3.-8. srpnja 2016., *Arti musices*, 48/1 (2017), 166-168 (izvještaj sa znanstvenog skupa); Međunarodni znanstveni skup Odjeci bitke kod Sigeta i mita o Nikoli Šubiću Zrinskom u umjetnosti (glazba, likovne umjetnosti, književnost), Zagreb, 2.-4. studenoga 2016., *Arti musices*, 48/1 (2017), 181-183 (izvještaj sa znanstvenog skupa); Rudolf Matz – čovjek, u: *Katalog izložbe Veliki opus vedrine – Rudolf Matz*, ur. Zrinka Jelčić, Zagreb: Muzej grada Zagreba, 2017, 112-116.

Znanstveni skupovi: *Modus-Modi-Modality*, European University Cyprus – Department of Arts, Nicosia (Cipar), 6.-10. rujna 2017., priopćenje: Franjo Ksaver Kuhač and Eduard Hanslick: a Meeting of a West-Balkan Field Researcher and a Central-European Aesthetician – a 19th-Century Musicological “Clash of Civilisations” or an Aesthetical Dialogue?; *Uloga Matičina nakladništva u oblikovanju hrvatskoga duhovno-kulturnog identiteta*, Matica hrvatska, Zagreb, 20.-21. listopada 2017., priopćenje: Opseg, karakter i značenje izdanja Matice hrvatske na području glazbe; *Networking through music in the “long” 19th-century: Prelimi-*

naries, Zagreb, 23. listopada 2017., priopćenje: Franjo Ksaver Kuhač, Franz Liszt i Weimar; *Prvi svjetski rat (1914.-1918.) i glazba. Skladateljske strategije, izvedbene prakse i društveni utjecaji*, Hrvatsko muzikološko društvo – Hrvatski institut za povijest, Zagreb, 23.-27. listopada 2017., priopćenje: U kolopletu idealizma, naivnosti, eskapizma i milosrđa: glazba i masovni mediji u Zagrebu i Hrvatskoj tijekom Prvog svjetskog rata.

Znanstvenoistraživački rad: sudjelovao je u nacionalnom projektu *Umrežavanje glazbom u "dugom" 19. stoljeću / Networking through music in the "long" 19th-century*; radio na temama za knjigu *Hrvatski teoretičari glazbe 17. stoljeća*; radio na priložima za knjigu *Antologija tekstova iz estetike, teorije i povijesti glazbe*.

Održao pozvano predavanje: *Some Ideas on Music Therapy in Dissertatio VI (1695)* by Giorgio Baglivi, University College Dublin, Dublin, Irska, 30. studenoga 2017.

Članovi suradnici

Davorin Kempf: u Hrvatskom državnom arhivu u Zagrebu u Noći muzeja, 27. siječnja 2017., održao je predavanje: Stjepan Šulek (1914.-1986.) – skladatelj, violinist, dirigent i glazbeni pedagog.

Napisao je recenziju za snimku hrvatskih korizmenih popjevki koju su *viribus unitis* ostvarili Mješoviti zbor Instituta za crkvenu glazbu "Albe Vidaković" Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Zbor "Pelikan" sestara Klanjateljica Krvi Kristove u Zagrebačkoj prvostolnici na Kaptolu, a objavljena je na CD-u *Hrvatske korizmene popjevke*, izdavač: Arija, Zagreb 2017. Recenzija je objavljena u programskoj knjižici CD-a. Predstavio je spomenti CD na promociji nosača zvuka *Hrvatske korizmene popjevke*, održanoj 20. ožujka 2017. u Tribini grada Zagreba na zagrebačkom Kaptolu.

Dobitnik je Nagrade za životno djelo Grada Požege. Gradsko vijeće Grada Požege je na 29. sjednici održanoj 20. veljače 2017. donijelo odluku o dodjeli javnih priznanja Grada Požege u 2017. godini, u povodu Dana Grada (12. ožujka).

Na 29. *Muzičkom biennalu Zagreb* na koncertu Zagrebačke filharmonije pod ravnanjem Diana Tchobanova, održanom 28. travnja 2017. u Koncertnoj dvorani "Vatroslav Lisinski" u Zagrebu, praižvedena mu je skladba *Plohe i boje* za gudački orkestar, koju je 2014. napisao kao rezidencijalni skladatelj Zagrebačke filharmonije (2012.-2014.). U 2017. godini skladao je *In modo classico* za kvartet saksofona i klavirski sekstet (2 violine, viola, violončelo, kontrabas i klavir) po narudžbi festivala *Samoborska glazbena jesen*. Djelo su praižveli Ardemus kvartet iz Nizozemske – pobjednik 3. *Međunarodnog natjecanja mladih glabenika "Ferdo Livadić"* (2016.) i Cantus Ansambl pod ravnanjem Berislava Šipuća na 42. *Samoborskoj glazbenoj jeseni*, održanoj u Župnoj crkvi sv. Anastazije, 3. listopada 2017.

Bio je predsjednik Stručnog povjerenstva za poticanje hrvatskog glazbenog stvaralaštva 2017. (skladbe nastale u 2016. godini) Ministarstva kulture Republike Hrvatske.

Emisija 3. programa Hrvatskog radija *Putovi hrvatske glazbe* (28. srpnja 2017.), u povodu njegove 70. godišnjice rođenja, bila je posvećena njegovoj glazbi: *Hommage a Skrjabin* za klavir (Davorin Kempf), *Reminiscencije* za puhački trio (Zagrebački puhački trio: Branko Mihanović, oboa, Anđelko Ramušćak, klarinet, Zvonimir Stanislav, fagot), *Zvukolik* za klavir (Peđa Mužijević), *Contrapunctus primus* za gudački kvartet (Arditti Quartet), *Pet haiku pjesama* za mezzosopran i klavir (Dunja Vejzović, Đorđe Stanetti), *Koral i Aleluia* za puhački orkestar, orgulje i udaraljke (Puhački orkestar Hrvatske vojske, Timothy Reynish, dirigent, Mario Penzar, orgulje), *Reminiscencije, 12 preludija* za klavir (Vlasta Gyura), *Četiri godišnja doba* (Dječji zbor "Zvjezdice", dirigent Zdravko Šljivac), *Muzika za gudače i čem-*

balo (Zagrebački solisti, Višnja Mažuran, dirigent Igor Gjadrov), *Freska* za orgulje i orkestar (Simfonijski orkestar HRT-a, Ljerka Očić, dirigent Takao Ukigaya).

Kao redoviti profesor u trajnom zvanju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu (na Odsjeku za kompoziciju i teoriju glazbe) po završetku akademske godine 2016./2017. otišao je 1. listopada 2017. u starosnu mirovinu.

U povodu 70. rođendana Cantus Hrvatskog društva skladatelja organizirao je njegov autorski koncert 10. listopada 2017. u Dvorani "Blagoje Bersa" Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu, na kojem je vokalni ansambl Antiphonus pod ravnanjem Tomislava Fačinija praiuzeo njegovu skladbu *Sanctus* za mješoviti zbor (2011.). Izvedene su i klavirske skladbe *Preludij i fuga-fantazija* (Vlasta Gyura), *Tri pogleda na osorsku katedralu* (Danijel Detoni), *Zvukolik* (Mia Elezović) i *Mariposa de luz* (Adela Liculescu), elektroakustička skladba *Pyramids* (realizirana 1984. u Elektronskom studiju Sveučilišta u Iowi), *Magnificat* za ženski zbor ("Zvjedice", dirigent Zdravko Šljivac), te *Trio za violinu, violončelo i klavir* (Anđelko Krpan, Zlatko Rucner, Julia Gubajdullina).

Bio je član Ocjenjivačkog suda (glasovir) Hrvatskog natjecanja mladih glazbenih umjetnika "Papandopulo", održanog od 5. rujna do 1. listopada 2017. u prostoru Koncertne dvorane "Vatroslav Lisinski". Njegova *Četiri stavka za klarinet i klavir* (2007.) izveli su klarinetist Bruno Philipp i pijanist Ivan Batoš na 54. *Glazbenoj tribini* u Opatiji, u Kristalnoj dvorani Hotela "Kvarner" (10. listopada 2017.) te klarinetist Milko Pravdić i pijanistica Marina Pletikosa u okviru ciklusa Hrvatskog društva glazbenih umjetnika, *Zagrebački umjetnici zagrebačkoj publici*, u Maloj dvorani Hrvatskog glazbenog zavoda (16. studenog 2017.). *Contrapunctus primus* za gudački kvartet (1986.) studijski je snimio za HRT Gudački kvartet Sebastian, te izveo na koncertu otvorenja svoje nove sezone u Maloj dvorani Koncertne dvorane "Vatroslav Lisinski" (3. listopada 2017.). Četvrtu popijevku *Utjeha* iz ciklusa *Svjeto* za mezzosopran i klavir, na tekstove iz knjige *Ex Ponto* Ive Andrića, praiuzele su u verziji za mezzosopran i orgulje Katarina Livljanić i Ljerka Očić na koncertu *Musica speculativa* u Župnoj crkvi Bezgrješnog Srca Marijina, na Jordanovcu u Zagrebu (25. studenog 2017.).

Započeo je rad na svom novom skladateljskom projektu: koncertu za flautu i gudački orkestar naslovljenom *Senza parole*.

Ennio Stipčević: nastavljen je rad na projektu internetskog portala hrvatske renesansne glazbe naslovljenom *Renaissance Music in Croatia* (http://92.154.49.37:8082/CE-SR_CROATIE/home). Projekt vodi Centre d'Études Supérieures de la Renaissance, Tours, a glavni istraživači su: Ennio Stipčević, Philippe Vendrix i Vasco Zara.

Objavljeni radovi: autorska knjiga: Ennio Stipčević, *Renesansna glazba i kultura u Hrvatskoj*, Koncertna dvorana Vatroslava Lisinskog, Muzički informativni centar, Zagreb, 2017, 334 str. (hrvatsko izdanje knjige *Renaissance Music and Culture in Croatia*, Turnhout, Brepols, 2016, 356 str.); urednička knjiga: Ivana Petravić, Ennio Stipčević (ur.), *Varia Ragusina. Studije i ogledi o starim knjigama i muzikalijama dubrovačkim*, Ogranak Matice hrvatske u Dubrovniku, Dubrovnik, 2017, 149 str.; uredničko notno izdanje: Giacomo Finetti OFM Conv. (1577-1631), *Salme a tre voci con il basso per l'organo, 1618, Opera omnia – VII*, a cura di Ennio Stipčević, Introduzione di Hrvoje Beban. Trascrizione di Tea Kulaš, Vedran Lesar, Dora Dunatov, Daniela Perković, Dora Lovrečić, Julija Novosel, Marija-Katarina Jukić, *Corpus Musicum Franciscanum*, 25/4, Centro di Studi Antoniani, Padova, 2017, XI+36; članci: The Small-Scale Motet in Dalmatia in the First Half off the Seventeenth Century, *Musicologica Istropolitana* XIII (2107), 103-118; Otkrivena prva izdanja Držićevih djela u Milanu, *Varia Ragusina. Studije i ogledi o starim knjigama i muzikalijama*

dubrovačkim, Dubrovnik, 2017, str. 17-21 (nova verzija prije objavljenog rada); Dama iz Zadra, kotorski pjesnik i njihovi talijanski skladatelji, *Varia Ragusina. Studije i ogledi o starim knjigama i muzikalijama dubrovačkim*, Dubrovnik, 2017, str. 22-30 (nova verzija prije objavljenog rada); Obrana rima i ugleda (1549.) Nade Bunić, *Varia Ragusina. Studije i ogledi o starim knjigama i muzikalijama dubrovačkim*, Dubrovnik, 2017, str. 31-34 (nova verzija prije objavljenog rada); U glazbenom salonu Cvijete Zuzorić, *Varia Ragusina. Studije i ogledi o starim knjigama i muzikalijama dubrovačkim*, Dubrovnik, 2017, str. 35-40 (nova verzija prije objavljenog rada); Otkriven *Ljubmir* Dominka Zlatarića iz 1580., prvo tiskano izdanje *Amin-te* Torquatta Tassa, *Varia Ragusina. Studije i ogledi o starim knjigama i muzikalijama dubrovačkim*, Dubrovnik, 2017, str. 41-48 (nova verzija prije objavljenog rada); (suautor Zdravko Blažeković) Johann Petrus Jakob Haibel (1762-1826) i njegovih šesnaest novopronađenih misa iz Đakova (Johann Petrus Jakob Haibel (1762-1826) and His Sixteen Newly-Discovered Masses from Djakovo, Croatia), u: *Johann Petrus Jakob Haibel, Misa u B-duru za muški zbor i orgulje*, HUOKU (Zagreb), Đakovačko-osječka nadbiskupija (Đakovo), 2016, 1-15 (nova verzija ranije objavljenog rada); Tomaso Cecchino, Tekst-komentar za knjižicu nosača zvuka *Tomaso Ceccino, Madrigali et Canzonette a tre voci (1617)*, Ansambel *Responsorium*, Zagreb, Croatia Records, 2017, 14 str.; *In memoriam* Anđelko Klobučar (1931.-2016.), *Zadarska smotra*, LXVII, 1-2 (2017), 279-280.

Sudjelovao je na sjednicama Knjižničnog odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

U Dubrovniku je 8.-9. srpnja 2017. u organizaciji muzeja Dom Marina Držića i Biblioteca Nazionale Braidense (Milano), pod visokim pokroviteljstvom Republike Hrvatske i Italije, priređena izložba *Stvaranje mostova: putovanje s Marinom Držićem od Milana do Dubrovnika*. Tom su prigodom prvi put u Dubrovniku predstavljena prva tiskana izdanja djela Marina Držića, *Tirena* (1551) i *Pisni ljuvene* (1551), koja je E. Stipčević otkrio u milanskoj knjižnici 2008. godine.

Glavni je urednik (s Ivanom Živanovićem) serije *Tomaso Cecchini, Opera omnia* (pripremni radovi za notno izdanje *Madrigali et Canzonette a tre voci (1617)*, Zagreb, MIC); glavni urednik serije *Giacomo Finetti OFM Conv. (1577-1631), Opera omnia* (Padova, Centro di Studi Antoniani); član međunarodnoga uredništva serije *Monumenta Artis Musicae Sloveniae* Slovenske akademije znanosti in umetnosti (Ljubljana).

Radi na bibliografiji glazbenih djela Gabriella Pulitija (c. 1583.-1642/3.). Recenzent je knjiga i znanstvenih članaka.

Stručni je savjetnik vokalnog ansambla Lazarus (Zagreb); surađuje s 3. programom Hrvatskoga radija (*Glazbeni abecedarij*, ur. Tanja Čunko);

RAZRED ZA TEHNIČKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za tehničke znanosti imao je krajem 2017. godine dvanaest redovitih i sedam članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Josip Božičević, Leo Budin, Marin Hraste, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Elso Kuljanić, Ignac Lovrek, Božidar Liščić, Vlasta Piližota, Ivo Senjanović, Božo Udovičić i Mirko Zelić.

Članovi suradnici: Josip Brnić, Tomislav Filetin, Ante Mihanović, Antun Szavits-Nosan, Josip Sečen, Jurica Sorić i Vedran Žanić.

Tajnik Razreda je akademik *Stjepan Jecić*, a njegova zamjenica akademkinja *Sibila Jelaska*. Predstavnik Razreda u Predsjedništvu Hrvatske akademije je akademik *Mirko Zelić*.

Dana 13. siječnja 2017. Razred je izgubio dopisnog člana profesora emeritusa Miroslava Sedlačeka.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Razred za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održao je tijekom godine deset redovitih sjednica prema unaprijed najavljenim terminima. Djelatnost Razreda odvijala se kroz rad Akademijinih znanstvenih vijeća, u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Zavodu za zaštitu od korozije i desalinaciju voda u Dubrovniku i Zavodu za promet u Zagrebu te sudjelovanjem u radu upravnih tijela i odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Pored toga, pojedini su članovi Razreda aktivno ili povremeno sudjelovali u znanstvenom i stručnom radu svojih matičnih fakulteta, instituta te drugih javnih institucija i udruga.

Svojim prijedlozima Razred je sudjelovao u postupku za raspodjelu sredstava Akademijine Zaklade, vodeći računa o prioritarnim potrebama tehničkih znanosti. Članovi šest znanstvenih vijeća (Znanstveno vijeće za naftu i plin, Znanstveno vijeće za promet, Znanstveno vijeće za pomorstvo, Znanstveno vijeće za energetiku, Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj, Znanstveno vijeće za istraživačku infrastrukturu), za koja je Razred nadležan, okupljali su se na skupštinama, okruglim stolovima i predavanjima, koja su organizirana unutar Akademije ili na nekim drugim institucijama s kojima vijeća surađuju. Znanstveno vijeće za naftu i plin i Znanstveno vijeće za energetiku su odlukom Skupštine Hrvatske akademije spojeni u Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku (predsjednik je akademik Mirko Zelić).

Članovi Razreda sudjelovali su u radu sedam Akademijinih odbora (Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, Odbor za međunarodnu suradnju, Odbor za statut, Odbor za nagrade, Odbor za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i umjetničko-galerijskih jedinica) i Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo i na taj su način utjecali na donošenje stavova i preporuka o važnim društvenim pitanjima za Republiku Hrvatsku, kao što su školstvo, tehnološki razvoj, suradnja s Europskom unijom i sl.

Akademik Ivo Senjanović predstavnik je Razreda u Upravnom odboru Zaklade Hrvatske akademije. Razred je za člana Knjižničnog odbora Akademijine Knjižnice predložio akademika Marina Hrastea.

Članovi Razreda samostalno se bave istraživanjima ili su uključeni u znanstvene i stručne projekte koje vode fakulteti i vanjske institucije. Iz te djelatnosti članovi Razreda redovito prikazuju rezultate u domaćim i međunarodnim časopisima, zbornicima radova ili knjigama. Sudjeluju kao članovi ili vodeći znanstvenici u radu međunarodnih udruga i komiteta, te drže pozvana i uvodna predavanja na skupovima.

Razred za tehničke znanosti djeluje kao Urednički odbor izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti *Rad – Tehničke znanosti* (glavni i odgovorni urednik: akademik Stjepan Jecić). Razred redovito, u povodu pojedinih predavanja ili izlaganja na skupovima, izdaje *Bilten Razreda za tehničke znanosti*, pod uredništvom akademika Ive Senjanovića i izvršnog urednika prof. dr. sc. Tomislava Filetina.

Važniji zaključci na sjednicama Razreda

Na 1. redovitoj sjednici, održanoj 19. siječnja 2017., akademik Stjepan Jecić predložio je da se akademik Marin Hraste imenuje voditeljem Zavoda za koroziju i desalinaciju u Dubrovniku na četverogodišnji mandat, a članovi Razreda jednoglasno su prihvatili ovaj prijedlog. Akademik Mirko Zelić izvijestio je o prijedlogu Akademijinog predsjednika akademika Zvonka Kusića da se Znanstveno vijeće za energetiku (koje vodi akademik Božo Udovičić) spoji sa Znanstvenim vijećem za naftu i plin (predsjednik je akademik Zelić). Akademik Udovičić je na tom sastanku tražio razrješenje s mjesta predsjednika Vijeća s obzirom na svoje zdravstveno stanje.

Na 2. redovitoj sjednici, održanoj 16. veljače 2017., akademik Stjepan Jecić izvjestio je kako je Predsjedništvo Hrvatske akademije potvrdilo imenovanje akademika Marina Hraste kao voditelja Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju u Dubrovniku, na četverogodišnji mandat, počevši od 25. siječnja 2017. Razred za tehničke znanosti podržao je zamolbu za Akademijino pokroviteljstvo nad *VII. Savjetovanjem o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, koje će biti održano 17. studenog 2017. Organizator Savjetovanja je Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci, koji je ujedno i domaćin Savjetovanja, a kao suorganizator ove se godine pojavljuje i Pomorski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Predstavnik Razreda i Akademije na ovom Savjetovanju je akademik Ivo Senjanović. Predsjedništvo Akademije prihvatilo je prijedlog da Razred za tehničke znanosti bude pokrovitelj predavanja profesora Petera Wriggersa (Institute of Continuum Mechanics, Leibniz Universität Hannover, Hannover, Njemačka): *Computational Mechanics in Science and Engineering – Quo Vadis*, koje će se održati 23. ožujka 2017. u velikoj dvorani Akademijine palače. Akademik Josip Božičević je izvijestio kako će se međunarodno znanstveno savjetovanje *Valorizacija logističkog koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)* održati 25. travnja 2017. u Akademijinoj palači, pod pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske gospođe Kolinde Grabar Kitarović. Za znanstveno savjetovanje pristiglo je dvadeset pet radova, pa je akademik Božičević zamolio da Znanstveno vijeće za promet odredi po dva recenzenta za svaki znanstveni rad, a samo radovi koji dobiju pozitivne recenzije bit će tiskani u zborniku radova znanstvenog skupa. Članovi Razreda tajnim su glasanjem za Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, područje tehničkih znanosti, jednoglasno predložili dr. sc. Ivu Alfrevića, profesora emeritusa, za znanstvenu monografiju *Povijest mehanike u okviru prirodne filozofije. Od Talesa do Leonarda da Vincija* (Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2016.). Predlagatelj je Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, a pozitivnu recenziju napisali su akademik Ivo Senjanović i akademikinja Sibila Jelaska.

Na 3. redovitoj sjednici, održanoj 16. ožujka 2017., akademik Stjepan Jecić izvijestio je kako je Predsjedništvo Akademije načelno odobrilo prijedlog spajanja Znanstvenog vijeća za naftu i plin i Znanstvenog vijeća za energetiku u Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku. Akademijino će Predsjedništvo po primitku odluke o spajanju znanstvenih vijeća uputiti Akademijinoj Skupštini prijedlog odluke o spajanju u novo vijeće. Akademijino je Predsjedništvo prihvatilo razrješenje dužnosti akademika Bože Udovičića s dužnosti predsjednika Akademijinog Znanstvenog vijeća za energetiku. Odluka će stupiti na snagu kada Akademijina Skupština donese odluku o spajanju Znanstvenog vijeća za naftu i plin i Znanstvenog vijeća za energetiku u Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku.

Na 4. redovitoj sjednici, održanoj 20. travnja 2017., akademik Stjepan Jecić izvijestio je kako je Akademijino Predsjedništvo donijelo Odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2016. godinu, a za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva dr. sc. Ivo Alfirević za znanstvenu monografiju *Povijest mehanike u okviru prirodne filozofije. Od Talesa do Leonarda da Vincija* (Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2016.). Akademici Leo Budin i Ignac Lovrek izabrani su u Savjet informatičke struke na 8. redovitoj i izornoj skupštini Hrvatske informatičke zajednice, održanoj 14. prosinca 2016. Gradonačelnik Belog Manastira gospodin Ivan Doboš i predsjednik Zavoda za baranjsku povjesnicu gospodin Davorin Taslidžić predložili su da se u Baranji osnuje zasebni Zavod ili područna jedinica u sastavu Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku. Akademkinja Vlasta Piližota proučila je prijedlog i preporučila da se podrži molba s obzirom na to da i Zavod za povijesne i društvene znanosti iz Rijeke ima Područnu jedinicu u Puli od 1969. godine. Predloženo je da se novoosnovana jedinica bavi povijesnim i društvenim znanostima odnosno područjima. U raspravi je istaknuto kako to Baranja, kao važna regija Republike Hrvatske, u svakom pogledu zaslužuje. Na redovitom zasjedanje Akademijine Skupštine 6. travnja 2017. donesena je Odluka o spajanju Znanstvenog vijeća za energetiku i Znanstvenog vijeća za naftu i plin u Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku. Članovi Razreda bez primjedbi su prihvatili tu odluku.

Na 5. redovitoj sjednici, održanoj 18. svibnja 2017., članovi Razreda jednoglasno su se složili da se akademiku Ivi Senjanoviću produži mandat u Upravnom odboru Zaklade Hrvatske akademije. Akademik Stjepan Jecić zamolio je akademika Lea Budina da napiše nekrolog za pokojnog profesora Miroslava Sedlačeka, dopisnog člana Hrvatske akademije. Akademijino je Predsjedništvo imenovalo akademika Josipa Božičevića voditeljem Akademijinog Zavoda za promet. Znanstveno vijeće za promet predložilo je da se dr. sc. Sanja Steiner imenuje upraviteljicom Zavoda za promet, a Razred se s prijedlogom jednoglasno složio. Članovi Razreda na ovoj su se sjednici jednoglasno složili i oko prijedloga projekata koji će se predložiti Akademijinoj Zakladi za financiranje. Razred je za člana Knjižničnog odbora Akademijine Knjižnice predložio akademika Marina Hrastu. Akademkinja Vlasta Piližota izabrana je za predsjednicu Područnog znanstvenog vijeća za biotehničke znanosti.

Na 6. redovitoj sjednici, održanoj 20. lipnja 2017. u Tehničkom muzeju “Nikola Tesla”, Savska cesta 18, Zagreb, akademik Stjepan Jecić je prije početka sjednice zahvalio na gostoprinstvu gospođi Markiti Franulić, ravnateljici Tehničkog muzeja “Nikola Tesla”, i profesoricama Sanji Steiner, predsjednici Nadzornog odbora Muzeja, i izrazio nadu da će se uspostavljena suradnja i ubuduće održati. Akademik Jecić podsjetio je kako je Razred na sjednici od 17. ožujka 2016. podržao inicijativu Akademije tehničkih znanosti da se Zračna luka Split preimenuje u Zračnu luku “Faust Vrančić”. U kraćoj raspravi predloženo je da se osnuje Inicijativni odbor koji će raditi na realizaciji ove ideje. Akademik Jecić predložio je osnivanje ovog odbora na sjednici Akademijinog Predsjedništva.

Na 7. redovitoj sjednici, održanoj 21. rujna 2017., akademik Stjepan Jecić još je jednom podsjetio članove Razreda na odluku Upravnog odbora Akademijine Zaklade; iz skupine prijedloga koje je Razred uputio, u rubrici Izdavačka djelatnost usvojeno je pet prijedloga, iz skupine prijedloga u rubrici Organiziranje znanstvenih skupova usvojena su četiri prijedloga, a iz treće skupine u rubrici Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada usvojena su tri prijedloga. Razred je jednoglasno podržao prijedlog da akademik Mirko Zelić bude predsjednik Znanstvenog vijeća za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku. Ovoj su sjednici

ci prisustvovali i članovi suradnici: prof. dr. sc. Tomislav Filetin, prof. dr. sc. Ante Mihanović i prof. dr. sc. Vedran Žanić. Razredni tajnik podsjetio je članove kojim se područjima bave članovi suradnici. Pozvao je prisutne na sudjelovanje u izdavanju *Rada*, te da šalju priloge za 19. broj. Razredni tajnik također je podsjetio da je ovo dvadeseta godišnjica osnutka Razreda za tehničke znanosti. Podsjetio je i na zaključak Predsjedništva iz prosinca 1997. kojim je predviđeno da Razred ima 14 redovitih članova i 9 članova suradnika. Razvila se i kratka rasprava o tome kako kroz organizaciju predavanja i skupova još više afirmirati Razred.

Na 8. redovitoj sjednici, održanoj 19. listopada 2017., akademik Stjepan Jecić čestitao je na dodijeljenoj Državnoj nagradi za znanost za 2016. godinu: Nagrada za životno djelo u području biotehničkih znanosti dodijeljena je akademkinji Vlasti Piližoti, a Nagrada za životno djelo u području tehničkih znanosti akademiku Leu Budinu. Članovi Razreda ovu su odluku pozdravili pljeskom. Akademijino Predsjedništvo imenovalo je akademika Mirka Zelića predsjednikom Znanstvenog vijeća za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku u mandatom razdoblju od 4 godine, počevši od 29. rujna 2017. Akademijino je Predsjedništvo na temelju prijedloga Uprave Hrvatske akademije i Akademijinih razreda imenovalo predsjednika i članove Knjižničnog odbora Akademijine Knjižnice na mandatno razdoblje od 4 godine. Predsjednik Knjižničnog odbora je akademik Marko Pečina, a predstavnik Razreda je akademik Marin Hraste. Akademijino je Predsjedništvo odlučilo da će se na sljedećoj redovitoj sjednici Predsjedništva započeti s postupkom predlaganja i izbora novih članova Hrvatske akademije. Akademik Jecić podsjetio je kako Razred ima dva mjesta za članove suradnike. Članovi Razreda jednoglasno su prihvatili Planove rada za 2018. godinu: Plan rada Razreda za 2018., Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju u Dubrovniku (voditelj je akademik Hraste), Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku (voditeljica je akademkinja Piližota), Zavoda za promet u Zagrebu (voditelj je akademik Božičević), Znanstvenog vijeća za promet (predsjednik je akademik Božičević), Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj (predsjednik je akademik Hraste), Znanstvenog vijeća za energetiku (predsjednik je akademik Udovičić), Znanstvenog vijeća za pomorstvo (predsjednik je akademik Senjanović), Znanstvenog vijeća za naftu i plin (predsjednik je akademik Zelić) i Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske (predsjednik je akademik Budin).

Na 9. redovitoj sjednici, održanoj 16. studenoga 2017., akademik Stepan Jecić izvijestio je kako je u *Narodnim novinama* od 3. studenoga 2017. objavljen natječaj za izbor novih Akademijinih članova. U Razredu za tehničke znanosti mogu se birati 2 člana suradnika, a potreban je reizbor jednog člana suradnika, profesora Jurice Sorića. Razred je raspravljao o dva dodatna mjesta za redovite članove i predloženo je da se prikupe argumenti kako bi se do idućeg ciklusa ponovo pokrenulo pitanje dva dodatna redovita člana koja Razred traži od svog osnutka. Akademik Jecić je podsjetio kako je na sjednici Predsjedništva održanoj 28. listopada 2015. predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić dao na glasovanje prijedlog akademika Frane Paraća da se u tablicu doda do 14 redovnih članova u Razredu za tehničke znanosti, a da se pri tome ne diraju drugi razredi i njima pripadajući broj redovnih članova. Rezultat glasovanja o ovom prijedlogu bio je 13 “za” i 1 “protiv”. U reformu broja redovnih članova Hrvatske akademije planiralo se krenuti nakon izbora, ali to se nije dogodilo s obzirom na to da Razred i dalje ima 12 članova i ne može birati nove članove.

Na 10. redovitoj sjednici, održanoj 12. prosinca 2017., akademik Stjepan Jecić izvijestio je o pristiglim izvješćima o radu zavoda i vijeća za 2017. te predložio njihovo prihvaćanje, što je jednoglasno prihvaćeno. Akademik Jecić utvrdio je da postoji potreban kvorum za glasovanje za prijedlog razrednih kandidata za nove članove Akademije, s obzirom na to da

je od 12 redovitih članova prisutno njih 11. Nakon utvrđivanja kvoruma otvorio je raspravu i pozvao članove Razreda da iznesu prijedloge za članove suradnike (dva mjesta), te za reizbor člana suradnika i jednog dopisnog člana. Odluka o kandidatima donosi se većinom glasova od ukupnog broja članova Razreda. Za prolazak kandidata potrebno je 7 (sedam) glasova. Razred odluku o kandidatima koje namjerava predložiti donosi tajnim glasovanjem. Prije početka glasovanja akademik Jecić je kao skrutatore predložio akademikkinje Sibilu Jelasku i Vlastu Piližotu, što je Razred jednoglasno prihvatio. Za članove suradnike članovi Razreda su predložili: Bernarda Frankovića, Bojana Jerbića, Dragana Kovačevića, Svena Lončarića i Sanju Steiner. Nakon dva kruga glasovanja nijedan kandidat nije dobio potreban broj glasova te Razred neće nominirati svoje kandidate za članove suradnike. U prvom krugu glasovanja dovoljan broj glasova (11 od 11) dobili su prijedlog za dopisnog člana Petera Wriggersa, prof. dr.-ing. habil. dr. h.c. mult. dr.-ing. E.h. te prijedlog reizbora člana suradnika prof. dr. sc. Jurice Sorića.

Prihvaćene recenzije rukopisa

1. redovita sjednica, održana 19. siječnja 2017.

J. Sorić, Z. Tonković, T. Lesičar: Multiscale numerical modeling of deformation responses of heterogeneous materials. Rukopis je ocijenjen kao izvorni znanstveni rad. Tekst će se objaviti u *Radovima Razreda za tehničke znanosti* kao izvorni znanstveni članak.

5. redovita sjednica, održana 18. svibnja 2017.

Vladimir, N., Malenica Š., Senjanović, I., Jérôme De Lauzon, Hong-Il Im, Dae-Seung Cho: Evaluation of structural design of ultra large container vessel. Rukopis je ocijenjen kao pregledni članak. Tekst je prihvaćen za tisak i objavit će se u *Radovima Razreda za tehničke znanosti* kao izvorni znanstveni članak.

Dragan Kovačević: Inovacije kao temelj konkurentnosti hrvatske prehrambene industrije. Rukopis je ocijenjen kao stručni članak. Tekst je prihvaćen za tisak i objavit će se u *Radovima Razreda za tehničke znanosti* kao izvorni znanstveni članak.

Izdavačka djelatnost

Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za tehničke znanosti. – ISSN 18488935 (Online); ISSN 13300822 (Tisak) / Knj. 18(2017) / glavni i odgovorni urednik Stjepan Jecić. - 2017. - 76 str. : ilustr. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 531).

Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje) (Zagreb ; 2017) / Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje) / [urednici Sanja Steiner]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - XL, 203 str. : ilustr. ; 29 cm.

Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku = Annals of the Institute for Scientific and Art Research Work in Osijek. - ISSN 1332456X / Sv. 30 (2014) / urednici Vlasta Piližota, Antun Tucak. - [2017]. - 180 str. : ilustr. ; 17x14 cm.

U osječkom Nutarnjem gradu = In der inneren Stadt von Essek / Helena Sablić Tomić ; urednik = Herausgeber Andrija Mutnjaković ; [prijevod Melita Aleksa Varga (njemački jezik), Sanja Sanja Alexander Pehcec (engleski jezik)]. - Zagreb ; Osijek : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, 2017. - 305 str. : ilustr. ; 31 cm. - (Edicija Mursa aeterna ; 3).

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Josip Božičević objavio je: Josip Božičević i drugi: Položaj Hrvatske u mreži deset glavnih europskih koridora, *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2017., str. 3-14; Josip Božičević i drugi: Multimodalni prometni koridor Ploče – Vukovar, *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2017., str. 77-92.

Istraživački rad u sklopu izrade studije *Zagrebački prometni čvor – podloga za strategijsko planiranje prometnog razvoja zagrebačkog prstena*, te pripreme znanstvenog skupa *Prometni razvoj zagrebačkog prstena*. Tematsko istraživanje obuhvaća problematiku i projekciju rješenja prometnog umrežavanja metropolitanske regije, primarno tračničkim prometom. Istraživački rad u tematici razvojnih potencijala Jadransko-jonskog pravca. Tematsko istraživanje usmjereno je na multimodalne prometne opcije koridorskom trasom uzduž hrvatske obale Jadranskog mora, Crne Gore i Albanije s ciljem strategijskog pozicioniranja i geoprometnog valoriziranja nacionalnih prometnih resursa i potencijala u kontekstu inicijative tri mora i prometnog povezivanja Baltika, Jadrana i Crnog mora.

Nagrada Grada Zagreba za dugogodišnje posvećenje i konzistentno djelovanje na razvoju, promociji i afirmaciji prometnih znanosti, Zagreb, 31. svibnja 2017.

Leo Budin je u 2017. godini obavljao svoje nastavne i istraživačke aktivnosti u okviru doktorskog studija na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu.

U suautorstvu je nastavio pripremu sveučilišnog udžbenika *Analiza i projektiranje računalom*, zasnovanog na uporabi programskog sustava Python. Sudjelovao je i u pripremi trećeg izdanja sveučilišnog udžbenika: Leo Budin, Marin Golub, Domagoj Jakobović, Leonardo Jelenković: *Operacijski sustavi*, Element, Zagreb (1. izdanje 2010, 2. izdanje 2011.) za studente diplomskog i doktorskog studija Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu.

Pripremio je zajedno sa suautorima priručnik za učitelje i nastavnike osnovnih škola: Leo Budin, Predrag Brođanac, Zlatka Markučić, Smiljana Perić, Dejan Škvorc, Magdalena Babić: *Računalno razmišljanje i programiranje u Pythonu*, Element, Zagreb, 2017. (584 str.).

Za savjetovanje *Računalo u školi*, održano u okviru godišnjeg skupa *MIPRO 2017* u svibnju 2017., napisao je sa suradnicima rad: L. Budin, S. Mladenović, Z. Markučić, M. Rošić, D. Škvorc: Stavovi strukovnih udruga i visokoškolskih institucija o preobrazbi predmeta Informatika u hrvatskom školstvu.

Djelovao je kao predsjednik Akademijinog Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu. Vijeće je, zajedno s Hrvatskim strateškim forumom za istraživačku infrastrukturu, organiziralo savjetovanje o provedbi cilja Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture s javnim pristupom, uz uključivanje u europske infrastrukture i povezivanje s njima iz Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije.

Marin Hraste: na temelju rezultata vlastitih istraživanja analizira se mogućnost cjelovitog povezivanja svih sudionika i aktivnosti u okviru inovacijskog procesa, što predstavlja iskorak u odnosu na dosadašnja iskustva gdje su oni sagledavani odvojeno.

Stjepan Jecić: za projekt *Hrvatska tehnička enciklopedija* Leksikografskog zavoda “Miroslav Krleža” uređivao je i pisao priloge iz tehničkih struka za prvi svezak i članke iz općih tehničkih područja, koji će biti uvršteni u četvrtu knjigu. Pri tome je posvećena najveća pozornost onim tehničkim dostignućima koja su vrijedan doprinos općoj hrvatskoj kulturnoj baštini. Obavljao je poslove tajnika Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a kao član Akademijinog Predsjedništva sudjelovao je u svim njegovim aktivnostima. Kao glavni i odgovorni urednik izdanja *Rad* Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti uredio je pristigle članke za 18. svezak, koji je tijekom godine i tiskan. Kao *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu sudjelovao je u radu Laboratorija za eksperimentalnu mehaniku na Fakultetu strojarstva i brodogradnje u Zagrebu.

Sibila Jelaska je sudjelovala u radu Zavoda za molekularnu biologiju Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, i sa suradnicima nastavila istraživanja na projektu *Diferencijalna ekspresija gena BPM uročnjaka (Arabidopsis thaliana) u stresu i tijekom embrionalnog razvoja*, potpomognutom financiranjem od Sveučilišta u Zagrebu. Kao zamjenica tajnika Razreda akademika Stjepana Jecića obavljala je poslove koje tajnik zauzet drugim obvezama nije stigao. Kao članica sudjelovala je u radu Akademijinog Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, Akademijinog Znanstvenog vijeća za antropološka istraživanja i Akademijinog Povjerenstva za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja. Članica je Natječajnog povjerenstva za stipendiranje žena u znanosti 2016./2017. u organizaciji L’Oreal Adriatic d.o.o i Hrvatskog povjerenstva za UNESCO pri Ministarstvu kulture Republike Hrvatske.

Radila je na konačnom tekstu monografije *Molekularno-genetičke osnove biljnog razvitka*.

Elso Kuljanić: u svojstvu redovitog člana međunarodne akademije The International Academy for Production Engineering (CIRP) u Parizu aktivno je učestvovao u radu njezinih tijela: Scientific Technical Committee “Cutting”, Scientific Technical Committee “Machine Tools”, Scientific Technical Committee “Optimisation”, Scientific Technical Committee “Grinding”, Scientific Technical Committee “Forming” i Scientific Technical Committee “Surface”. U suradnji s Dipartimento Politecnico di ingegneria e architettura (DPIA), Università di Udine, Italija, istraživao je trošenje novih visokoproduktivnih alata za tokarenje.

Više pjesama Elsa Kuljanića recitirane su na Radiju Rijeka (Hrvatski radio i Hrvatska radiotelevizija) u emisiji *Puntapet*.

Član je i aktivno sudjeluje u Povjerenstvu za postdiplomske studije i znanost Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Božidar Liščić objavio je: Božidar Liščić: Measurement and Recording of Quenching Intensity in Workshop Conditions Based on Temperature Gradients, *Materials Performance and Characterization*, 5/1, 2016, pp. 202-219; Božidar Matijevec, Božidar Liščić, George E. Totten, Lauralice de C. F. Canale: Comparative Measurement and Evaluation of the Quenching Intensity of Palm Oil, Canola Oil and a Conventional Petroleum Oil Quenchant Based on Temperature Gradient Measurements, *Materials Performance and Characterization*, 6/5, 2017, pp. 757-776; Božidar Liščić: Kako realizirati pametnu proizvodnu specijalizaciju za izvozne proizvode velike dodane vrijednosti, *Annual HATZ za 2016. god.*; kao gost komentator objavio je članak: Pametna specijalizacija, *Privredni Vjesnik*.

Održana javna predavanja: Kako realizirati pametnu proizvodnu specijalizaciju za izvozne proizvode velike dodane vrijednosti, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 24. siječ-

nja 2017.; Istraživanje, razvoj i daljnja izgradnja vjetroelektrana u svijetu, Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zagreb, 7. prosinca 2017.

Istraživački rad: kao autor metode i sonde za mjerenje i registraciju intenziteta ohlađivanja u tekućim sredstvima za kaljenje, poznatoj u znanstveno-stručnoj literaturi kao Liscic/Petrofer probe, radi na unapređenju računalne podrške u cilju grafičkog prikaza dodatnih izračunatih veličina.

Ignac Lovrek objavio je rad: M. Weber, D. Lučić, I. Lovrek: Internet of Things Context of the Smart City, *Proceedings of International Conference on Smart Systems and Technologies 2017 (SST 2017)*, pp. 187-193.

Bio je počasni predsjednik konferencije *KES AMSTA 2017 – 11th International KES Conference on Agents and Multi-agent Systems – Technologies and Applications* (Algarve, Portugal), član upravljačkog odbora konferencija *SoftCOM 2017 – The 25th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks* (Split) i *SST 2017 – International Conference on Smart Systems and Technologies* (Osijek) te programskih odbora konferencija *KES 2017 – 21th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems* (Marseille, Francuska) i *43rd EUROMICRO SEEA – Conference on Software Engineering and Advanced Applications* (Beč, Austrija).

Znanstveno istražuje novu generaciju mreža u okviru projekata *Human-centric Communications in Smart Networks* i *Managing Trust and Coordinating Interactions in Smart Networks of People, Machines and Organizations* (Hrvatska zaklada za znanost), *Symbiosis of smart objects across IoT environments – symbIoTe* (Horizon 2020) i *Pogled u budućnost 2020* (Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti). Član je Upravljačkog odbora i istraživač na projektu *InnoSoc – Innovative ICT Solutions for Societal Challenges* (Erasmus+).

Djeluje u Izvršnom odboru Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj i Znanstvenom vijeću za istraživačku infrastrukturu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Vlasta Piližota: radovi objavljeni u znanstvenim časopisima (a1, a2): Emil Zlatić, Anita Pichler, Ante Lončarić, Rajko Vidrih, Tomaž Požrl, Janez Hribar, Vlasta Piližota, Mirela Kopjar: Volatile compounds of freeze-dried sour cherry puree affected by addition of sugars. *International Journal of Food Properties*. Accepted author version posted online: 05 Mar 2017. <http://dx.doi.org/10.1080/10942912.2017.1299175>; A. Lončarić, M. Kopjar, V. Piližota: Improving the quality of apple purée. *Journal of Food Science and Technology* (dalje: *J Food Sci Technol.*) 2017 Sep; 54(10): 3201-3207. doi: 10.1007/s13197-017-2760-z. Epub 2017 Aug 3; Kopjar, Mirela; Alilović, Danijela; Požrl, Tomaž; Piližota, Vlasta; Pichler, Anita: Phenolics content and antioxidant activity of sour cherry extracts with sugar addition. *Acta alimentaria* 46 (2017), 4; 501-507. Radovi objavljeni u zbornicima radova sa znanstvenih skupova (a3): Nela Nedić Tiban, Ante Lončarić, Davor Tkalec, Vlasta Piližota: Physicochemical and Antioxidant Properties of Six Apple Cultivars (*Malus Domestica*) Grown in Slavonia. *Proceedings / Zbornik radova. 9th International Scientific and Professional Conference "With Food to Health", 13th October 2016, Osijek, Croatia, 2017*, 108-115; Piližota, Vlasta: Značenje i status te perspektive prehrambene industrije u Republici Hrvatskoj nakon ulaska u Europsku uniju. *Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa Valorizacija intermodalnoga logističkog koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje)*. Steiner, Sanja; Božičević, Josip (ur.), Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 25. travnja 2017., 22-25.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima: Ante Lončarić, Vlasta Piližota: Proizvodnja visoko vrijednih dodataka hrani od tropa grožđa. Production of high-value food ingredients from grape pomace. *10th International Scientific and Professional Conference "With Food to Health"*. Osijek, Croatia, 12th and 13th October, 2017. *Book of Abstracts*, 67; Ante Lončarić, Vlasta Piližota: Baking and steaming as pretreatment for the production of high value sweet potato flour: influence on physicochemical properties. *9th International Congress "Flour – Bread '17" and the 11th Croatian Congress of Cereal Technologists "Brašno – Kruh '17"*, Opatija, Croatia, 25th to 27th October 2017. *Book of Abstracts*, 66; Vlasta Piližota, Ante Lončarić: Production of extra jam from indigenous grape varieties. *2nd World Biotechnology Congress at Sao Paulo, Brazil, December 4-5, 2017*. Pozvana predavanja / usmena priopćenja na znanstvenim skupovima: Vlasta Piližota: Značenje i status te perspektive prehrambene industrije u Republici Hrvatskoj nakon ulaska u Europsku uniju. Međunarodni znanstveni skup *Valorizacija intermodalnoga logističkog koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje)*. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 25. travnja 2017.; Vlasta Piližota, Huub Lelieveld, Chin-Kun Wang, Veslemøy Andersen, Helga Medić: Preventing food safety incidents by the (development) of a global alert system. *9th International Congress "Flour – Bread '17" and the 11th Croatian Congress of Cereal Technologists "Brašno – Kruh '17"*, Opatija, Croatia, 25th to 27th October 2017. *Book of Abstracts*, 15.

Znanstvenoistraživački rad se odvija u pravcu unapređenja procesa konzerviranja i proizvodnje proizvoda na bazi voća i povrća, te razvoja novih prehrambenih proizvoda s dodatnom vrijednošću (povećanjem udjela nutritivno vrijednih sastojaka vegetabilnog podrijetla s odgovarajućim funkcionalnim svojstvima).

Državna nagrada za znanost za 2016. godinu – Nagrada za životno djelo u području biotehničkih znanosti.

Ivo Senjanović objavio je radove: Senjanović, I., Hadžić, N., Vladimir, N.: Vibration analysis of thin circular plates with multiple openings by the assumed mode method, *Journal of Engineering for the Maritime Environment*, Vol. 231(1), 2017, pp. 70-85; Senjanović, I., Tomić, M., Hadžić, N., Vladimir, N.: Dynamic finite element formulations for moderately thick plate vibration based on modified Mindlin plate theory, *Engineering Structures*, 136, 2017, pp. 100-113; Senjanović, I., Tomić, M., Rudan, S., Hadžić, N.: Conforming shear-locking-free four-node rectangular finite element of moderately thick plate, *Journal of the Mechanical Behaviour of Materials*, DOI 10.1515/jmbm-2017-0001; Vladimir, N., Malenica, Š., Senjanović, I., De Lauzon, J., Im, H. I., Cho, D. S.: Evaluation of structural design of ultra large container vessel, *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, 531, *Tehničke znanosti*, 18, Zagreb, 2017.

Pozvana predavanja: I. Senjanović: Utjecaj razvoja podvodnih sredstava na razvoj znanstvenih istraživanja i primjena rezultata. Okrugli stol: *Prijedlog dopune nacrtu Strategije nacionalne sigurnosti i Dugoročnog plana razvoja HRM putem vlastitog razvoja do 2024. godine*, Zagreb, 2017. Organizatori: Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb i Znanstveno vijeće za pomorstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; I. Senjanović, N. Hadžić: Podrška Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razvoju morske tehnologije u Republici Hrvatskoj. *VII. Savjetovanje o morskoj tehnologiji in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 2017. Pokrovitelj HAZU. Predavanja: I. Senjanović, I. Čatipović, N. Alujević, N. Vladimir, D. Čakmak: Sophisticated finite strip for vibration analysis of a rotating cylindrical shell. *International Conference on Engineering Vibration*, Sofia, Bugarska, 2017.; N. Vladimir, I. Lončar, I. Ančić, I. Senjano-

vić: Prediction of noise performance of RO-RO Passenger Ship by the hybrid statistical energy analysis. VII. *Savjetovanje o morskoj tehnologiji in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 2017. Pokrovitelj Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti.

Studije: N. Vladimir, I. Senjanović: *Evaluation of structural integrity of a ship hull used as port oil storage, Part I: 1D FEM Analysis, Part II: 3D FEM Analysis*, Adriatic Tank Terminals, Ploče; Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2017.; N. Vladimir, N. Hadžić, I. Senjanović: *Vibration Analysis of Ro-Ro Ship, Yard No. 531*, Shipyard Uljanik, Pula; Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, 2017.

Nastavio je mentorstvo postdoktoranda Nevena Alujevića tijekom rada na projektu *Structural Training and Advanced Research in Marine Active Structures (STARMAS)* u okviru EU Horizon 2020 znanstvenoistraživačkog i inovacijskog programa i Marie Skłodowska-Curie stipendije. Osnovna tema istraživanja: Ship rolling control by anti-rolling tanks. S grupom istraživača s matičnog fakulteta nastavio je s radom na znanstvenoistraživačkom projektu 06201-GCRC-SOP: *Technology for onboard equipment – induced underwater noise analysis and evaluation*, prema ugovoru sklopljenom između Institute for Research and Industry Cooperation, Pusan National University i Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, u okviru National Research Foundation of Korea, koji financira Korejska vlada.

U svojstvu predsjednika Znanstvenog vijeća za pomorstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, usmjeravao je rad toga vijeća. Napisao je nekoliko recenzija članaka za istaknute međunarodne časopise.

Božo Udovičić: u granicama svojih zdravstvenih mogućnosti (pogoršalo se zdravstveno stanje) nastavio se baviti znanstvenim i stručnim radom tijekom 2017. godine. Težište rada bilo je na praćenju razvoja gospodarstva i energije za predviđeni razvoj. U svojim nastupima nastojao je odvojiti struku od politike, jer struka mora biti podloga politici. Da bi se to polučilo potrebno je znanstvenim eksperimentima postići protutežu neutemeljenom donošenju strateških energetske odluka od strane političara. Uz navedeno promišljanje dobar dio svog vremena posvetio je komunikaciji s mlađim suradnicima na području energetike i razvoja gospodarstva.

Mirko Zelić član je Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, član Razreda za tehničke znanosti te predsjednik Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku.

Aktivno je sudjelovao u radu Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Na poziv predsjednice Republike Hrvatske gđe Kolinde Grabar-Kitarović sudjelovao je na 6. sjednici Vijeća za domovinsku sigurnost, 21. veljače 2017. u Vili Prekrižje, vezano uz temu Strategije nacionalne sigurnosti Republike Hrvatske. Na poziv predsjednice Republike Hrvatske gđe Kolinde Grabar-Kitarović sudjelovao je na 7. sjednici Vijeća za domovinsku sigurnost, 22. ožujka 2017. u Vili Prekrižje i održao predavanje: Energetska analiza u svijetu i u Republici Hrvatskoj. U svojstvu izaslanika predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića prisustvovao je svečanom otvaranju znanstvenog simpozija povodom 30. obljetnice otvaranja Islamskog centra Zagreb, *Znanost i religija – 2000 godina suradnje i osporavanja*, održanom 27. travnja 2017. u Kongresnoj dvorani Islamskog centra u Zagrebu. Sudjelovao je na predstavljanju teme Analiza utjecajnih faktora na ciljeve Strategije razvoja toplina u Republici Hrvatskoj, 8. svibnja 2017. u prostorijama Hrvatske gospodarske komore u Zagrebu.

Prisustvovao je Danu inženjera Republike Hrvatske, 2. ožujka 2017. na Šumarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. U Križevcima je 21. ožujka 2017. održao predavanje i predstavio knjigu: *Hrvatska prirodna bogatstva – zaštita i odgovorni razvoj* (izdavač: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti). Organizator predavljanja knjige bio je Akademijin Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije, u suradnji s Ogrankom Matice hrvatske i Visokim gospodarskim učilištem u Križevcima. U svojstvu izaslanika predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića prisustvovao je međunarodnoj konferenciji *Pametna energetska rješenja za održivi razvoj*, održanoj 10. svibnja 2017. u Starogradskoj vijećnici Grada Zagreba. U svojstvu izaslanika predsjednika Hrvatske akademije akademika Zvonka Kusića prisustvovao je javnom predavljanju i stručnoj raspravi o nacrtu prijedloga Strategije niskouglijasnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje do 2030. godine s pogledom na 2050. godinu, 14. srpnja 2017. u Vijećnici Hrvatske gospodarske komore.

Prisustvovao je *Prvom međunarodnom Energetskom forumu EU – Rusija*, održanom u Splitu 28. rujna 2017. te održao predavanje: Energetska uloga gospodarskog razvoja u svijetu i u Republici Hrvatskoj. Organizirao je, koordinirao i aktivno sudjelovao na *Devetoj međunarodnoj konferenciji i izložbi o naftno-plinskom gospodarstvu*, održanoj 3.-4. listopada 2017. u hotelu “Solaris” u Šibeniku. Na konferenciji su sudjelovali predstavnici iz više od 70 domaćih i inozemnih tvrtki, institucija, fakulteta i udruga iz 10 zemalja. Tijekom dvodnevno rada predstavljeno je 10 uvodnih, 46 stručnih i 5 poster predavanja. Zanimljiva, raznovrsna i aktualna stručna predavanja, koja je pripremila više od 150 domaćih i inozemnih autora i suautora, obogatila su znanstveni doseg konferencije te promovirala vrhunsko znanje i svjetska tehnološka dostignuća i rješenja.

Kao izaslanik predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića prisustvovao je svečanom predavljanju zbornika radova *Hrvatska izvan domovine*, 18. listopada 2017. u Hrvatskoj matici iseljenika u Zagrebu. Prisustvovao je stručnom predavljanju: Stanje tržišta nafte i plina u Kanadi, koje je 23. listopada 2017. održao dopredsjednik Kanadskog udruženja proizvođača nafte g. Terry Abela u prostorijama Hrvatske gospodarske komore. U ime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i njezina predsjednika akademika Zvonka Kusića prisustvovao je prvoj participativnoj radionici s temom *Oblikovanje vizije Hrvatske 2030. godine*, u vezi izrade Nacionalne razvojne strategije Republike Hrvatske do 2030. godine koja je pod naslovom *Hrvatska kakvu želimo* održana 30. listopada 2017. u hotelu “Sheraton”. U ime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i njezina predsjednika akademika Zvonka Kusića prisustvovao je međunarodnoj konferenciji *Strateško upravljanje razvojem - Pristupi u planiranju strateškog okvira za razdoblje nakon 2020. godine*, 4. prosinca 2017. u hotelu “Sheraton” u Zagrebu.

Na poziv Gabrijele Žalac, ministrice Ministarstva regionalnoga razvoja i fondova Europske unije, prisustvovao je sastanku povodom suradnje članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na *Projektu Slavonija, Baranja i Srijem* koji je pokrenulo Ministarstvo kako bi se osiguralo 2,5 milijardi eura (18,75 milijardi kuna) iz fondova Europske unije, isključivo za projekte na području pet slavonskih županija. Cilj je odabir i osmišljavanje projekata iz različitih područja. Sastanak je održan 11. prosinca 2017. u prostorijama Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije. Kao član Savjeta Vlade Republike Hrvatske za Hrvate izvan Republike Hrvatske sudjelovao je na konstituirajućoj sjednici Savjeta, 18. prosinca 2017. u hotelu “Sheraton”.

Na konferenciji *Večernjeg lista, Hrvatska kakvu trebamo*, posvećenoj energetskej budućnosti Hrvatske, u uvodnom je dijelu održao izlaganje: Energetika kao okosnica sigurnosti i gospodarskog razvoja, a potom je kao panelista sudjelovao na panel diskusiji, 19. prosinca 2017. u hotelu “Esplanade” u Zagrebu.

U svojstvu predsjednika Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa recenzirao je brojne znanstvene i stručne radove. Za stručni časopis *Nafta i plin* nadzire znanstvenu i stručnu razinu objavljenih radova i njihovu ulogu u tehnološkom razvoju naftnog rudarstva, odnosno naftno-plinskog gospodarstva.

Kao redoviti profesor trajno izabran (u mirovini) na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu povremeno je sudjelovao u komisijama za diplomske, magistarske i doktorske radove, kao i za izbor nastavnika u određena zvanja.

Članovi suradnici

Josip Brnić: objavljeni znanstveni radovi u međunarodnim časopisima indeksiranim u Current Contents: Torić, N., Brnić, J., Boko, I., Brčić, M., Burgess, I. W., Uzelac-Glavinić, I.: Development of a high temperature material model for grade S275JR steel, *Journal of Constructional Steel Research* 137 (2017), 161-168, Vukelić, G., Brnić, J.: Numerical Prediction of Fracture Behavior for Austenitic and Martensitic Stainless Steels, *International Journal of Applied Mechanics* 9 (2017), 4, 1750052 (11 pages); Munjas, N., Čanađija, M., Brnić, J.: Thermo-Mechanical Multiscale Modeling in Plasticity of Metals Using Small Strain Theory, *Journal of mechanics* (2017) (prihvaćen); Brnić, J., Krščanski, S., Lanc, D., Brčić, M., Turkalj, G., Čanađija, M., Niu, J.: Analysis of the Mechanical Behavior, Creep Resistance and Uniaxial Fatigue Strength of Martensitic Steel X46Cr13, *Materials* 10 (2017), 4, 388-406; Čanađija, M., Brčić, M., Brnić, J.: Elastic properties of nanocomposite materials: influence of carbon nanotube imperfections and interface bonding, *Meccanica* 52 (2017), 7, 1655-1668; Torić, N., Brnić, J., Boko, I., Brčić, M., Burgess, Ian W.; Uzelac, I.: Experimental Analysis of the Behaviour of Aluminium Alloy EN6082 AW T6 at High Temperature, *Metals* 7 (2017), 4, 1-15; Brnić, J., Turkalj, G., Krscanski, S., Vukelic, G., Canadija, M.: Uniaxial Properties versus Temperature, Creep and Impact Energy of an Austenitic Steel, *High temperature materials and processes* 36 (2017), 2, 135-143. Objavljeni znanstveni radovi u međunarodnim časopisima indeksiranim u Science Citation Index i SCIE: Vukelić, G., Brnić, J.: Numerically Predicted J-integral as a Measure of Crack Driving force for Steels 1.7147 and 1.4762, *Journal of Theoretical and Applied Mechanics* 55 (2017), 2, 659-666; Vukelić, G., Brnić, J.: Marine Shaft Steels (AISI 4140 and AISI 5120) Predicted Fracture Toughness by FE Simulation, *Materials Science – Medziagotyra* 23 (2017), 1, 16 -20.

Gostujući profesor (Guest Professor) na Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, Kina, 2017.

Znanstvena istraživanja na području svojstava materijala. Radovi pripremljeni za časopise. Rad na knjizi za publiciranje u inozemstvu (na engleskom jeziku).

Tomislav Filetin objavio je: Darko Landek, Josip Župan, Tomislav Filetin: Application of ultrasound stirring for quenching in a liquid medium, *Materials Performance and Characterization*, Vol. 6, No. 5, 2017, pp. 717-732, <https://doi.org/10.1520/MPC20170014>. ISSN 2379-1365.

Sudjelovanje u projektu financiranom od Sveučilišta u Zagrebu: *Optimiranje toplinske obrade i PACVD prevlačenja metalnih materijala*. Suradnja na istraživanjima Centra za mode-

liranja u toplinskoj obradi metala (Quenching Research Centre) pri Fakultetu strojarstva i brodogradnje. Sudjelovanje u izvođenju međunarodnog projekta *Liquid Quenchants Database*.

Izvođenje nastave na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu – diplomski studij dizajna. Recenziranje podloga za predavanja Vere Rede: Nehrđajući čelici, i Drvo (unutar kolegija Keramika, beton i drvo, na studiju Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu).

Recenziranje udžbenika Božidara Matijevića i Mladena Stupnišeka: *Toplinska obrada čelika*.

Aktivno sudjelovanje u ostvarenju plana rada Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – organiziranje javnih predavanja, razrada nove strukture vijeća, planiranje budućih aktivnosti. Sudjelovanje u izradi podloga za definiranje ciljeva i aktivnosti vezanih uz industrijski razvoj, kao član osnovane Akademijine radne skupine (15. ožujka 2017.) za pripremu stavova i izjave o Važnosti znanosti i znanja za industrijski razvoj Hrvatske. Suradnja s Centrom za industrijski razvoj Hrvatske gospodarske komore.

Ante Mihanović: poglavlje u knjizi: Balić, Ivan; Mihanović, Ante; Trogrlić, Boris: Multimodal Pushover Target Acceleration Method Versus Dynamic Response of R/C Frames. *Design and Computation of Modern Engineering Materials, Advanced Structured Materials*, Öchsner, Andreas; Altenbach, Holm (ur.), Switzerland: Springer International Publishing Switzerland 2014, str. 391-409; članci: Balić, Ivan; Trogrlić, Boris; Mihanović, Ante: Simplified multimodal pushover target acceleration method for seismic resistance analysis of medium-rise RC structures. *KSCCE Journal of Civil Engineering* 21 (2017), 1, pp. 378-388; Balić, Ivan; Trogrlić, Boris; Mihanović, Ante: Seismic resistance analysis of RC structures based on simplified multimodal pushover target acceleration method. *Multiscale Computational Methods for Solids and Fluids*, Ibrahimbegović, Adnan; Brank, Boštjan; Kožar, Ivica (ur.), Ljubljana: University of Ljubljana, Faculty of Civil and Geodetic Engineering, 2017, pp. 98-100 (međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Završna faza prijave projekta europskog fonda za regionalni razvoj, *Razvoj gradnje zidanih zgrada sustavom lakobetonskih predgotovljenih troslojnih panela*.

Nagrada za životno djelo Hrvatske komore inženjera građevinarstva (Opatija, lipanj 2017.). Redoviti je član Hrvatske akademije tehničkih znanosti.

Jurica Sorić: znanstveni radovi u časopisima: Jalušić, B., Sorić, J., Jarak, T.: Mixed Meshless Local Petrov-Galerkin Collocation Method for Modeling of Material Discontinuity. *Computational Mechanics*, 59 (1), 2017, 1-19; Lesičar, T., Tonković, Z., Sorić, J.: Two-Scale Computational Approach Using Strain Gradient Theory at Microlevel. *International Journal of Mechanical Sciences*, 126, 2017, 67-78; Putar, F., Sorić, J., Lesičar, T., Tonković, Z.: Damage modeling employing strain gradient continuum theory. *International Journal of Solids and Structures*, 120, 2017, 171-185; Lesičar, T., Tonković, Z., Sorić, J.: Measure of Nonlocal Response in Multiscale Gradient Modeling. *Key Engineering Materials*, 713, 2017, 297-300; Sorić, J., Tonković, Z., Lesičar, T.: Multiscale numerical modeling of deformation responses of heterogeneous materials. *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Tehničke znanosti*, 18, 2017, 1-25. Znanstveni radovi u zbornicima skupova: Lesičar, T., Sorić, J., Tonković, Z.: Utjecaj rubnih uvjeta u višerazinskom modeliranju oštećenja duktilnih materijala. *Zbornik radova Osmog susreta Hrvatskog društva za mehaniku*, Penava, D., Guljaš, I., Bošnjak Klečina, M. (ur.), Osijek, 7.-8. srpnja 2017., 131-136; Trapić, I.,

Pezer, R., Sorić, J.: Analiza naprežanja u jednoslojnom grafenu primjenom molekularne mehanike. *Zbornik radova Osmog susreta Hrvatskog društva za mehaniku*, Penava, D., Guljaš, I., Bošnjak Klečina, M., (ur.), Osijek, 7.-8. srpnja 2017., 209-214; Putar, F., Sorić, J., Lesičar, T., Tonković, Z.: Gradijentno deformacijska formulacija za modeliranje oštećenja. *Zbornik radova Osmog susreta Hrvatskog društva za mehaniku*, D. Penava, I. Guljaš, M. Bošnjak Klečina, Osijek, 7.-8. srpnja 2017., 165-170; Jalušić, B., Jarak, T., Sorić, J.: Usporedba mješovitih bezmrežnih pristupa za modeliranje problema gradijentne elastičnosti. *Zbornik radova Osmog susreta Hrvatskog društva za mehaniku*, D. Penava, I. Guljaš, M. Bošnjak Klečina, (ur.), Osijek, 7.-8. srpnja 2017., 95-100; Seleš, K., Lesičar, T., Tonković, Z., Sorić, J.: Numeričko modeliranje procesa kvazi-krhkog loma primjenom faznog modeliranja. *Zbornik radova Osmog susreta hrvatskog društva za mehaniku*, Penava, D., Guljaš, I., Bošnjak Klečina, M. (ur.), Osijek, 7.-8. srpnja 2017., 177-182; Jalušić, B., Sorić, J., Jarak, T.: Mixed MLPG Staggered Solution Procedure in Gradient Elasticity for Modeling of Heterogeneous Materials. *Proceedings of the International Conference on Computational & Experimental Engineering and Science (ICCES 2017)*, A. Tadeu, C. Serra (Eds.), Funchal, Madeira, Portugal, 26-30 June 2017, 326-331; Lesičar, T., Sorić, J., Tonković, Z., Seleš, K.: Modeling of Ductile Damage in a Two-Scale Computational Approach. *Proceedings of 14th International Conference on Fracture*, Emmanuel E. Gdoutos (Ed.), Rhodos, Greece, 18-23 June 2017, CD-ROM edition.

Istraživanja se odnose na razvoj višerazinskih numeričkih algoritama za modeliranje procesa deformiranja heterogenih materijala. Numerički se modelira oštećenje na mikrorazini. Radi se na razvoju novih bezmrežnih formulacija za modeliranje kontinuuma. Provede se istraživanja u području molekularne mehanike.

Vedran Žanić: objavljeni znanstveni i ostali ekspertni radovi: Pradillon, J.-Y., Zanic, V. *et al.*: Structural design methods and documentation, editors-in-Chief: Professors John Carlton and Yoo Sang Cho, Dr Paul Jukes; John Wiley & Sons, Ltd., 2016. Article in *Encyclopedia of Marine and Offshore Engineering*. Final updates and approval request May 2017; Strateško-razvojni elaborat vezan uz status BI (*Mapa 1: Transformacija BI i Mapa 2: EU projekti*), 290 str., dodaci za razdoblje srpanj 2016. – prosinac 2017.). *Mapa 1:* V. Žanić, Z. Vukić, I. Grubišić: *Razrada strategije i tema za Savjetovanje o strategiji razvoja brodogradnje i drugih morskih tehnologija u Republici Hrvatskoj* (pod visokim pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti), elaborat, 40 str. Diseminacija: Vukić, Z., Žanić, V., Grubišić, I. *et al.*: *Osnovne postavke za transformaciju Brodarskog instituta u Zagrebu u vodeću hrvatsku instituciju u području morskih tehnologija*, ožujak 2017., 31 str.; Vedran Žanić (FSB, Zagreb) i Zoran Vukić (FER, Zagreb): *Izješće o radu članova Sekcije za morsku brodogradnju ZVP na transformaciji Brodarskog instituta u temeljnu ustanovu za morsku tehnologiju u RH*, predavanje na Godišnjoj skupštini ZVP HAZU, travanj 2017., prezentacija; *Mapa 2:* Š. Malenica, V. Žanić, Dj. Dundara: *Razrada Projekta Marco Polo glede potencijalnog proračuna otpora i pomorstvenosti sustava gurač-barža u bazenima BI*, 2017, 20 str.; *Mapa 1: Metodologija projektiranja zasnovana na multi-atributnom pristupu uvođenjem sigurnosti odnosno rizika, uz cijenu, kao ciljeva projektnog (optimizacijskog) postupka (MARCO / SBDO / RBDO) i Mapa 2 (projekt inovativnog sustava POLO, transporta kontejnera na velike udaljenosti velikom brzinom bez zagađivanja okoliša stakleničkim plinovima)*. *Mapa 1:* V. Žanić, Đ. Dundara, Š. Malenica: *Structural Safety as a Design Objective in the Multi-Attribute Decision Making using RBDO Environment* (validacija alata), elaborat, 49 str. Diseminacija: V. Žanić, Đ. Dundara, Š. Malenica: *Safety as a Design Objective in MCDM using*

RBDO Environment, rad prihvaćen za konferenciju *OMAE (ASME) 2018*, Madrid, lipanj 2018, 20 str.; *Mapa 2*: Đ. Dundara, V. Žanić: *Project MARCO POLO – VFCT & DES using RBDO for Very Fast Container Transport and Disaster Emergency Services*, poslano u *Journal of Marine Science and Applications*, glasilo Kineske udruge brodograditelja i brodstrojara (pozvani rad), 2017., 38 str.; V. Žanić: *Reliability and Risk Based Design*, section 2.2 of Chapter 2, Concepts of Principles and Criteria, u Izvještaju *ISSC TC IV.1 Design Principles and Criteria*, prosinac 2017.

Istraživački rad u tijeku: integracija sheme funkcionalnog i tehnološkog modeliranja u jedinstveni programski sustav, s USCS Uljanik. Nastavak rada na osnovnom *softwareu* HB TRIDENT i ShipExplorer. Izrada sheme klasifikacijskog *softwarea* CREST II zajedno s Hrvatskim registrom brodova, Split. Nastavak rada na osnovnom *softwareu* HRB CREST i MAESTRO RR. Razrada prijedloga, s partnerima iz SAD, Njemačke, Francuske i Koreje, uz Hrvatsku: HRB, BI, FSB, ULJANIK d.o.o., za nove EU HORIZON 2020 projekte *OPTSHIP* i *MARCO POLO* natječajna dokumentacija koja obuhvaća: 1) rad na hidromehanici i strukturnom odzivu na ekstremna projektna opterećenja, 2) projektiranje broda i konstrukcije na osnovi pouzdanosti i rizika, 3) više procesorsko rješavanje velikih projektnih problema te realnog demonstratora *i.e.* brod za 14.000 kontejnera s brzinom 35 čv. kao značajnu ekološki zasnovanu inovaciju.

Članstva u 2017.: član ISSC Tehničkog komiteta TC IV.1 Design Principles and Criteria, za razdoblje 2015.-2018.; pročelnik Sekcije za morską brodogradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; tajnik Akademijinog Znanstvenog vijeće za pomorstvo. U udruzi EU brodogradnje Sea Europe drugi je (akademski) predstavnik Hrvatske brodogradnje. Član udruge Private Public Partnership (PPP) – Vessels for the future, kao predstavnik BI i HB (sekcija Meta-demonstrator, IT – model cijelog broda). Rad na Pravilima Hrvatskog registra brodova – predsjednik je Komisije br. 2: Trup i oprema trupa. Izabran za auditora IMO (tijelo Ujedinjenih naroda) za Goal Based Standards kao osnove novog sustava verifikacije i validacije u pomorstvu.

Djelovao na stvaranju osnovnih postavki za transformaciju BI u vodeću hrvatsku instuciju na području morskih tehnologija. U okvirima navedenog zadatka intenzivno je radio na formiranju makroprojekta *Hrvatska brodogradnja za razvoj proizvoda*, zajedno s vodećim hrvatskim projektantima. Cilj je definiranje perspektivnih tipova brodova i prateće opreme, čime bi bio riješen problem prostorne distribucije dobiti od brodogradnje u Republici Hrvatskoj (80% vrijednosti broda je oprema).

Nagrade i priznanja: na kongresu Udruge brodograditelja Mediterana IMAM (Lisabon, 2017.) je, na prijedlog voditeljstva kongresa, koji je iznio predsjedavajući prof. Carlos Guedes Soares, održana Special Session in Honour of Prof. Vedran Žanić, u povodu njegovog umirovljenja, kao priznanje za njegov rad i za brigu za udruhu IMAM.

ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKE JEDINICE
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I
UMJETNOSTI

Z^NA^NS^TV^EN^OI^ST^RA^ŽI^VA^ČK^E J^ED^IN^IC^E
H^RV^AT^SK^E A^KA^DE^MI^JE Z^NA^NO^ST^I I
U^MJ^ET^NO^ST^I U Z^AG^RE^BU

1. Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu
Odsjek za povijesne znanosti, Strossmayerov trg 2
Odsjek za arheologiju, Ante Kovačića 5
Odsjek za etnologiju, Andrije Hebranga 1
Odsjek za ekonomska istraživanja, Strossmayerov trg 2
2. Kabinet za arhitekturu i urbanizam, Zagreb, Andrije Hebranga 1
3. Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu "Juraj Križanić",
Zagreb, Ante Kovačića 5
4. Jadranski zavod, Zagreb, Augusta Šenoa 4 i Pavla Hatza 26
5. Zavod za povijest i filozofiju znanosti, Zagreb
Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti, Ante Kovačića 5
Odsjek za povijest medicinskih znanosti, Gundulićeva 24
Odsjek za filozofiju znanosti, Ante Kovačića 5
6. Zavod za ornitologiju, Zagreb, Gundulićeva 24
7. Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara, Zagreb, Ante Kovačića 5
8. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Zagreb, Opatička 18
Odsjek za povijest hrvatske književnosti
Odsjek za povijest hrvatskog kazališta
Odsjek za povijest hrvatske glazbe
9. Zavod za lingvistička istraživanja, Zagreb, Ante Kovačića 5
10. Zavod za imunologiju i genetiku tumora, Zagreb, Gundulićeva 24 i Andrije Hebranga 1
11. Antropološki centar, Zagreb, Andrije Hebranga 1 i Ante Kovačića 5
Područna jedinica Antropološkog centra, Dubrovnik, Vlaha Bukovca 14
12. Zavod za promet, Zagreb, Kušlanova 2

ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE ZNANOSTI U ZAGREBU

ODSJEK ZA POVIJESNE ZNANOSTI

Organizacija jedinice

U 2017. godini rad u Odsjeku za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu odvijao se u skladu s planom rada u okviru uobičajenih znanstvenih i stručnih djelatnosti: a) prikupljanje, evidentiranje i objavljivanje povijesne građe – izvora; b) izrada povijesnih studija i monografija; c) rad na priručnicima i pomagalima za znanstvenoi-straživački rad na području povijesnih znanosti; d) rad u okviru redovite izdavačke djelatnosti Odsjeka; e) nastavak obrazovanja mlađih znanstvenih djelatnika u svezi s istraživačkim radom na političkoj, gospodarskoj, kulturnoj i crkvenoj povijesti srednjega i novoga vijeka.

Najveći dio zadataka predviđenih planom rada dugoročni su, a rad na nizu zadataka odvija se usporedno (za detaljniju razradu pojedinih zadataka s predviđenim rokovima vidjeti niže).

U Odsjeku je zaposleno 11 redovnih znanstvenih i stručnih djelatnika, pri čemu je njih osmero u radnom odnosu na neodređeno vrijeme, dok su troje znanstveni novaci. U odnosu na prethodni izvještaj, mjesto jednog znanstvenog djelatnika u stalnom radnom odnosu, upražnjeno 1. siječnja odlaskom u mirovinu više znanstvene suradnice dr. sc. Vesne Tudić, popunjeno je primanjem u stalni radni odnos znanstvenog suradnika dr. sc. Gorana Budeča (1. studenoga), koji je do tada bio znanstveni novak u Odsjeku. Od osmero stalno zaposlenih, sedmero su na poslovima znanstvenika istraživača dok je jedan djelatnik zaposlen na radnom mjestu knjižničara. To su: dr. sc. Goran Budeč, dr. sc. Sabine Florence Fabijanec, dr. sc. Branka Grbavac, dr. sc. Damir Karbić, dr. sc. Iva Kurelac, dr. sc. Zoran Ladić, dr. sc. Tihana Luetić i dr. sc. Ivica Zvonar (knjižničarski savjetnik). Znanstveni novaci u Odsjeku su: dr. sc. Suzana Miljan, prof. Zrinka Novak i dr. sc. Mirko Sardelić.

Od kratkoročnih kretanja broja trenutno prisutnih zaposlenika u Odsjeku, prof. Zrinka Novak koristi porodiljni i rodiljni dopust (od veljače 2015.), a dr. sc. Mirko Sardelić je od 1. listopada do 31. prosinca bio na stipendiji European Research Council Grant s ciljem usavršavanja i pripreme za vlastiti ERC projekt na Srednjoeuropskom sveučilištu u Budimpešti, na ERC projektu *Ottoconfession: The Fashioning of a Sunni Orthodoxy and the Entangled Histories of Confession-Building in the Ottoman Empire, 15th-17th Centuries*.

Dužnost voditelja Odsjeka za povijesne znanosti obavlja akademik Tomislav Raukar, a dužnost upravitelja dr. sc. Damir Karbić.

U izvođenju pojedinih znanstvenih zadataka Odsjeka sudjelovali su, uz same djelatnike, i brojni vanjski suradnici: dr. sc. Tonija Andrić, dr. sc. Krisztina Arany, *prof. emer.* János M. Bak, mr. sc. Juraj Balić, dr. sc. Ivan Botica, dr. sc. Lovorka Čoralić, mr. sc. Judit Gál, dr. sc. Tomislav Galović, mr. sc. Daniel Gosling, dr. sc. Éva B. Halász, prof. dr. sc. Richard Helmholz, prof. dr. sc. Zsolt Hunyadi, prof. dr. sc. David Ibbetson, mr. sc. Kosana Jovanović, dr. sc. Ivan Jurković, mr. sc. Tomislav Kaniški, dr. sc. Marija Karbić, dr. sc. Hrvoje Kekez, dr. sc. Arijana Kolak Bošnjak, dr. sc. Meri Kunčić, dr. sc. Robert Kurelić, dr. sc. Krešimir Kužić, mr. sc. Robert Leljak, prof. dr. sc. Judit Majorossi, dr. sc. Mirjana Matijević Sokol, mr. sc. Sanja Miljan, prof. Ivan Missoni, dr. sc. Ante Nazor, dr. sc. Christopher Nicholson, mr. sc. Filip Novosel, dr. sc. Elvis Orbanić, prof. dr. sc. Martyn Rady, dr. sc. Eleonora Rava,

dr. sc. Krešimir Regan, dr. sc. Guido Rossi, prof. dr. sc. Katalin Szende, dr. sc. Bruno Škreblić, prof. Ivan Šutić, prof. dr. sc. Ian Williams, i drugi. Treba istaknuti da je takva znanstvena suradnja rezultat, a ujedno i odražava način dosadašnjeg rada Odsjeka na izobrazbi i usavršavanju znanstvenih kadrova kroz duže vremensko razdoblje, jer je veliki broj spomenutih vanjskih suradnika s Odsjekom uspostavio dodir u ranijim razdobljima svog znanstvenoistraživačkog rada. Također je važno istaknuti da se radi o znanstvenicima zaposlenim u različitim visokoškolskim i znanstvenim ustanovama kako u Zagrebu tako i u drugim znanstvenim i sveučilišnim centrima diljem Hrvatske (Odsjeci odnosno Odjeli za povijest na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Splitu, Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci, Hrvatskom katoličkom sveučilištu i Sveučilištu Jurja Dobrile u Puli, Hrvatski institut za povijest i njegova podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, Državni arhivi u Pazinu i Zadru, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Hrvatski memorijalno-dokumentacijski centar Domovinskog rata pri Hrvatskom državnom arhivu, i dr.) i u inozemstvu (School of Slavonic and East European Studies, University College London, sveučilišta u Beču, Chicagu, Cambridgeu, Edinburgu, St. Andrewsu, Srednjoeuropsko sveučilište te Filozofski fakultet Sveučilišta Loránda Eötvösa u Budimpešti). Intenzivna znanstvena suradnja Odsjeka sa spomenutim i drugim znanstvenim istraživačima bitno doprinosi važnosti i znanstvenoj prepoznatljivosti Odsjeka unutar cjelokupne hrvatske i međunarodne akademske zajednice.

Međunarodna znanstvena suradnja važan je sastavni dio znanstvene djelatnosti Odsjeka, pa je u okviru te aktivnosti održavana znanstvena suradnja s brojnim inozemnim ustanovama: Balkanološkim institutom s Centrom za trakologiju Bugarske akademije znanosti u Sofiji, Povijesnim institutom i Institutom za povijest književnosti Istraživačkog centra za humanističke znanosti Mađarske akademije znanosti u Budimpešti, Odsjekom za povijest Sveučilišta u Pečuhu, Istraživačkom skupinom za proučavanje ugarskog srednjovjekovlja Mađarske akademije znanosti, Mađarskog nacionalnog arhiva, Vojnopovijesnog instituta i muzeja u Budimpešti te Sveučilišta u Segedinu, katedrama za povijest i pomoćne povijesne znanosti Sveučilišta Loránda Eötvösa u Budimpešti, Odsjekom za srednjovjekovne studije i Odsjekom za povijest Srednjoeuropskog sveučilišta u Budimpešti, Institutom za povijesna istraživanja, Projektom *Regesta imperii*, Podružnica Brno na Odsjeku za povijest Masarykovog Sveučilišta u Brnu, Centrom za transilvanske studije Rumunjske akademije znanosti u Cluj-Napoci, Institutom za materijalnu kulturu srednjeg vijeka i ranog novog vijeka Sveučilišta u Salzburgu, Slovačkom akademijom znanosti u Bratislavi, Povijesnim institutom Austrijske akademije znanosti u Beču, School of Slavonic and East European Studies University College London, Odsjekom za kulturnu baštinu Sveučilišta u Salentu (Lecce), Mađarskim kulturnim institutom i Francuskim institutom u Zagrebu te s nizom drugih povijesnih instituta i knjižnica Austrije, Bugarske, Crne Gore, Češke, Francuske, Italije, Mađarske, Rumunjske, Rusije, SAD-a, Slovenije, Švicarske, Ukrajine, Vatikana, Velike Britanije i drugih zemalja. Među tim vezama od osobite je važnosti zajednički projekt za proučavanje hrvatsko-bugarskih veza u prošlosti, koji se kroz više od 20 godina odvija u suradnji između Odsjeka i Balkanološkog instituta Bugarske akademije znanosti, a temeljem koje suradnje je do sada organizirano desetak bilatelarnih znanstvenih skupova u Hrvatskoj i Bugarskoj i objavljeno deset zbornika radova. U te je skupove, uz same djelatnike Odsjeka i Instituta, uključen i veliki broj drugih hrvatskih i bugarskih znanstvenika različitih humanističkih disciplina (od povjesničara do jezikoslovaca, uključujući i više instituta i zavoda u sastavu Bugarske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, posebice Odsjeka za povijest

hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe u Zagrebu, kao i nekoliko članova objih Akademija).

Unutar međuakademijske razmjene u Odsjeku su u listopadu ove godine boravili dr. sc. Svetlozar Eldarov i dr. sc. Irina Ognjanova Krivošijeva iz Balkanološkog instituta Bugarske akademije znanosti. Odsjek tradicionalno pruža i stručnu i kolegijalnu pomoć i drugim znanstvenicima koji su u Zagrebu istraživali u okvirima drugih potpornih shema, te je tako u ovoj godini na Odsjeku boravila mr. sc. Judit Gál sa Sveučilišta Loránda Eötvösa u Budimpešti.

Znanstvenoistraživački rad

Znanstvenoistraživački rad u Odsjeku odvijao se u skladu s internim planom rada u okviru ustaljenih znanstvenih i stručnih djelatnosti (vidi prvu stranicu ovog izvješća), a od ljeta 2015. i u okviru projekta *Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja dugog 19. stoljeća / Sources, Manuals and Studies for Croatian History from the Middle Ages to the End of the Long Nineteenth Century*, koji je prihvatila Hrvatska zaklada za znanost (pod projektnim brojem IP-2014-09-6547). Dužnost voditelja projekta obavljao je Damir Karbić. U taj su projekt uz sam Odsjek i njegove djelatnike uključeni znanstvenici iz još tri znanstvene ustanove u Hrvatskoj (Odsjek za povijest Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatski institut za povijest, Odjel za povijest Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli) i četiri iz inozemstva (Mađarski nacionalni arhiv, Istraživačka skupina za proučavanje ugarskog srednjovjekovlja Mađarske akademije znanosti, Mađarskog nacionalnog arhiva, Vojnopovijesnog instituta i muzeja u Budimpešti te Sveučilište u Segedinu, Sveučilište Loránda Eötvösa u Budimpešti i School of Slavonic and East European Studies, University College London).

Znanstveni savjetnik u Odsjeku dr. sc. Zoran Ladić član je znanstvenog vijeća međunarodnog projekta *The Way to Jerusalem*, čije je sjedište pri Department of Cultural Heritage, University of Salento u Lecceu u Italiji (voditeljica projekta: prof. dr. sc. Anna Trono) i suradnik na projektu o heremitima i rekluzama pri Saint Andrews University u Škotskoj, a dr. sc. Florence Sabine Fabijanec nastavila je obavljati dužnost članice znanstvenog odbora Međunarodne mreže za istraživanje pomorske povijesti Mediterana (MMHN). Dr. sc. Branka Grbavac postala je suradnica na projektu Hrvatske akademije prihvaćenom od Hrvatske zaklade za znanost, *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i apropijacije znanja od srednjeg vijeka do dvadesetog stoljeća u europskom kontekstu* (voditelj projekta: dr. sc. Željko Dugac). Djelatnik Odsjeka dr. sc. Mirko Sardelić ujedno je i jedan od osnivača i voditelj virtualnog instituta Centra za transkulturno istraživanje emocija (Centre for the Study of Emotions in Cross-Cultural Exchange) sa sjedištem u Splitu, osnovanog koncem 2016., koji povezuje tridesetak znanstvenika s četiri kontinenta u istraživanju emocija u područjima intenzivnih međukulturnih dodira, napose u Jugoistočnoj Europi. U sklopu djelatnosti tog virtualnog instituta M. Sardelić je suorganizator projekta *The Entangled Histories of Emotions in the Mediterranean World*, što ga zajednički organizira međunarodna kolaboracija sastavljena od šest institucija, među kojima su: australski ARC Centre for the History of Emotions, The Society for the History of Emotions, Institute for Advanced Study (CEU, Budapest), Centar za transkulturno istraživanje emocija, European University Institute (Firenze) i Istituto per la storia del pensiero filosofico e scientifico moderno (ISPF).

Unutar zadataka koji se tradicionalno odvijaju u Odsjeku posebnu važnost ima Akademijin projekt *Diplomatički zbornik – Dodaci*. Radi se o jednom od najstarijih, ali i najznačajnijih znanstvenih zadataka Akademije (čiji početak označava tiskanje drugog sveska *Diploma-*

tičkog zbornika Tadije Smičiklase 1904. godine). Rad na njemu je od ljeta 2015. obnovljen kao jedan od zadataka unutar već spomenutog projekta *Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja dugog 19. stoljeća*, pri Hrvatskoj zakladi za znanost. Drugi važan Akademijin znanstveni projekt je *Acta Croatica*, odnosno priprema od strane Stjepana Ivšića dopunjenog i u skladu s novim egdotičkim načelima uređenog kritičkog izdanja hrvatskih glagoljičnih i ćiriličnih isprava iz razdoblja od 1100. do 1527., izrađenog po uzoru na znamenitu zbirku koju je u 19. stoljeću sakupio i pripremio Ivan Kukuljević-Sakcinski. U toku rada na projektu, koji se odvija pod vodstvom akademika Josipa Bratulića i na kojem uz njega surađuje dr. sc. Zoran Ladić, tiskana je knjiga *Hrvatske glagoljične i ćirilične isprave iz zbirke Stjepana Ivšića 1100.-1527.*, a rad se nastavlja s namjerom izdavanja sveska u kojem će biti objavljeni faksimili isprava objavljenih u spomenutom prvom svesku.

Znanstvenoistraživački rad na objavljivanju izvora

Nastavljen je rad na pripremi trećeg sveska serije *Diplomatički zbornik Kraljevine Hrvatske, Dalmacije i Slavonije. Dodaci / Codex diplomaticus regni Croatiae, Dalmatiae et Slavoniae. Supplementa*. Nastavljeno je prikupljanje isprava u domaćim i stranim arhivima (Državni arhiv Mađarskog nacionalnog arhiva u Budimpešti i posredstvom njegove zbirke diplomatičkih kopija drugi arhivi u Mađarskoj, Slovačkoj i Rumunjskoj, Državni arhiv u Veneciji, knjižnice Instituta za povijesne znanosti Škole za napredne studije Sveučilišta u Londonu, knjižnica Warburg instituta u Londonu, te u manjoj mjeri arhivi u Hrvatskoj), kao i transkripcija i obrada isprava i izrada popratnog znanstvenog aparata (voditeljica zadatka: Vesna Tudjina, suradnici: Mirjana Matijević Sokol, Goran Budeč, Branka Grbavac, Damir Karbić, Iva Kurelac, Suzana Miljan).

Tiskana je knjiga *Hrvatske glagoljične i ćirilične isprave iz zbirke Stjepana Ivšića 1100.-1527.*, *Acta Croatica. Hrvatski spomenici, knj. 1*, ur. Stjepan Damjanović, Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti 2017. (Zoran Ladić, Josip Bratulić).

Monumenta Spalatensia. Nastavak rada na pripremi izdanja trećeg sveska serije *Splitskih bilježničkih spisa, Spisi splitskog bilježnika Franje iz Bolonje*. Nastavlja se transkripcija dokumenata (Branka Grbavac, Damir Karbić).

Nastavljen je rad na izradi diplomatarija obitelji Zrinskih (14. i 15. stoljeće) s ciljem njegovog objavljivanja u akademijinoj seriji *Povijesni spomenici obitelji Zrinskih i Frankopana / Monumenta historica familiarum Zrinski et Frankopan*, sv. 2. Nastavlja se transkripcija i obrada isprava (Damir Karbić, Suzana Miljan).

U recenzijski postupak predan je rukopis prvog sveska bilježničkih spisa najstarije sačuvane porečke bilježničke knjige bilježnika Antuna de Teodorisa iz sredine i druge polovine 15. stoljeća (Zoran Ladić).

Nastavljen je rad na analizi i prijepisu bilježničkih knjiga rapskih bilježnika Tome Stančića i Andrije Fajete iz sredine 15. stoljeća koje se čuvaju u Državnom arhivu u Zadru (Zoran Ladić).

Nastavljen je rad na kritičkom izdanju bilježničke knjige šibenskog bilježnika Karotusa Vitalea iz Državnog arhiva u Zadru (Zoran Ladić, Goran Budeč).

Nastavljen je rad na transkripciji i pripremi kritičkog izdanja *Testamenta Traguriensia* (14. i 15. st.) iz Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu (Zoran Ladić, Goran Budeč).

Nastavljen je rad na *editio princeps De rebus Dalmaticis* Dinka Zavorovića (Iva Kurelac).

Za Muzej grada Šibenika izrađeni su prijevod s latinskog i transkripcija dokumenta od 18. kolovoza 1450. o šibenskom samostanu sv. Dominika (Iva Kurelac).

U sklopu rada na zadatku pripremanja dvojezičnog izdanja hrvatskih srednjovjekovnih zakona na engleskom i izvornim jezicima izrađen je novi prijevod na engleski *Poljičkog statuta* i revizija izvornog teksta prema najstarijem sačuvanom rukopisu (Damir Karbić, Suzana Miljan, Branka Grbavac, vanjski suradnici Sanja Miljan, Marija Karbić, Ivan Botica, János M. Bak).

Obavljani su završni radovi na izradi znanstvenog aparata za djelo *Cronica Iadertina*, mletačku verziju prikaza opsade Zadra 1345.-1346. (Olga Perić, Zoran Ladić, Damir Karbić).

Obavljana su istraživanja u arhivima, knjižnicama i muzejima u Šibeniku, Splitu, Zadr, Hvaru, Dubrovniku, Veneciji, Vatikanu, Londonu, Cambridgeu, Firenci, Bologni, Beču i Budimpešti (Iva Kurelac, Sabine Florence Fabijanec, Branka Grbavac, Goran Budeč, Mirko Sardelić, Damir Karbić, Suzana Miljan).

Povijesne studije i monografije

Objavljena je knjiga *Prirodoslovci i matematičari: Rađanje domaće akademske prirodoslovno-matematičke zajednice u Hrvatskoj*, Zagreb, 2017. (Tihana Luetić, Tihomir Vukelja).

Priređen je za tisak zbornik *Šibenik od prvog spomena: Zbornik radova sa međunarodnog znanstvenog skupa 950 godina od prvog spomena Šibenika*, Šibenik, 26.-28. rujna 2016. Radovi su se počeli prikupljati u veljači 2017., a do kraja studenog 2017. dovršene su recenzije, lektura i korektura računalnog teksta te prijelom knjige, koja broji 608 stranica. U vrijeme je urednička korektura. Predviđa se da će zbornik biti tiskan u prvom tromjesečju 2018. (Iva Kurelac).

Objavljeni su sljedeći znanstveni radovi:

Osobni predmeti vojnih zapovjednika na pomorskom pohodu. Primjer materijalnih predmeta šibenskih patricija ser Tome Tomaševića i ser Šimuna Tavelića na križarskom pohodu 1463. godine, u: *Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, vol. 34, str. 89-105 (Goran Budeč).

L'exploitation et le commerce des métaux en Croatie & Slavonie médiévales – esquisse d'une recherche, *Ekonomika i ekohistorija. Časopis za gospodarsku povijest i povijest okoliša* 12, Zagreb 2017., str. 65-100 (Sabine Florence Fabijanec, Ratko Vasiljević).

La vie maritime de Split et de Zadar du XIII^e au XV^e siècle, *The Sea in History. The Medieval World / La mer dans l'histoire. Le Moyen Âge*, ur. Michel Balard, Boydell press 2017., str. 184-191 (Sabine Florence Fabijanec).

Prilog proučavanju životopisa zadarskog bilježnika Teodora de Prandina iz Vicenze, *Javni bilježnik*, god. 21, br. 44, studeni 2017., str. 47-56 (Branka Grbavac).

A Zrinyi / Zrinski család eredete, u: *Határok fölött. Tanulmányok a költo, katona, államférfi Zrinyi Miklósról*, ur. Sándor Bene, Pál Fodor, Gábor Hausner i József Padányi, Budimpešta: MTA Bölcsészettudományi Kutatóközpont, 2017., 173-185 (Damir Karbić).

Faust Vrančić i njegov historiografski rad, u: *Povijest i filozofija tehnike: Radovi EDZ sekcije 2017. godine*, ur. Zvonko Benčić i Josip Moser, Biblioteka Elektrotehničkog društva – Zagreb, knj. 10, Zagreb, 2017., str. 21-37 (Iva Kurelac).

Dominicus Zavoreus, u: *Christian-Muslim Relations. A Bibliographical History, Vol. 10. Ottoman and Safavid Empires (1600-1700)*, ur. David Thomas i John Chesworth, Leiden-Boston, 2017., str. 113-118 (Iva Kurelac).

Few Examples of Marian Devotion in the East Adriatic Urban Settlements in the Late Medieval and Early Modern Period, u: Maria Stella Calò Marian i Anna Trono (ur.), *Le Vie della Misericordia / The Ways of Mercy*, Lecce, 2017., str. 379-404 (Zoran Ladić, Meri Kunčić).

Religioznost kao pokretač društvenih i intimnih promjena u srednjem vijeku – primjer dominacije socijalnog i laičkog kršćanstva u urbanim društvima istočnojadranske obale, u: *Religio, fides, superstitiones...: O vjerovanju i pobožnosti na jadranskom prostoru*, ur. Marija Mogorović-Crljenko i Elena Uljančić-Vekić, Poreč, 2017., str. 78-109 (Zoran Ladić).

Kanosrednjovjekovni stanovnici Zadra podrijetlom iz Vrane u zadarskim bilježničkim spisima, u: *Braća Vranjani i vransko područje tijekom povijesti. Zbornik radova sa znanstvenog skupa Braća Vranjani i vransko područje tijekom povijesti održanog u Biogradu 25. travnja 2014.*, ur. Božo Došen, Zadar, 2017., str. 179-206 (Zoran Ladić).

The poor of medieval Zagreb between solidarity, marginalisation and integration, u: *Cities and Solidarities: Urban Communities in Pre-Modern Europe*, ur. Justin Colson i Arie van Steensel, London – New York, 2017., str. 98-114 (Suzana Miljan, Bruno Škreblin).

John of Plano Carpini vs Simon of Saint-Quentin: 13th-century Emotions in the Eurasian Steppe, *Golden Horde Review*, vol. 5, no. 3, Kazan 2017., str. 494-508 (Mirko Sardelić).

Pored spomenutih radova, svi djelatnici Odsjeka objavili su i niz recenzija, osvrtu i prikaza znanstvenih monografija, studija, radova, priloga i serijskih publikacija s raznih područja humanističkih i društvenih znanosti u domaćim i stranim znanstvenim serijskim publikacijama, a izradili su i više znanstvenih studija koje su trenutno u postupku objavljivanja i čije se objelodanjivanje očekuje u sljedećem kraćem vremenskom razdoblju.

Priručnici, pomagala, pomoćne povijesne znanosti

Objavljen je *Leksikon hrvatskoga srednjovjekovlja*, Zagreb: Školska knjiga, 2017. (Branka Grbavac, Franjo Šanjek). Za taj je *Leksikon* napisan stanoviti broj dodatnih natuknica (Branka Grbavac, Damir Karbić).

Nastavljen je rad na priručniku *Hrvatska srednjovjekovna arhontologija*. Nastavlja se rad na prikupljanju podataka za drugi svezak (1420.-1526.), a nastavljaju se radovi na završavanju i objavi prvog sveska (do 1420.) (Damir Karbić).

Nastavljen je rad na pripremi priručnika o dalmatinskom notarijatu od 13. do 15. stoljeća (Branka Grbavac).

Nastavljena izrada baze podataka o studentima Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu za razdoblje 1874.-1914. na temelju Imenika upisanih studenata iz fonda: Pravni fakultet u Zagrebu iz Hrvatskog državnog arhiva u Zagrebu. Obradeni su podaci studenata upisanih od 1874.-1893. godine (Tihana Luetić).

Organizacija i sudjelovanje u radu na znanstvenim skupovima

U suorganizaciji Odsjeka za povijesne znanosti i Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (dr. sc. Hrvojkica Mihanović-Salopek) održan je međunarodni znanstveni skup *Hrvatski i bugarski kulturni djelatnici u Zagrebu*, Zagreb, 2.-4. listopada 2017. Skup je održan kao nastavak rada zajedničkih projekata za proučavanje hrvatsko-bugarskih veza u prošlosti koji se kroz više od 20 godina odvija u suradnji između spomenutih odsjeka i Balkanološkog instituta Bugarske akademije znanosti. Na skupu je sudjelovalo dvadesetak sudionika iz Bugarske i Hrvatske (po desetak iz svake zemlje), a u sklopu skupa održana je i stručna ek-

skurzija u Varaždin i posjet tamošnjem Akademijinom Zavodu (Damir Karbić, Tihana Luetić i ostali djelatnici Odsjeka).

U sklopu rada na projektu *Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja dugog 19. st.*, na projektnom zadatku *Hrvatski srednjovjekovni zakoni / The Laws of the Medieval Kingdom of Croatia* (priprema dvojezičnog izdanja hrvatskih srednjovjekovnih zakonskih spomenika u izvornim jezicima i engleskom prijevodu) organizirano je znanstveno savjetovanje/radionica o novom prijevodu *Poljičkog statuta, Vranskog zakonika i Isprave o obnovi bratstva turopoljskih plemića*, predviđenih za objavu u prvom svesku serije. Savjetovanje je održano u Samoboru i Zagrebu od 16. do 20. studenoga 2017. U radu savjetovanja sudjelovali su, osim djelatnika Odsjeka (Branka Grbac, Damir Karbić, Suzana Miljan), istraživači na projektu prof. dr. sc. Martyn Rady i dr. sc. Christopher Nicholson te konzultanti iz Mađarske (prof. dr. sc. János M. Bak, dr. sc. Zsolt Hunyadi), Austrije (dr. sc. Judit Majorossy), Ujedinjenog kraljevstva (prof. dr. sc. David Ibbetson, dr. sc. Ian Williams, dr. sc. Guido Rossi), Sjedinjenih Američkih Država (prof. dr. sc. Richard Helmholz) i Hrvatske (dr. sc. Marija Karbić i mr. sc. Sanja Miljan). U sklopu savjetovanja organiziran je posjet stranih suradnika Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te Strossmayerovoj galeriji starih majstora u Zagrebu.

U sklopu rada virtualnog instituta Centre for the Study of Emotions in Cross-Cultural Exchange organizirani su sljedeći znanstveni skupovi i radionice: 1) međunarodna znanstvena radionica *Ports and Portals: Emotions in Encounter and Exchange*, održana u Splitu, 7.-8. lipnja 2017. (Mirko Sardelić u suradnji s dr. sc. Katrinom O'Loughlin, University of Western Australia); 2) međunarodni znanstveni skup *Portals: Spaces of Encounters, Entanglement and Exchange*, održan u Splitu, 25.-26. rujna 2017. (Mirko Sardelić u suradnji s dr. sc. Katrinom O'Loughlin).

Djelatnici Odsjeka sudjelovali su s referatima na sljedećim znanstvenim skupovima: 1) međunarodni znanstveni skup *Venezia e il suo Stato del mar*, Venecija, 9.-11. ožujka 2017., s izlaganjem *Moneta falsa in Adriatico orientale: legislazione e traffico (XIV-XVI sec.)* (Sabine Florence Fabijanec); 2) međunarodni znanstveni skup *The Fifth International Golden Horde Forum History of the Golden Horde and Tatar Khanates*, održan u Kazanu, Ruska federacija, 15.-17. ožujka 2017., s referatom *John of Plano Carpini vs Simon of Saint-Quentin: 13th-Century Emotions in the Eurasian Steppe* (Mirko Sardelić); 3) međunarodni znanstveni skup *Dubički arhidakonat u razvijenom srednjem vijeku i njegovi tragovi kroz kasnija stoljeća*, u organizaciji Europske akademije Banjalučke biskupije, održan u Banja Luci i Kozarskoj Dubici, Bosna i Hercegovina, 24.-25. travnja 2017., s referatom *Dubički preceptorat u kontekstu razvoja i djelovanja templara u Ugarsko-hrvatskom kraljevstvu* (Damir Karbić, Marija Karbić); 4) međunarodni znanstveni kongres *52nd International Congress on Medieval Studies*, održan u Kalamazoo, Michigan, SAD, 10.-17. svibnja 2017., s izlaganjem *Complex Networks of Legal Traditions and Social Structures: Cases from Croatia-Dalmatia and Slavonia-Hungary* (Damir Karbić, Suzana Miljan); 5) međunarodni znanstveni skup *8. Istarski povijesni biennale*, Poreč, 11.-13. svibnja 2017., s izlaganjem *Mirodijari i veletrgovci začinima. Korištenje i promet začina na hrvatskoj jadranskoj obali u srednjem vijeku i početkom modernoga doba* (Sabine Florence Fabijanec); 6) *34. međunarodno savjetovanje o novim tehnologijama (SONT) 2017 – Dani Josipa Lončara*, Šibenik, 15.-16. svibnja 2017., s izlaganjem *Faust Vrančić i njegov historiografski rad*, u sklopu sekcije *Povijest i filozofija tehnike* (Iva Kurelac); 7) znanstveni skup *Hrvatska filozofija i znanost: Jučer, danas, sutra 3*, Institut za filozofiju, Zagreb, 25.-26. svibnja 2017., s izlaganjem *Historiografski rad Fausta*

Vrančića i nova povijesna vrela o njegovom životu: Uz 400. obljetnicu smrti (Iva Kurelac); 8) međunarodni znanstveni skup *Being a Student in Habsburg Monarchy*, Hrvatski institut za povijest, Zagreb, 18.-19. svibnja 2017., s izlaganjem *Students' Magazines at the Beginning of the 20th Century in Zagreb* (Tihana Luetić); 9) međunarodna znanstvena radionica *Mongol Warfare Between Steppe and Sown: Military, Social and Cultural Perspectives*, Sofija, 25.-27. svibnja 2017., s izlaganjem *Emotional warfare in the 1241/42 Mongol campaign: accounts of Roger of Apulia and Thomas the Archdeacon* (Mirko Sardelić); 10) međunarodni znanstveni skup *Mobility and Space in Late Medieval and Early Modern Europe*, Oxford, 23.-24. lipnja 2017., s izlaganjem *Renaissance Ships in the Adriatic: Mobile Cross-Cultural Systems* (Mirko Sardelić); 11) znanstveni skup *Kralj Ladislav I. Sveti i njegovo doba*, Mađarski institut u Zagrebu, Zagreb, 27. lipnja 2017., s referatom *Hrvatska u doba posljednjih Trpimirovića* (Damir Karbić); 12) *Pirate Fiction in the Middle Ages 500-1500*, Odense, 21.-22. rujna 2017., s izlaganjem *Omiš (Almissa): Pirate imagery in 12th- and 13th-century Adriatic* (Mirko Sardelić u suautorstvu s Juricom Sabljicom); 13) međunarodni znanstveni skup *Hrvatski i bugarski kulturni djelatnici u Zagrebu*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2.-4. listopada 2017., s referatom *Velimir Deželić st. i Bugari* (Tihana Luetić); 14) znanstveni kolokvij *800 godina križarskog pohoda Andrije II.*, 11. listopada 2017., s izlaganjem *O križarskoj vojni kao vidu hodočašću i njenom tumačenju prema teoriji pravednog i svetog rata* (Zoran Ladić); 15) međunarodni znanstveni skup *Words and Images. The 4th International Conference of the Croatian Association for the Study of English*, Split, 24.-25. studenoga 2017., s izlaganjem *Words and Images of Emotions: (Neo)Latin palimpsests in English* (Mirko Sardelić).

Javna predavanja i sudjelovanje u medijima

Djelatnici Odsjeka održali su sljedeća javna predavanja: 1) *Porijeklo obitelji Zrinskih* (povodom 400. obljetnice pogibije Nikole IV. Zrinskog), javno predavanje na tribini Hrvatskog plemićkog zbora, Zagreb, 20. veljače 2017. (Damir Karbić); 2) *Töttösi od Báthmonstra i Blinje*. Ugarski useljenici na područje srednjovjekovne Slavonije, javno predavanje u ciklusu povijesnih predavanja *Vlastelinstva i plemićke obitelji Siska i Sisačko-moslavačke županije*, Gradski muzej, Sisak, 16. ožujka 2017. (Suzana Miljan); 3) *Dokolica i svakodnevni život studentske mladeži na Sveučilištu u Zagrebu 1874.-1914.*, javno predavanje u sklopu manifestacije *Noć knjige na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu: Studentski život 1917. i 2017.* povodom 100. obljetnice osnutka Medicinskog fakulteta u Zagrebu, Zagreb, 24. travnja 2017. (Tihana Luetić); 4) *Faust Vrančić o historiografiji i povijesni izvori o Faustu Vrančiću*, javno predavanje u Muzeju grada Šibenika, Šibenik, 7. srpnja 2017. (Iva Kurelac); 5) *Turopoljsko plemstvo u srednjem vijeku*, javno predavanje na zajedničkoj tribini Hrvatskog plemićkog zbora i Plemenite općine turopoljske, Velika Gorica, 9. listopada 2017. (Suzana Miljan); 6) *Hospitali i socijalno kršćanstvo u Hrvatskoj u srednjem vijeku*, javno predavanje u nizu *Ciklus predavanja Katolička crkva i država u srednjem vijeku* (socijalne i kulturne veze), Katolički bogoslovni fakultet, Zagreb, 29. studenoga 2017. (Suzana Miljan).

Djelatnica Odsjeka Iva Kurelac sudjelovala je u radio emisiji *Zašto vrijedi pogled u oporuku Fausta Vrančića*, za Hrvatski radio, Radio Rijeka, *Akademskih kvarat ure*, urednice i novinarke Tatjane Sandalj, emitiranoj 16. travnja 2017. (19.30) te TV prilogu s otvorenja izložbe *Pogled u oporuku Fausta Vrančića (1551.-1617.): Uz 400. obljetnicu smrti*, emitiranom 7. srpnja 2017. u Regionalnom dnevniku HTV-a i Vijestima iz kulture HTV-a (novinarica: Ivona Ramadža Čolić) (Iva Kurelac).

Djelatnik Odsjeka Zoran Ladić dao je intervju za T-portal Povijest u službi modernog turizma. Nevjerojatne navike srednjovjekovnih putnika: Nigdje bez oporuke (Zoran Ladić).

U emisiji Društvena mreža – Znanstveni četvrtak, 8. lipnja 2017. vođen je razgovor s urednikom edicije Matice hrvatske *Povijest Hrvata* u sedam knjiga Zoranom Ladićem te s urednicama šeste knjige iste edicije Jasnom Turkalj i Vlastom Švooger. Razmatrana je sadržajna koncepcija cijele edicije i knjige (Zoran Ladić).

Znanstveno usavršavanje

Vezano uz disertaciju Zrinke Novak, *Pobožnost stanovništva rapske komune u drugoj polovici XVI. stoljeća*, u studenom 2017. došlo je do promjene mentora; umjesto Vesne Tudićine za mentora je postavljen Zoran Ladić. Rukopis disertacije je dovršen i tijekom 2018. očekuje se njezina obrana.

Oblavljane su mentorske obveze pri izradi disertacije Ivana Šutića, *Povijesnodemografska analiza glagoljskih Matica krštenih i umrlih mjesta Baška na otoku Krku (1640.-1700.) na grafolingvistički obrađenom korpusu*, na Poslijediplomskom doktorskom studiju medievistike Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (Zoran Ladić).

Na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu tijekom akademske godine 2016./2017. održavane su vježbe i predavanja iz kolegija Latinska paleografija i epigrafija (nositelj kolegija prof. dr. sc. Franjo Šanjek) te Diplomatički seminar na Hrvatskom katoličkom sveučilištu (Branka Grbavac).

Na diplomskome studiju (povijest, antropologija, arheologija) Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u zimskom semestru akademske godine 2017./2018. održavan je izborni kolegij (predavanja i seminar) Nomadski narodi i srednjoistočna Europa (Mirko Sardelić).

U sklopu kolegija Hrvatska crkvena povijest, na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Zagrebu održano je 6. prosinca 2016. gostujuće predavanje Društveni život katoličke mladeži u Zagrebu početkom 20. st. (Tihana Luetić).

U sklopu kolegija Kulturna povijest, na studiju povijesti Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu održani su 24. travnja 2017. gostujuće predavanje i radionica Međunarodni trgovački putovi kroz srednjovjekovni i ranomoderni hrvatski prostor (Sabine Florence Fabijanec).

U sklopu kolegija Pomoćne povijesne znanosti, na studiju povijesti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 27. studenoga 2017., održano je gostujuće predavanje Latinsko pismo i diplomatika 14. i 15. stoljeća (Suzana Miljan).

U sklopu dokorskog studija Hrvatske moderne i suvremene povijesti u europskom i svjetskom kontekstu, na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu sudjelovalo se 8. srpnja 2017. u radu seminara temu metodologije istraživanja nekih aspekata društvene povijesti 19. st., s naglaskom na povijesti sveučilišta (Tihana Luetić).

Sudjelovalo se u radionici *Workshop on medieval Germany* na German Historical Institute u Londonu, koju je organizirao Len Scales sa sveučilišta u Durhamu, 5. svibnja 2017., u sklopu godišnje specijalizacije propisane programom projekta *Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja dugog 19. st.* (Suzana Miljan).

Sudjelovalo se u radu okruglog stola na međunarodnom znanstvenom seminaru *Cultures in Movement: New Visions, New Conceptual Paradigms*, održanom u Napulju, 26. lipnja 2017. (Mirko Sardelić).

Redovita izdavačka djelatnost Odsjeka

Objavljen je 34. svezak *Zbornika Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, a obavljaju se radovi na pripremi 35. sveska (Tomislav Raukar, Damir Karbić, Suzana Miljan, Mirko Sardelić te članovi uredništva Zoran Ladić, Ante Gulin, Vesna Tadjina, Sabine Florence Fabijanec, Géza Pálffy). Po zahtjevu Područnog vijeća za znanost predani su dokumenti za potvrdu kategorizacije *Zbornika* u postupak (Damir Karbić, Suzana Miljan).

Ostale djelatnosti

Obavljena je funkcija urednika edicije sedmosveščane edicije *Povijest Hrvata* u izdanju Matice hrvatske (Zoran Ladić). Tiskana je knjiga *Temelji moderne Hrvatske. Hrvatske zemlje u "dugom" 19. stoljeću*, ur. Vlasta Švoger i Jasna Turkalj, *Povijest Hrvata*, knj. 6, Matica hrvatska, Zagreb 2016., 741 str. (Zoran Ladić). U tijeku je priprema za tisak 3. knjige iste edicije, naslovljene *Povijest Hrvata u kasnom srednjem vijeku (kraj 14. st. – polovica 16. st.)* (ur. Marija Karbić). Izlazak knjige iz tiska očekuje se sredinom 2018. (Zoran Ladić).

Djelatnici Odsjeka uključeni su kao suradnici u rad na drugim svescima edicije *Povijest Hrvata* u izdanju Matice hrvatske (Goran Budeč, Sabine Florence Fabijanec, Branka Grbavac, Damir Karbić, Iva Kurelac, Zoran Ladić, Zrinka Novak).

Djelatnica Odsjeka Suzana Miljan izabrana je u ožujku 2017. za članicu uredništva izdavačke kuće Trivent Publishing iz Budimpešte (gl. i odg. ur. Teodora Artimon) za seriju *History and Art History*, ur. Gerhard Jaritz i Monica Ann Walker Vadillo (Suzana Miljan).

Djelatnici Odsjeka sudjelovali su na Danima otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9.-10. svibnja 2017. U prostorijama knjižnice Odsjeka za povijesne znanosti održan je niz predavanja (Hodočašća u Hrvatskoj u srednjem vijeku; Križarski protuturski ratovi u 15. stoljeću; Pogled u oporuku Fausta Vrančića: Uz 400. obljetnicu smrti; Dokolica studentske mladeži u Zagrebu 1874.-1914.) te posjet knjižnici Odsjeka i Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za zainteresirane posjetitelje (Zoran Ladić, Goran Budeč, Iva Kurelac, Tihana Luetić, Branka Grbavac i Ivica Zvonar).

Djelatnica Odsjeka Iva Kurelac je, u suradnji s Državnim arhivom u Rijeci, u izložbenom prostoru toga arhiva 6. travnja 2017. postavila izložbu arhivskih dokumenata *Pogled u oporuku Fausta Vrančića (1551.-1617.): uz 400. obljetnicu smrti*. Ista je izložba 6. srpnja 2017. postavljena u Muzeju grada Šibenika. I. Kurelac je sudjelovala i u izradi kataloga te izložbe (Iva Kurelac).

U sklopu rada na projektu o hrvatsko-bugarskim odnosima, koji se odvija u suradnji s Institutom za balkanistiku, Centrom za trakologiju Bugarske akademije znanosti, sudjelovalo se u proslavi 20. godišnjice projekta koju su bugarski kolege organizirali u Bugarskoj akademiji znanosti u Sofiji, 5.-8. lipnja 2017. (Damir Karbić, Tihana Luetić, Suzana Miljan).

U listopadu 2017. djelatnica Odsjeka Branka Grbavac sudjelovala je i u predstavljanju projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i apropijacije znanja od srednjeg vijeka do dvadesetog stoljeća u europskom kontekstu* (na kojem je jedan od istraživača), u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (Branka Grbavac).

Dana 5. listopada 2017. održana je promocija edicije *Povijest Hrvata*, sinteze hrvatske povijesti u sedam knjiga. Promocija je, u organizaciji Matice hrvatske u Koprivnici, održana u franjevačkom samostanu sv. Antuna Padovanskog u Koprivnici (Zoran Ladić, Stjepan Damjanović).

Djelatnici Odsjeka urednici su, članovi uredništva ili tajnici uredništva nekoliko domaćih i stranih serijskih publikacija: *Historijski zbornik*, *Povijesni prilozi*, *Cris: Časopis Povijesnog društva Križevci*; *Central Europe*; *Hiperborea Journal* (Damir Karbić, Zoran Ladić, Tihana Luetić).

Knjižnica

U proteklom razdoblju u Knjižnici Odsjeka obavljani su sljedeći poslovi:

Izgradnja knjižničkog fonda

Fond Knjižnice povećan je za 41 sv. knjiga i 62 godišta periodike (što iznosi 102 sv.). Najveći dio prinovljenih publikacija dobiven je zamjenom (112 sv.), dio darom (31 sv.), a ove godine nije bila kupljena niti jedna publikacija. Ukupno povećanje fonda iznosi 143 sv.

a) Zamjena

Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, vol. 34, predan je 6. travnja 2017. Akademijinoj Priručnoj knjižari za slanje poštom partnerima s kojima imamo razmjenu publikacija u zemlji i u inozemstvu (179 inozemnih i 106 domaćih ustanova), a knjižničar je načinio odgovarajuće naljepnice za koverte.

Radi neredovite razmjene knjižničar je pokušao nabaviti ranija godišta časopisa *Kulturna baština*, *Povijesni prilozi*, *Review of Croatian history* i *Zbornik znanstvenih razprava*, koja su nam nedostajala u fondu. S uredništvom časopisa *Pilar* dogovorena je razmjena publikacija.

Zamjenom je Knjižnica dobila 95 sv. časopisa i 17 sv. knjiga.

b) Kupnja

Ove godine nije bila kupljena niti jedna publikacija, jer nije bilo novca. Treba u tom kontekstu napomenuti da su publikacije za knjižnicu Odsjeka posljednji puta bile kupljene 2013. godine.

c) Darovi

Tijekom godine Knjižnici Odsjeka knjige i časopise su darovali: dr. sc. Lovorka Čoralić, dr. sc. Đuro Škvorec, uredništvo *Krčkog zbornika*, prof. Kristina Polak Bobić, dr. sc. Zoran Ladić, dr. sc. Tihana Luetić, dr. sc. Iva Kurelac, dr. sc. Svetlozar Eldarov, dr. sc. Damir Karbić, Gradski muzej Varaždin, dr. sc. Szabolcs Varga, dr. sc. Nikolaj Kočankov, dr. sc. Ivan Jurković, dr. sc. Branka Migotti, Slobodan Lalić, Zrinka Podhraški Čizmek, mons. dr. sc. Ratko Perić, nakladnička kuća Meridijani i Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Ukupno je Knjižnica darom dobila 7 sv. časopisa i 24 sv. knjiga.

Obrada knjižničkog fonda i organizacija rada

Obavljena je redovita obrada serijskih i omeđenih publikacija. Inventarizirane su i katalogizirane novopristigle publikacije, i nastavljen je rad na računalnoj bazi podataka knjiga i časopisa koja se kontinuirano ažurira. Nastavljen je i rad na normativnim bazama podataka, koje se stalno povećavaju i poboljšavaju. Knjižnično poslovanje odvija se u skladu s mogućnostima u LT EKO programu za obradu dokumentacije Lab-Tera Zagreb, verzija: / LT EKO program V14.g. Treba na ovome mjestu reći da je taj program sada već prilično zastario i ne

omogućava kvalitetniji razvoj knjižničnoga poslovanja. Zato bi bilo dobro da se u što skorije vrijeme na razini cijele Akademije pribavi noviji program. U tom je kontekstu prema zahtjevu upraviteljnice Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti mr. sc. Vedrane Juričić – a glede nastojanja oko nabave nove programske platforme za knjižnično poslovanje za potrebe središnje i zavodskih knjižnica Akademije – knjižničar 30. lipnja 2017. e-mailom poslao podatke o broju zapisa i normativnim bazama. Dana 12. rujna 2017. u središnjoj Akademijinoj Knjižnici održan je sastanak i prezentacija mogućnosti katalogizacije knjiga i časopisa na platformi INDIGO. Prezentaciju je za knjižničare zaposlene u Hrvatskoj akademiji održao Kristijan Crnković iz tvrtle ArhivPro d.o.o., a razgovor je moderirala mr. sc. Vedrana Juričić. Iz našega Odsjeka uz knjižničara je bio nazočan i upravitelj dr. sc. Damir Karbić.

On-line katalog Knjižnice redovito se ažurira. U cjelini je obrađeno i može se pretraživati svih 874 naslova časopisa iz skupine P – Periodika. Obrađene su i mogu se u cjelini pretraživati i monografske publikacije iz tematskih skupina: A – Povijest prostora južne i jugoistočne Europe; B – Povijest prostora Austrije i Mađarske; D – Slaveni; F – Filologija, paleografija, bibliografija; I – Knjige većeg formata; K – Umjetnost i kultura; L – Leksikoni, rječnici, gramatike, enciklopedije i atlas. Pored toga, u *on-line* katalogu obrađen je i najveći dio fonda koji obuhvaća knjige iz skupine C – Opća povijest, a obrađeni su i u određenoj mjeri dijelovi fonda iz preostalih skupina (E – Pravo, ekonomija, filozofija, sociologija; M – *Miscellanea*; ZK – Donacija iz kućne knjižnice prof. dr. sc. Vladimira Koščaka).

U sklopu svojih redovitih obveza knjižničar je izradio UDK oznake za 10 članaka za *Zbornik Odsjeka*, vol. 34.

Od 12. listopada 2016. do 17. svibnja 2017. knjižničar nije imao računalo za rad, jer staro se više nije moglo popraviti, a novo nije bilo kupljeno zbog nedostatka novca. U procesu odabira novog računala knjižničar je glede tehničkih parametara surađivao s djelatnicima Akademijinog IT odjela. Tek 22. svibnja 2017. bili su instalirani novo računalo i novi pisac s potrebnim programima.

Knjižničar je 7. travnja 2017. ispunio i poslao Gradskom uredu za strategijsko planiranje i razvoj Grada Zagreba, Odjelu za statistiku, Izvještaj knjižnica za 2016. Tijekom svibnja dovršio je i ispunjavanje podataka za *on-line* Sustav jedinstvenog elektroničkog prikupljanja podataka za obradu / analizu i prikaz poslovanja knjižnica (<http://hk.nsk.hr>), a u studenom je ispunio anketu za potrebe istraživanja koje provodi IT odjel Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu o IT osoblju u hrvatskim knjižnicama.

U sklopu redovitih obveza knjižničar je kvalitetnim trakama za zaštitu i popravak knjižne građe samostalno popravio 30 sv. koji su bili manje oštećeni. U Knjigovežnici Arhiva Hrvatske akademije u procesu restauracije i uveza je više svezaka časopisa *Hrvatska straža*.

U ovoj najvećoj Akademijinoj zavodskoj knjižnici, od koje je po broju publikacija i obimu posla veća samo Središnja knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, zaposlen je kao knjižničarski savjetnik samo dr. sc. Ivica Zvonar, a pomoćnog osoblja nema. U svakom slučaju to zbog obima posla nije dostatno za knjižnicu ovoga tipa.

Uporaba knjižnice

Tijekom 2017. godine korisnicima su usmeno i pismeno pružane sve vrste informacija o fondu i mogućnostima korištenja usluga Knjižnice. Uz uporabu čitaonice, pružane su u manjoj mjeri i usluge fotokopiranja.

Korisnici koji već više godina ne vraćaju posuđene publikacije su usmeno i pismeno upozoreni da ih vrate u najkraćem mogućem roku. Opomene su tijekom 2017. upućene osob-

no, telefonom, e-mailom i putem pošte. Određeni problem predstavljaju i nepotpuno ispunjene zadužnice iz razdoblja 70-ih, 80-ih i 90-ih godina, pa se za dio korisnika ne može ustanoviti adresa stanovanja. Radi se o ukupno 152 posuđene publikacije. Treba istaknuti i da su neki korisnici u međuvremenu umrli (15 korisnika, koji duguju 87 publikacija), a nije moguće uspostaviti kontakt s nasljednicima.

U čitaonici Knjižnice Odsjeka je 26. travnja 2017. održano predstavljanje *Zbornika Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, vol. 34. Po šesti puta su se 9. i 10. svibnja 2017. održali Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a susret s posjetiteljima Odsjeka bio je organiziran u čitaonici Knjižnice. Tom je prigodom knjižničar sve zainteresirane posjetitelje informirao o povijesti Knjižnice i vrijednom knjižnom fondu koji se nalazi u Knjižnici Odsjeka. Tijekom godine bilo je još nekoliko posjeta Knjižnici Odsjeka, pojedinačnih i skupnih, znanstvenika, učenika i studenata povijesti.

Knjižnicu je tijekom godine posjetilo ukupno 160 korisnika (od toga je u čitaonici radilo 18 korisnika), a svi zajedno su posudili 219 sv. (146 sv. knjiga, 73 sv. časopisa).

ODSJEK ZA ARHEOLOGIJU

Organizacija jedinice

U Odsjeku za arheologiju je tijekom 2017. radilo četvero znanstvenih djelatnika, i to: dr. sc. Branka Migotti (znanstvena savjetnica u trajnom zvanju), dr. sc. Alka Domić Kunić (znanstvena savjetnica), dr. sc. Ljubica Perinić (znanstvena suradnica) i dr. sc. Tino Leleković (znanstveni suradnik). Voditelj Odsjeka za arheologiju je prof. dr. sc. Marin Zaninović, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a upraviteljica dr. sc. Branka Migotti.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Branka Migotti svoj je znanstvenoistraživački rad najvećim dijelom ostvarila u okviru druge i treće godine vođenja trogodišnjeg projekta Hrvatske zaklade za znanost *Rimski grobni spomenici jugozapadne Panonije u svome materijalnom, društvenom i religijskom kontekstu*. Pritom je usmjeravala i usklađivala rad peteročlane ekipe suradnika iz Hrvatske i Slovenije, i obavljala vlastite zadatke u okviru projektnog protokola: 1) terenski rad u suradnji s geologom, radi uzimanja uzoraka kamena rimskih spomenika na različitim mjestima na otvorenom i u muzejskim ustanovama sjeverozapadne Hrvatske i Bosne i Hercegovine; 2) dovršavanje kataloške baze podataka kao osnove za završnu fazu rada na projektu – završne publikacije; 3) pisanje popularne knjige s temom projekta; 4) studijska putovanja s ciljem konzultiranja literature i usporedne građe: Beč – Institut für Kulturgeschichte der Antike, ÖAW, ožujak 2017.; Graz – Universalmuseum Joanneum i Leoben – Montanuniversität Leoben, lipanj 2017.; Oxford, Ashmolean Museum, Sackler Library, studeni 2017.

Sudjelovala je na sljedećim znanstvenim skupovima: 1) *15th Colloquium on Roman Provincial Art. Benefactors, Dedicants and Tomb Owners*, Graz, 14.-20. lipnja, prilogom *Tombstone Clients in South-Western Pannonia: Social and Economic Aspects*; 2) *Desničini susreti 2017. Smrt u opusu Vladana Desnice u europskoj kulturi – poetički, povijesni i filozofski aspekti*, Zagreb, 15.-17. rujna, prilogom *Grobni spomenici iz sjeverozapadne Hrvatske u svjetlu odnosa rimske antike prema smrti*; 3) *Natural Stone for Cultural Heritage: Local*

Resources with a Global Impact, Prag, 19.-22. rujna, prilogom Roman Funerary Stones of South-Western Pannonia: A Geological Aspect. Na simpoziju *Roman Croatia*, koji je u povodu godine kulturne suradnje između Hrvatske i Austrije 30. studenog upriličen u suradnji nekoliko ustanova u Beču (Österreichische Akademie der Wissenschaften, Kunsthistorisches Museum Wien, Veleposlanstvo Republike Hrvatske u Republici Austriji), održala je predavanje The Current State of Archaeological Research in the Croatian Part of Southern Pannonia.

Napisala je i predala za tisak sljedeće radove: 1) Grobni spomenici iz sjeverozapadne Hrvatske u svjetlu odnosa rimske antike prema smrti, za zbornik skupa *Desničini susreti 2017.*, Zagreb 2017.; 2) The population of *Aquae Balissae* (Pannonia Superior), za zbornik skupa *The people of the Ancient World*, Cluj, 2016.; 3) Jadranski utjecaj na proizvodnju južnopanonskih stela: Dalmacija ili sjeverni Jadran?, za idući svezak časopisa *Prilozi povijesti umjetnosti u Dalmaciji*, posvećen akademiku Nenadu Cambiju.

Alka Domić Kunić je u svibnju 2017. na Danima otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sudjelovala u predstavljanju knjiga dr. sc. Branke Migotti (*Saxa loquuntur. Rimski epitafi iz SZ Hrvatske*) i dr. sc. Ljubice Perinić (*The nature and origin of the cult of Silvanus in the Roman provinces of Dalmatia and Pannonia*). U listopadu je sudjelovala (kao pozivna predavačica) na *Colloquium in honorem professoris Esad Pašalić quinquagesimo anniversario eius mortis* (Naučni skup povodom pedesetogodišnjice smrti prof. dr. sc. Esada Pašalića), međunarodnom skupu održanom u Sarajevu u organizaciji Udruženja Bathinvs, Filozofskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu i Muzeja Sarajeva, izlaganjem *Prosopographia belli Batoniani*. Augustovi legati u mreži međusobnih veza i interesa. Ujedno je bila i članica Naučnog odbora kojemu je bio zadatak vrednovati pojedine pristigle prijave na skup.

Članica je Stručnog povjerenstva za područje humanističkih znanosti (s mandatom od četiri godine), koje djeluje unutar Odbora za podjelu Državnih nagrada za znanost, Ministarstva znanosti i obrazovanja; u tom svojstvu obavlja sve propisane dužnosti (sudjelovanje na sjednicama Povjerenstva, recenziranje prispjelih kandidatura i pisanje izvješća o njima). Recenzira znanstvene projekte koji se provode posredstvom Hrvatske zaklade za znanost, redovito recenzira znanstvene knjige i radove za brojne znanstvene časopise u Hrvatskoj i izvan nje. Za potrebe svoga znanstvenog rada tijekom godine često je boravila u bibliotekama Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Arheološkog muzeja u Zagrebu, kao i u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici.

Pred izlaskom iz tiska je znanstveni rad *A View from Frontier Zone: Roman Conquest of Illyricum* (u suautorstvu s Danijelom Džinom s Macquarie University u Sydneyju, Australija), koji će uskoro biti objavljen u zborniku radova međunarodnoga kongresa *Stoljeće hrabrih. Arheologija rimskog osvajanja i otpora starosjedilaca u Iliriku za vrijeme Augusta i njegovih nasljednika / Century of the Brave. Archaeology of the Roman Conquest and Indigenous Resistance in Illyricum During the Time of Augustus and His Heirs*, održanog u rujnu 2014. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Znanstveni rad *Sisak od Strabona do Kasija Diona: Povijesni izvori o Segestici Augustovog doba*, proizašao iz predavanja sa znanstvenog skupa *Segestika i Siscija: Od ruba imperija do provincijskog središta*, održanog u rujnu 2015. u Arheološkom muzeju u Zagrebu, također čeka skorašnju objavu u zborniku radova spomenutoga skupa. Dovršavaju se dva znanstvena rada – jedan za zbornik radova međunarodne znanstvene konferencije *Imperialism and Identities at the Edges of the Roman World 3*, održane u Petnici (Republika Srbija) u rujnu 2016. (From Drunken Kings to Roman Emperors. Roman Perception of the Area Between the Adriatic and the Danube) i jedan za zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa *Colloquium in honorem professo-*

ris Esad Pašalić *quingagesimo anniversario eius mortis*, održanog u listopadu 2017. (*Prosopographia belli Batoniani*. Augustovi legati u mreži međusobnih veza i interesa). Nastavlja se rad na knjizi o Grcima na istočnoj obali Jadrana, a počele su pripreme za rad na knjizi o jantaru kod Japoda (u suautorstvu s Lidijom Bakarić, muzejskom savjetnicom u Arheološkom muzeju u Zagrebu). Ujedno se prikuplja literatura za nekoliko znanstvenih radova (o odjecima panonsko-dalmatinskog ustanka u Rimu; o Kolapijanima; o Mezejima).

Ljubica Perinić je kao suradnica na projektu *Rimski grobni spomenici jugozapadne Panonije u svome materijalnom, društvenom i religijskom kontekstu*, voditeljice dr. sc. Branke Migotti, nastavila rad na provjeri i reviziji objavljenih spomenika, kao i na evidentiranju onih neobjavljenih, u svrhu stvaranja obuhvatne arheološke baze podataka, prema nalazištima i mjestima pohrane. S dr. sc. Ivanom Radmanom-Livajom iz Arheološkog muzeja u Zagrebu nastavila je istraživati i prikupljati podatke za izložbu i knjigu radnog naslova *Rimska vojska i religija vojnika u Dalmaciji*. Izložba je otvorena koncem prosinca, dok će prateća publikacija (knjiga, odnosno katalog) biti objavljena sljedeće godine. Objavila je rad *Silvanus' attribute from the Trilj monument*, u *Illyrica antiqua II in honorem Duje Rendić-Miočević*, zborniku međunarodnog skupa održanog 2013. u Šibeniku. Doprila je pripremu za tisak predavanja *The cults of soldiers in Roman Dalmatia*, održanog 2016. u Strumici na međunarodnom skupu *Vita est vita*. U lipnju 2017. održala je predavanje *Votive inscriptions of the Roman soldiers dedicated to Mars in the province of Dalmatia*, na međunarodnom skupu *40th Annual Meeting of the Serbian Archaeological Society*, održanom u Beogradu. U studenome 2017. je prisustvovala prvom sastanku međunarodne radne skupine s temom *Rider in its various forms (Heros equitans, Thracian rider, Danubian rider, etc.)*, na kojem je predstavila stanje istraživanja kulta Podunavskog jahača u Hrvatskoj. Na tom su sastanku dogovoreni daljnji koraci obrade navedenog kulta te ponovni sastanak radne skupine u 2018. godini, ovaj put u Cluju, u Rumunjskoj. Sastanak je održan na Fakultetu Sv. Klimenta Ohridskog u Sofiji, a osim Lj. Perinić kao predstavnice iz Hrvatske, sudjelovali su kolege iz Makedonije, Grčke, Turske, Bugarske, Rumunjske, Mađarske, Slovenije i Austrije.

Tino Leleković radio je tijekom godine na projektima *Arheološka baština antičke Murse* i *Rimska rustična vila Ciglenice kod Osekova*. Za potrebe tih projekata, od siječnja do srpnja 2017. radio je na obradi dokumentacije i izradi baza podataka u kojima će biti organizirani svi podaci vezani uz te projekte. Usporedo s izradom baza, obrađivao je arheološke nalaze koje je prikupio na području Osijeka arheološkim iskopavanjima 2008.-2015.

U lipnju 2017. vodio je zaštitno arheološko iskopavanje na lokacijama u Ulici Matije Gubca 7a i 7b u Osijeku, gdje je istražio ostatke istočne nekropole rimske Murse i cestu koja je vodila od Murse prema Teutoburgiju. Od srpnja do listopada 2017. vodio je arheološka iskopavanja u Osijeku. U sklopu redovnog projekta *Arheološka baština antičke Murse* vodio je iskopavanja na položajima Park kraljice Katarine Kosače i Sveučilišni Kampus, dok je u sklopu uređenja osječke Tvrđe, u suradnji s Agencijom za obnovu osječke Tvrđe, vodio istraživanje na pretpostavljenom položaju srednjovjekovnih vrata. U listopadu je vodio i manje arheološko iskopavanje u Dvorcu Eszterhazy u Dardi, koje je obavljeno u suradnji s Institutom za povijest umjetnosti iz Zagreba. U listopadu i studenom 2017. vodio je arheološko iskopavanje rimske vile u Osekovu na položaju Ciglenice gdje je istraživao ostatke rimske vile. Svi projekti su u cijelosti poduprti sredstvima Ministarstva kulture Republike Hrvatske kroz program arheološke baštine, odnosno kroz program zaštite nepokretne baštine.

U ožujku 2017. sudjelovao je u Splitu na *Seminaru za učenike klasičnih gimnazija Longae Saloniae*, gdje je održao predavanje: *Rimske ceste u Hrvatskoj*.

Sudjelovao je na pet međunarodnih skupova: 1) *Okolica Kaštelanskog zaljeva u prošlosti* (Kaštela, 2.-6. listopada 2017.), gdje je sudjelovao s predavanjem: Kaštelansko polje pod rimskom vlašću; 2) *Cremation Burials in Europe between the 2nd mill. BC and the 4th c. AD – Archaeology and Anthropology* (München, 12.-14. listopada 2017.), gdje je sudjelovao s prilogom: Cremation ritual in Danube region; 3) *Hadrianus MCM – History of an ancient career* (Budimpešta, 7.-10. studenoga 2017.), gdje je sudjelovao s predavanjem: *Aelia Mursa – the last veteran colony*; 4) *Održivi razvoj – Mi i Oni ili Mi ili Oni?* (Vinkovci, 9.-10. studenoga 2017.), gdje je sudjelovao s predavanjem: *Terra sigillata* iz antičkih Vinkovaca; 5) *4th International Conference on the Roman Danubian Provinces: Traian and the Danubian Provinces* (Zagreb, 15.-17. studenoga 2017.), na kojem je sudjelovao s predavanjem: Trajan and southeastern Panonnia.

Nastavna djelatnost

Branka Migotti obavljala je mentorske dužnosti za dvoje studenata poslijediplomskih studija na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Dana 14. listopada 2017. na spomenutom Odsjeku održala je naslovno predavanje: Geo-arheološki aspekt projekta *Grobni spomenici jugozapadne Panonije u svome materijalnom, društvenom i religijskom kontekstu*, i stekla znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora za područje humanističkih znanosti, polje arheologija, grana antička arheologija.

Alka Domić Kunić je u ožujku 2017. imenovana za članicu Stručnog povjerenstva za ocjenu sinopsisa disertacije doktoranda Ivana Drnića iz Arheološkog muzeja u Zagrebu (*Donje Pokuplje u komunikacijskoj mreži željeznog doba na razmeđu južne Panonije, istočnih Alpa i zapadnog Balkana*) na poslijediplomskom doktorskom studiju arheologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Od listopada 2017. vanjska je predavačica doktorandu Filipu Budiću na poslijediplomskom doktorskom studiju arheologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Ostala djelatnost

Alka Domić Kunić obavljala je administrativne poslove vezane uz zaprimanje i urudžbiranje dopisa pristiglih u Odsjek za arheologiju, kao i uz slanje dopisa Odsjeka na druge adrese.

Ujedno je prikupljala, unosila u računalo, korigirala i po potrebi lektorirala tekstove koji su objavljeni u Akademijinom *Ljetopisu* za godinu 2016.; taj svezak *Ljetopisa* najopsežniji je dosad – broji ukupno 1.233 stranice.

Ljubica Perinić obavljala je poslove vezane uz knjižnicu Odsjeka za arheologiju (zaprimanje i upisivanje knjiga i časopisa).

Objavljeno

Knjiga

B. Migotti, *Saxa loquuntur. Roman Epitaphs from North-Western Croatia / Rimski epitafi iz sjeverozapadne Hrvatske*, Oxford, 2017.

Znanstveni radovi

B. Migotti, The Cult of *Sol Invictus* and Early Christianity in *Aquae Iasae*, u: M. Ságy, E. M. Schoolman (ur.), *Pagans and Christians in the Late Roman Empire. New Evidence, New Approaches (4th-8th centuries)*, Budapest, 2017., 133-149.

B. Migotti, Apotropejska i rodna simbolika nakita iz groba 13 na Štrbincima kod Đakova / Apotropaic and Gender Symbolism of the Jewellery from the Grave 134 of the Štrbinci Cemetery, *Archaeologia Adriatica* 9/1 (2015.), 2017., 269-282.

B. Migotti, Je li rimska Certisija bila *caput viarum*?, u: *Acta Illyrica. Godišnjak Udruženja Bathinus* 1/1 (akta znanstvenog skupa Godine razvoja i integracije – 2000 godina od namjesništva Publija Kornelija Dolabele u provinciji Dalmaciji, Sarajevo 2014.), Sarajevo, 2017., 168-180.

B. Migotti, The population of Aquae Balissae (Pannonia Superior), *Studia Antiqua et Archaeologica* 23/1, 2017., 83-124.

B. Migotti, Roman Sarcophagi of Northern Croatia Featuring Peculiar Iconographies, u: D. Demicheli (ur.), *Illyrica Antiqua II. In honorem Duje Rendić-Miočević, Proceedings of the International Conference Šibenik 12th – 15th September 2013*, Zagreb 2017., 499-513.

B. Migotti, Nadgrobnni spomenik obitelji Aurelija Januarija iz Dobrinaca kod Rume (*Caput Bassianense*), u: *Salonitanska muza Duje Rendića-Miočevića, Tusculum* 10/2, 2017., 129-137.

B. Migotti, Grobni spomenici Siscije u kontekstu novijih gearheoloških istraživanja, *Godišnjak Gradskog muzeja Sisak* 12, 2017., 18-38.

B. Migotti, T. Leleković, Iskopavanje kasnoantičkog groblja na Štrbincima u 2011. i 2012., *Arheološki radovi i rasprave* 18, 2017., 163-218.

B. Migotti, M. Leljak, Roman Glass from the Site of Štrbinci in its Social and Economic Context, *Arheološki radovi i rasprave* 18, 2017., 219-236.

A. Domić Kunić, Japodi kroz povijesne izvore / The Iapodes in historical sources, u: Lidiya Bakarić (ur.), *Japodi. Zaboravljeni gorštaci / Iapodes – The Forgotten Highlanders*, Katalog izložbe, Arheološki muzej u Zagrebu, Zagreb, 2017., 83-97.

Lj. Perinić, Silvanus' attribute from the Trilj, u: *Illyrica antiqua II in honorem Duje Rendić-Miočević, Zbornik međunarodnog skupa održanog 2013. u Šibeniku*, Zagreb, 2017., 345-357.

T. Leleković, K. Reed, First evidence of rice (*Oryza cf. sativa* L.) and black pepper (*Piper nigrum*) in Roman Mursa, *Archaeological and Anthropological Sciences*, DOI: <https://doi.org/10.1007/s12520-017-0545-y>.

ODSJEK ZA ETNOLOGIJU

Organizacija jedinice

U Odsjeku za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti rade voditelj akademik Ivan Cifrić, znanstveni suradnik dr. sc. Jakša Primorac i viša stručna suradnica dr. sc. Klementina Batina.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Temeljni projekt Odsjeka je kritičko objavljivanje odabranih antologijskih etnoloških i folklorističkih rukopisa iz 19. i prve polovice 20. stoljeća. K. Batina je zajedno s Monikom Juričić kritički obradila i objavila kraći rukopis od 69 stranica Mijata Pribanića, *Hrvatske narodne pjesme i građa iz Oštarija (1899.-1901.)*, sign. SZ 106, kao monografiju uz popratnu uvodnu studiju, bibliografiju i rječnik, u izdanju Katedre Čakavskog sabora Modruše i u su-

radnji s Odsjekom. U Odsjeku je nastavljen rad na objavljivanju četiri rukopisa izrađenih prema *Osnovi za sabiranje i proučavanje građe o narodnom životu* dr. Antuna Radića iz 1897.: 1) Luka Lukić: *Opis sela Klakarja* (sign. SZ 128a-d, NZ 28a-e; priređivač: doc. dr. sc. Marinko Vuković, Arhiv HAZU; suradnik: Općina Klakar); 2) Mijo Žuljić: *Vareš* (SZ 60, 160; priređivač: doc. dr. sc. Mario Katić, Odjel za etnologiju i antropologiju Sveučilišta u Zadru; suradnik: Udruga Bobovac iz Vareša); 3) Nikola Novaković: *Staro Štefanje* (SZ 110a-d; priređivačice: doc. dr. sc. Danijela Birt Katić, Odjel za etnologiju i antropologiju Sveučilišta u Zadru, i Marina Junger, prof.; suradnik: Općina Štefanje); 4) Ivan Filakovac: *Retkovci* (SZ 57; priređivačica: dr. sc. Anica Bilić, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima).

Djelatnici i vanjski suradnici Odsjeka višekratno su tijekom godine predstavili dragocjenu etnološku i folklorističku građu koja se čuva u arhivu Odsjeka. Predavanja o njoj održali su tijekom Otvorenih vrata Hrvatske akademije, na dvama predavanjima: doc. dr. sc. Luka Šešo uz asistenciju J. Primorca, te K. Batina i dr. sc. Tanja Perić-Polonijo. Tada je K. Batina predstavila izvornu građu na izložbi DIZBI-ja u Akademijinoj Knjižnici. Uz to je predstavila digitalizaciju građe Odsjeka u sklopu projekta DIZBI, 1. lipnja 2017. na godišnjem skupu Hrvatskog etnološkog društva. Građu Josipa Lovretića predstavila je u emisiji njemu posvećenoj, koju je priredila redakcija pučke i predajne kulture Hrvatske radiotelevizije (ur. dr. sc. Aleksej Pavlovsky). J. Primorac je predstavio povijest i građu Odsjeka studentima etnologije i kulturne antropologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu na predavanjima održanima 8. i 15. prosinca 2017. u prostorijama Odsjeka. Građa iz Istre predstavljena je dvaput; T. Perić-Polonijo predstavila ju je na predavanju 22. ožujka u Državnom arhivu u Pazinu, a na stručnom skupu *Vidljivost zavičajne zbirke u digitalnom okruženju*, održanom u Puli, 16. studenoga, K. Batina i T. Perić-Polonijo zajednički su predstavile istarsku građu.

U sklopu temeljnog projekta Odsjeka predstavljene su 9. ožujka u Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici u Osijeku dvije monografije Luke Lukića i njegova biobibliografija, objavljene u suizdavaštvu Akademije i Općine Klakar 2016. godine: 1) Mato Blaževac-Pajkov: *Luka Lukić: učitelj, etnograf i melograf u Klakaru* (ur. J. Primorac i V. Rezo); 2) Luka Lukić: *Opis sela Klakarja: graditeljstvo, pokućstvo, sprave i oruđa početkom 20. stoljeća* (prir. M. Vuković); 3) Luka Lukić: *Opis sela Klakarja: pripovijetke i pjesme skupljane od sredine 19. do sredine 20. stoljeća* (prir. T. Perić-Polonijo i D. Vanić). Knjige su predstavili J. Primorac i M. Blaževac-Pajkov, M. Vuković, prof. dr. sc. Ružica Pšihistal, T. Perić-Polonijo i D. Vanić. Lukićevu knjigu s pripovijetkama i pjesmama priređivačice T. Perić-Polonijo i D. Vanić predstavile su 27. listopada u Oriovcu na znanstveno-stručnom skupu u povodu 200. godišnjice rođenja Luke Ilića Oriovčanina.

Pojedinačne istraživačke i stručne djelatnosti

Izvješće o radu akademika *Ivana Cifrića* nalazi se u prikazu djelatnosti Razreda za društvene znanosti.

Jakša Primorac je zajedno s dr. sc. Sanjom Holjevac, upraviteljicom Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, uredio i objavio *Zbornik za narodni život i običaje*, knj. 59, s naslovom: *Istarske i kvarnerske teme: Radovi sa znanstvenoga skupa Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskome primorju i Istri u 19. i 20. stoljeću, Rijeka, 11.-12. listopada 2013.* Recenzenti Zbornika su dr. sc. Marinko Vuković i dr. sc. Irena Miloš. U njemu se nalazi 14 radova iz etnologije, folkloristike, sociologije, povijesti i dijalektologije. J. Primorac je objavio kao urednik autorsku monografiju istaknutoga dubrovačkog glazbenika

Đorđa Begua *Lijerica dubrovačkog kraja*, u izdanju Matice hrvatske, Ogranak Dubrovnik. Istodobno je nastavio uređivati sociološku monografiju *Selo u sjećanju*, akademika Ivana Cifrića, o rodnom selu Petrijevcima, proširivši demografske priloge izvornom građom iz Državnog arhiva u Osijeku, gdje je trokratno boravio (13. lipnja, 16. kolovoza i 8. rujna 2017.). Pritom je za potrebe knjige prepisao cjelokupan rukopis *Porezovnici 1946* (DAOS fond 103, kutija 7), koji donosi detaljan popis stanovnika Petrijevacu poratne 1946. godine i objašnjava te potkrepljuje mnoge autorove opise i zaključke o demografskim kretanjima u selu sredinom 20. stoljeća. Monografija će biti objavljena tijekom 2018. u suizdavaštvu Hrvatske akademije i Hrvatskoga sociološkog društva. U svom etnomuzikološkom djelovanju J. Primorac je teorijski propitivao metodologiju istraživanja podrijetla raznih stilova tradicijske glazbe na temelju zvučnih snimaka, prvenstveno na temelju vlastitih višegodišnjih istraživanja tradicijskoga višeglasnog pjevanja. O tome priprema rad koji će predstaviti na 22. skupu Studijske grupe za povijesne izvore Međunarodnog savjeta za tradicijsku glazbu (ICTM) u Budimpešti u travnju 2018.

Klementina Batina je u okviru redovne djelatnosti pružala stručne i tehničke usluge korisnicima arhiva Odsjeka: pojedincima, znanstvenim i kulturnim ustanovama i udrugama. Vodila je administraciju Odsjeka. Zajedno s Monikom Juričić priredila je i objavila monografiju *Mijat Pribanić (zapisao): Hrvatske narodne pjesme i građa iz Oštarija (1899.-1901.)*. Monografija donosi kritički obrađen Pribanićev rukopis iz arhiva Odsjeka (SZ 106) u izdanju Katedre Čakavskog sabora Modruše, u suradnji s Odsjekom. U knjizi se nalazi povijesno-etnološki rad K. Batine o Pribaniću i dijalektološki rad dr. sc. Sanje Vulić. Objavila je rad o Josipu Lovretiću u zborniku radova sa znanstvenoga skupa *Josip Lovretić (1865-1948.), jedno stoljeće poslije*, održanog u Otoku 2015. godine. Priredila je 10 biobibliografskih natuknica za *Hrvatski etnološki leksikon* u izdanju Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža". Sudjelujući u radnoj grupi za digitalizaciju Akademijina digitalnog repozitorija, održala je više predavanja o digitalizaciji građe Odsjeka. S T. Perić-Polonijo održala je 10. svibnja 2017. predavanje: Arhivska građa Odsjeka za etnologiju u Digitalnoj zbirci HAZU, tijekom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. S T. Perić-Polonijo je 16. studenoga 2017. održala izlaganje: Istarska etnološka, znanstvena i kulturna baština u digitalnom repozitoriju HAZU, na stručnom skupu s međunarodnim djelovanjem *Vidljivost zavičajne zbirke u digitalnom okruženju*, održanom u Puli u organizaciji tamošnje Gradske knjižnice i čitaonice. Samostalno izlaganje: DIZBI i digitalizacija gradiva Odsjeka za etnologiju HAZU, K. Batina je održala u sklopu radionice na godišnjem skupu Hrvatskog etnološkog društva *Digitalna humanistika i digitalizacija etnografske baštine*, održanom u Etnografskom muzeju u Zagrebu 1. lipnja 2017. Na Akademijinim Danima otvorenih vrata sudjelovala je 10. svibnja 2017. u glavnoj Knjižnici u postavljanju izložbe *Izbornici u digitalnoj zbirci HAZU*, na kojoj je među ostalim predstavljena i arhivska građa Odsjeka za etnologiju, čiji se preslici nalaze u Akademijinom digitalnom repozitoriju. Preuzela je, dokumentirala i pohranila ostavštinu dr. sc. Vesne Čulinović-Konstantinović, umirovljene zaposlenice Odsjeka. U prostorijama Odsjeka je 26. listopada 2017. snimila prilog za emisiju pučke i predajne kulture Hrvatske radiotelevizije *Josip Lovretić* (ur. Aleksej Pavlovsky). Kao suvoditeljica Kluba Hrvatskog etnološkog društva organizirala je razna javna etnološka događanja. U Bistri je 30. siječnja 2017. organizirala okrugli stol *Tradicijsko graditeljstvo Bistre: Stanje i perspektiva*, u suradnji s Općinom Bistra i Konzervatorskim odjelom Ministarstva kulture Republike Hrvatske u Zagrebu. Pritom je održala izlaganje: Inicijativa lokalne zajednice u očuvanju tradicijskog graditeljskog nasljeđa Bistre. Sudjelovala je na redovitim sastancima radne grupe za

digitalizaciju Akademijina digitalnog repozitorija. U Zagrebu je nazočila godišnjim skupovima Hrvatskog etnološkog društva (1. lipnja 2017.) i hrvatske sekcije ECOVAST-a (20. prosinca 2017.) te na 7. *Festivalu digitalizacijskih projekata* u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici (27.-28. travnja 2017.).

Objavljeni radovi

J. Primorac i S. Holjevac, ur.: Istarske i kvarnerske teme. *Radovi sa znanstvenoga skupa Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskome primorju i Istri u 19. i 20. stoljeću. Rijeka, 11.-12. listopada 2013.*, Zbornik za narodni život i običaje, knj. 59, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017., 266 str.

K. Batina i M. Juričić, ur.: *Mijat Pribanić (zapisao): Hrvatske narodne pjesme i građa iz Oštarija (1899.-1901.)*, Katedra Čakavskog sabora Modruše u suradnji s Odsjekom za etnologiju Zavoda za povijesne i društvene znanosti HAZU u Zagrebu, Modruš 2017., 224 str.

J. Primorac, ur.: *Đorđe Begu: Lijerica dubrovačkog kraja*, Matica hrvatska – Ogranak Dubrovnik, Dubrovnik 2017., 96 str.

K. Batina: Josip Lovretić – zapisivač etnološke i folklorističke građe, u: *Josip Lovretić (1865.-1948.), jedno stoljeće poslije. Zbornik radova znanstvenoga skupa u povodu 150. obljetnice rođenja. Otok, 28. studenoga 2015.*, ur. A. Bilić, S. Cvikić, Lj. Gligorević, D. Živić, L. Marjanović, Otok 2017., str. 13-34.

K. Batina: O Mijatu Pribaniću i rukopisnoj zbirci Hrvatske narodne pjesme i građa iz Oštarija, u: *Mijat Pribanić (zapisao): Hrvatske narodne pjesme i građa iz Oštarija (1899.-1901.)*, ur. K. Batina i M. Juričić, Katedra Čakavskog sabora Modruše u suradnji s Odsjekom za etnologiju Zavoda za povijesne i društvene znanosti HAZU u Zagrebu, Modruš 2017., str. 7-34.

J. Primorac i S. Holjevac: Predgovor, u: *Istarske i kvarnerske teme. Radovi sa znanstvenoga skupa Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskome primorju i Istri u 19. i 20. stoljeću. Rijeka, 11.-12. listopada 2013.*, Zbornik za narodni život i običaje, knj. 59, ur. J. Primorac i S. Holjevac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017., str. 7-22.

ODSJEK ZA EKONOMSKA ISTRAŽIVANJA

Organizacija jedinice

Odsjek (prije Zavod) za ekonomska istraživanja osnovan je 29. ožujka 1979., a radom je otpočeo 1. listopada 1980. u prostorijama na Strossmayerovom trgu 2, gdje se i danas nalazi. Na ostvarivanju znanstvenoistraživačkih i tekućih poslova tijekom 2017. godine radilo je troje djelatnika Odsjeka: po jedan znanstveni savjetnik, znanstveni suradnik i administrator. Voditelj Odsjeka od njegova osnutka do 31. listopada 2002. bio je pokojni akademik Jakov Sirotković, a od 2003. voditelj je akademik Gordan Družić.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Akademik Gordan Družić koordinirao je rad Odsjeka za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u okviru kojeg je u 2017. godini organizirao niz ekonomskih predavanja, sljedećim redom: a) 28. veljače 2017. održano je predavanje dr. sc. Martine Basarac Sertić: Hrvatska drvnoprerađivačka industrija: stanje, trendovi i perspektive; b) 15. ožujka 2017. održano je predavanje prof. dr. sc.

Ive Družića: Čimbenici dugoročne razvojne stagnacije hrvatskoga gospodarstva; c) 12. travnja 2017. održano je predavanje dr. sc. Guste Santinija: Mogući pravci konvergencije poreznih politika u okviru EU – poruka Hrvatskoj; d) 17. svibnja 2017. održano je predavanje dr. sc. Tihomira Domazeta: Geoeconomika za razvoj Hrvatske – uloga prometa.

U 2017. godini znanstvena suradnica dr. sc. Martina Basarac Sertić u suautorstvu je objavila dva članka: The impact of China's imports on European Union industrial employment: A PMG approach, *Economics of Transition*, Vol. 25, No. 1, str. 1-19; Determinants of Deindustrialisation in Developed European and Post-Communist Countries, *Montenegrin Journal of Economics*, Vol. 13, No. 2, str. 93-106. Pored toga je sudjelovala na dvije međunarodne konferencije: 5th International OFEL Conference on Governance, Management and Entrepreneurship u Dubrovniku, te na 25. tradicionalnom savjetovanju *Ekonomaska politika Hrvatske u 2018. godini* u Opatiji, u okviru kojih je objavila dva rada. Objavila je i analitički osvrt Investicijski poticaji u Hrvatskoj i odabranim novim članicama EU-a, u sklopu trogodišnjeg Jean Monnet projekta za potporu institucijama *POLO-Cro28 – Opservatorij politika u Hrvatskoj*.

Objavljeni radovi

Basarac Sertić, Martina; Čeh Časni, Anita; Vučković, Valentina (2017). The impact of China's imports on European Union industrial employment. A PMG approach. *Economics of Transition*. 25, 1; 91-109.

Beg, Marija; Basarac Sertić, Martina; Družić Ivo (2017). Determinants of Deindustrialisation in Developed European and Post-Communist Countries. *Montenegrin Journal of Economics*. Vol. 13, No. 2; 93-106.

Harc, Martina; Basarac Sertić, Martina; Andabaka, Ana (2017). Financial Resource Availability and Financing Needs of SMEs in EU28 and Croatia. *The Paradoxes of Leadership and Governance in the Postmodern Society*. Tipurić, Darko; Galetić, Fran (ur.). Zagreb: CI-RU – Governanace Research and Development Centre; 494-510.

Jurčić, Ljubo; Čeh Časni, Anita; Basarac Sertić, Martina (2017). Izvoz Republike Hrvatske u posljednjih 25 godina. *Zbornik radova 25. tradicionalnog savjetovanja 'Ekonomaska politika Hrvatske u 2018.'* Jurčić, Ljubo (ur.). Zagreb: Hrvatsko društvo ekonomista, 2017; 139-167.

Basarac Sertić, Martina (2017). Investicijski poticaji u Hrvatskoj i odabranim novim članicama EU-a (analitički osvrt).

Ostali rad

Tijekom godine dopunjava se i sređivan priručni bibliotečni fond s područja znanstvenoistraživačke djelatnosti Odsjeka.

KABINET ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM S ARHIVOM ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Kabinet za arhitekturu i urbanizam

Kabinet za arhitekturu i urbanizam referentno je mjesto za znanstvenoistraživačko djelovanje arhitekata, članova Razreda za likovne umjetnosti. Kabinet pohranjuje kulturno-povijesno nasljeđe iz područja arhitekture i urbanizma. U sklopu Kabineta djeluje Arhiv za

likovne umjetnosti koji prikuplja, obrađuje i pohranjuje gradivo o hrvatskim likovnim umjetnicima od kraja 19. st. pa sve do danas. Voditelj Kabineta je akademik Velimir Neidhardt.

Arhiv za likovne umjetnosti

U Arhivu za likovne umjetnosti zaposlene su više stručne suradnice Andreja Der-Hazarijan Vukić, Jasenka Ferber Bogdan i Darija Alujević, te administratorica Nives Kuvačić.

Stručna djelatnost

U 2017. nastavljeno je praćenje likovnih izložaba u Hrvatskoj, kao i izložaba hrvatskih umjetnika u inozemstvu, pri čemu su zabilježene 1.244 izložbe koje su zajedno s pripadajućom bibliografijom upisane u informatičku bazu. Za potrebe korisnika ti su podaci isprintani i pohranjeni u Zbirku kartoteke izložaba.

Nastavljeno je upisivanje kartoteke umjetnika u informatičku bazu.

Od početka 2017. inventirano je 764 kataloga koji su, zajedno s popratnim materijalom (pozivnice, deplijani), obrađeni i pohranjeni u Zbirku kataloga.

SVAKODNEVNO SE OBAVLJAO RAD SA STRANKAMA, KOJIH JE TIJEKOM GODINE BILO 203.

Na Facebook stranici Arhiva za likovne umjetnosti postavljeno je 30 objava.

U sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Arhiv za likovne umjetnosti sudjelovao je na izložbi *Izvornici u digitalnoj zbirci HAZU*, na kojoj je predstavljena izvorna građa na temelju koje je izrađena virtualna izložba *Pablo Picasso – proslava 80. rođendana – Vallauris 1961*, postavljena od 2013. na DiZbi.

Digitalizacija

Zahvaljujući dobivenim sredstvima od Ministarstva kulture Republike Hrvatske, Grada Zagreba i Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, započeo je projekt digitalizacije, zaštitnog snimanja i prezentacije građe Arhiva: Salona Ullrich, opsežne ostavštine Antuna i Ede Ullricha, vlasnika prve zagrebačke privatne galerije s početka 20. stoljeća. Digitalizirane su dvije knjige izložaba, Arhiv Salona Ullrich, kolektivne izložbe 1910.-1927. i 1926.-1936. i postavljene na digitalni portal Hrvatske akademije DiZbi. U tijeku je njihova obrada metapodacima.

U lipnju 2017. su na internetski portal Getty fundacije (Getty Research Portal, portal.getty.edu) uvršteni metapodaci 403 digitalizirana kataloga Arhiva za likovne umjetnosti, s portala Digitalne zbirke Hrvatske akademije (DiZbi), čime su znatno povećane njegova vidljivost i dostupnost istraživačima izvan Europe.

Jasenka Ferber Bogdan sudjelovala je na radionici projekta Humanities at Scale, DARIAH-HR: *Sustainable Access to Digital Cultural and Scientific Heritage: Ethical and Legal Issues*, Zagreb, SRCE, 26.-27. siječnja 2017. Sudjelovala je i na 1. radionici u okviru DARIAH projekta *Cooperation Framework of Digital Infrastructure in the Region* (DARIAH-CFDI), 28.-29. studenoga 2017.

Priprema ili posudba odabrane građe u svrhu izrade monografija, postavljanja izložaba i ostalih umjetničkih projekata

Matea Kuka (WHW): Zbirka kataloga, posudba za izložbu *Goran Trbuljak / Janje moje malo 4. epizoda*, Galerija Forum, Zagreb.

Galerija Klovićevi dvori: Zbirka dokumentacije umjetnika i kataloga, posudba za katalog i izložbu *Izazov moderne: Zagreb – Beč oko 1900.*, Galerija Klovićevi dvori, Zagreb.

Bachrach Krištofić, Kultura umjetnosti: mape crteža s omladinskih radnih akcija (4), posudba za katalog i izložbu *Omladinske radne akcije – dizajn ideologije*, KIC, Zagreb.

Kunstmuseum Krefeld: fototeka, digitalni preslik za izložbu *EXAT 51 / Experimental Atelier: Synthesis of the Arts in Post-War Yugoslavia*, Muzej Haus Lange, Krefeld.

Antonija Škrtić (Gradski muzej Karlovac): Zbirka kataloga, priprema za izložbu *Autoportret / Selfie*, Galerija “Vjekoslav Karas”, Karlovac.

Jasmina Bavoļjak: Zbirka dokumentacije umjetnika, priprema za izložbu *Sven Stilinović – Slobodan reći NEĆU*, Art Salon, Zagreb.

Aneta Barišić (Umjetnički paviljon): Zbirka dokumentacije umjetnika i kataloga, priprema za izložbu *Ljubomir Stahov*, Umjetnički paviljon, Zagreb.

Katarina Podobnik (Moderna galerija): Zbirka dokumentacije umjetnika i kataloga, priprema za izložbu *Slavko Šohaj*, Moderna galerija, Zagreb.

Irena Kraševac, Ivana Mance, Ana Šeparović, Sandra Križić Roban i suradnici: Zbirka dokumentacije umjetnika i kataloga, Zbirka hemeroteke, priprema za izložbu i monografiju *150 godina HDLU*, Dom HDLU, Zagreb.

Ured za fotografiju Zagreb: Zbirka kataloga i dokumentacije autora, priprema i digitalni preslik za online katalog *Enes Midžić i Petar Dabac*.

Klara Kemp-Welch: Arhiv Galerije SC / DiZbi, digitalni preslik za monografiju *Networking the Bloc International Relations and Experimental Art in Eastern Europe (1968-1981)*, MIT Press, Courtauld Institute, London.

Maja Šeparović Palada: Fototeka, digitalni preslik za monografiju *Ivan Meštrović. Povijest Isusa iz Nazareta u drvu*, Muzej Ivana Meštrovića, Split.

Vince Publishing Ltd: Arhiv Galerije SC, digitalni preslik za publikaciju *Art in Hungary in the 60s and 70s*, Vince Publishing Ltd, Budimpešta.

Priprema odabrane građe u svrhu izrade stručnih i znanstvenih radova

Patricija Počanić (Filozofski fakultet, Zagreb): *Branko Ružić* (doktorat); Igor Loinjak (Filozofski fakultet, Zagreb): *Teorijski obrasci likovne kritike 60-ih i 70-ih* (doktorat); Ana-Marija Petričević (Filozofski fakultet, Zagreb): *Božidar Rašica i scenografija* (diplomski rad); Helena Grubišak (Filozofski fakultet, Zagreb): *Fotografija Petra Dapca* (diplomski rad); Irena Curić (Filozofski fakultet, Zagreb): *Ilustracije Otona Ivekovića* (diplomski rad); Josipa Baličević (Filozofski fakultet, Zagreb): *Franc i Krištof Andrej Jelovšek* (diplomski rad); Maja Nikolčič (Filozofski fakultet, Ljubljana): *Slovenske članice Kluba likovnih umjetnica* (diplomski rad); Maja Štambuk: *Karmelo Štambuk, kipar* (publikacija o obitelji Štambuk).

Nastavljena je suradnja s Leksikografskim zavodom “Miroslav Krleža” na izradi natuknica za *Biografski leksikon*.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Jasenska Ferber Bogdan nastavila je suradnju s dr. sc. Stelom Fatović-Ferenčić (Odsjek za povijest medicinskih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti) u višegodišnjem istraživanju hrvatske ljekarničke baštine. U sklopu popularizacije rezultata ovog znanstvenog istraživanja sudjelovala je u emisiji *ArtNet* 1. programa Hrvatskog radija, emitiranoj 6. lipnja 2017.

Darija Alujević je od 2017. suradnica na projektu Hrvatske zaklade za znanost: *Pojavnosti moderne skulpture u Hrvatskoj: skulptura na razmeđu društveno-političkog pragma-*

tizma, ekonomskih mogućnosti i estetske kontemplacije, Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Splitu (voditelj: dr. sc. Dalibor Prančević).

Objavljeni radovi

Knjiga

S. Fatović-Ferenčić, J. Ferber Bogdan, M. Jakševac Mikša, *Ljekarnički dom: od privatnog vlasništva do staleškog doma*, Zagreb, Hrvatsko farmaceutsko društvo, 2017.

Poglavlja u knjizi

A. Der-Hazarijan Vukić, Umjetničko posredovanje socijalističke stvarnosti na primjeru omladinskih radnih akcija 1945.-1952., u: *Omladinske radne akcije: Dizajn ideologije*, Umjetnička organizacija Kultura umjetnosti, Zagreb, 2017.

A. Der-Hazarijan Vukić, Antun Maračić: Izložbe i bibliografija 2009.-2017., u: *Antun Maračić: Na duge staze*, katalog izložbe, MMSU, Rijeka, 2017.

J. Ferber Bogdan, Digitalizacija arhiva Salona Ullrich – izazovi novog medija, u: *Baštinska kultura i digitalna humanistika – sprega starog i novog*, knjiga sažetaka, Osijek, Odjel za kulturologiju, 2017.

J. Ferber Bogdan, M. Getaldić, F. Turković-Krnjak, Visual art resources at digital collection of Croatian Academy of Sciences and Arts: Supporting Digital Art History, *2nd International Symposium Digital Humanities: Empowering Visibility of Croatian Cultural Heritage*, knjiga sažetaka, Zadar, Sveučilište u Zadru, 2017.

D. Alujević, Women Sculptors at the Spring Salon 1916-1928, *Modernist Sculpture and Culture: Historiographical Approaches and Critical Analyses*, knjiga sažetaka, Split, Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2017.

D. Alujević, Beč kao mjesto formacije umjetnica hrvatske moderne i njihov udio u likovnom životu Zagreba. Hrvatski kipari u Beču od 1898. do 1913. godine, u: *Izazov moderne: Zagreb – Beč oko 1900.*, Galerija Klovićevi dvori, Zagreb, 2017.

D. Alujević, Kroatische Bildhauer in Wien 1889-1918; Künstlerinnen der Kroatischen Moderne, u: *Herausforderung Moderne – Wien und Zagreb um 1900*, Belvedere, Wien, 2017.

Radovi u časopisima

J. Ferber Bogdan, Od Rečice do Chicaga – životni put slikara Ivana Benkovića, u: *Matica*, 10, 2017., 39-41.

S. Fatović-Ferenčić, J. Ferber Bogdan, Ljekarnički dom u Masarykovej 2, *Zagreb moj grad*, 62, 2017., 30-32.

D. Alujević, Zagrebačka ostavština Ivana Meštrovića, *Kvartal*, 1/2, 2017., 30-36.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima

D. Alujević, Fine Arts Archives of Croatian Academy of Sciences and Arts research and presentation possibilities/challenges, *TransCultAA – Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20th Century*, radionica i interni projektni sastanak, Umetnostnozgodovinski inštitut Franceta Steleta, Ljubljana, 29.-31. ožujka 2017.

J. Ferber Bogdan, Digitization of the Ullrich Salon Archive – The Challenges of a New Medium, izlaganje na međunarodnoj interdisciplinarnoj znanstvenoj konferenciji *Baštinska kultura i digitalna humanistika – sprega starog i novog*, Sveučilište u Osijeku, 19.-20. svibnja 2017.

D. Alujević, Jewish-owned Art Collections in Zagreb: the destiny of the Robert Deutsch Maceljiski Collection, *The Transfer of Jewish-owned Cultural Objects in the Italian Alpe Adria Region*, poster exhibition, IMT School for Advanced Studies, Lucca, 20.-21. rujna 2017.

D. Alujević, Women Sculptors at the Spring Salon 1916-1928, *Modernist Sculpture and Culture: Historiographical Approaches and Critical Analyses*, Split, Filozofski fakultet sveučilišta u Splitu, 26.-27. listopada 2017.

J. Ferber Bogdan, M. Getaldić, Visual art resources at digital collection of Croatian Academy of Sciences and Arts: Supporting Digital Art History, *2nd International Symposium Digital Humanities: Empowering Visibility of Croatian Cultural Heritage*, Sveučilište u Zadru, 6. studenoga 2017.

Izložbe

Darija Alujević suautorica je izložbe *Izazov moderne: Zagreb – Beč oko 1900.*, održane u Zagrebu u Klovićevim dvorima od 9. veljače do 7. svibnja 2017. Suautorica je i izložbe *Herausforderung Moderne – Wien und Zagreb um 1900*, koja se održava u Orangerie, Belvedere u Beču od 20. listopada 2017. do 18. veljače 2018.

Andreja Der-Hazarijan Vukić suautorica je izložbe *Omladinske radne akcije – Dizajn ideologije*, održane u organizaciji Umjetničke organizacije Kultura umjetnosti, u Kulturnom informativnom centru u Zagrebu, u razdoblju od 29. ožujka do 11. travnja 2017.

Predavanja

A. Der-Hazarijan Vukić: Arhiv za likovne umjetnosti 1937.-2017., predavanje u sklopu posjeta polaznika doktorskog kolegija Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu Arhivu za likovne umjetnosti, uz vodstvo dr. sc. Lovorke Magaš doc., održano u Arhivu za likovne umjetnosti, 24. veljače 2017.

S. Fatović-Ferenčić, J. Ferber Bogdan: Farmaceutska baština i historiografija na primjeru rada i ostavštine ljekarnika E. V. Feller, predavanje održano na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu u Zagrebu, 7. lipnja 2017.

S. Fatović-Ferenčić, J. Ferber Bogdan: Od Elsa-fluida do Elsa-fluid doma – Eugen Viktor Feller u javnom i kulturnom životu Hrvatske, predavanje održano u Hrvatskom državnom arhivu u sklopu Kulturnog četvrtka, 23. studenoga 2017.

KABINET ZA PRAVNE, POLITIČKE I SOCIOLOŠKE ZNANOSTI I NJIHOVU PRIMJENU “JURAJ KRIŽANIĆ”

Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu “Juraj Križanić” organizirao je u 2017. godini sljedeće znanstvene rasprave:

Neoliberalizam i njegove alternative, Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu, 7. travnja 2017. Sudionici: Henning Ottmann, Smail Rapić, Goran Gretić i Zvonko Posavec.

Što je nacija?, Zagreb, Matica hrvatska, 24. travnja 2017. Sudionici: Zvonko Posavec, Damir Barbarić i Patrice Cavez.

Nacionalni identitet i moderna demokratska država, Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 23. svibnja 2017. Predavači: Zvonko Posavec i Nikša Stančić.

Hobbes i rađanje države, Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu, 15. prosinca 2017. Rasprava u povodu knjige Luke Ribarevića, *Hobbesov moment: rađanje države*. Sudi-onici: Zvonko Posavec, Dragutin Lalović, Zoran Kurelić i Luka Ribarević.

U velikoj dvorani Akademijine palače 22. studenoga 2017. održana su dva predavanja: Zvonko Posavec: Kriza projekta EU, i Radovan Vukadinović: EU nakon Br-exita.

JADRANSKI ZAVOD

Organizacija jedinice

Voditelj Jadranskog zavoda je prof. dr. sc. Vladimir-Đuro Degan, znanstveni savjetnik, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci.

U Zavodu su tijekom 2017. godine bile zaposlene: dr. sc. Vesna Skorupan Wolff, znanstvena savjetnica; dr. sc. Božena Bulum, viša znanstvena suradnica; dr. sc. Adriana Vincenca Padovan, znanstvena suradnica i naslovna docentica na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Znanstvena novakinja Ivana Puljas, dipl. iur., bila je na bolovanju radi čuvanja trudnoće i rodiljnom/roditeljskom dopustu u kontinuitetu od 22. siječnja 2016. do 27. kolovoza 2017., nakon čega je do 17. studenoga 2017. koristila godišnji odmor.

Knjižnicu Zavoda vodila je Marula Vujasinović, dipl. bibl., a administrativne poslove i poslove tehničke urednice časopisa *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law* obavljala je Vlatka Živojnović.

U 2017. godini ponovljena je i ponovo odbijena zamolba Upravi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za raspisivanje natječaja radi popunjavanja radnog mjesta koje je ostalo upražnjeno u travnju 2016. nakon sporazumnog raskida radnog odnosa znanstvene suradnice dr. sc. Marine Vokić Žužul.

Znanstvenoistraživačka i stručna djelatnost

Professor emeritus Vladimir-Đuro Degan obrađivao je neka pitanja važna za interese Republike Hrvatske iz uklona međunarodnoga prava. Među tim pitanjima su bili: arbitražna presuda o morskom i kopnenom razgraničenju sa Slovenijom i presude Međunarodnoga kaznenog tribunala za bivšu Jugoslaviju, izrečene u 2017. godini.

U Zavodu se od 1. ožujka 2016. pod voditeljstvom doc. dr. sc. Adriane Vincence Padovan provodi uspostavni istraživački projekt (projekt namijenjen uspostavi istraživačkih karijera mladih znanstvenika) *Razvoj suvremenog pravnog i osigurateljnog režima za hrvatske marine – unapređenje konkurentnosti, sigurnosti, sigurnosne zaštite i zaštite morskog okoliša / Developing a Modern Legal and Insurance Regime for Croatian Marinas – Enhancing Competitiveness, Safety, Security and Environmental Standards (DELICROMAR)*. Projekt financira Hrvatska zaklada za znanost, a predviđeno mu je trajanje 3 godine, do 28. veljače 2019. Uz voditeljicu A. V. Padovan, projektini tim čine: dr. sc. Vesna Skorupan Wolff i dr. sc. Božena Bulum iz Jadranskog zavoda; prof. dr. sc. Dorotea Ćorić i doc. dr. sc. Iva Tuhtan Grgić s Pravnog fakulteta u Rijeci; prof. dr. sc. Nikoleta Radionov i dr. sc. Mišo Mudrić (do srpnja 2017.) s Pravnog fakulteta u Zagrebu; prof. dr. sc. Ranka Petrinović i doc. dr. sc. Nikola Mandić s Pomorskog fakulteta u Splitu, dr. sc. Marija Pijaca s Pomorskog odjela Sveučilišta u Zadru (od ožujka 2017.) te doc. dr. sc. Josip Pavliček s Visoke policijske škole u Zagrebu (od srpnja 2017.).

Doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan se tijekom 2017. posvetila provođenju uspostavnog istraživačkog projekta *DELICROMAR*, kojemu je voditeljica. U ovoj drugoj godini projekta A. V. Padovan je u suradnji s ostalim suradnicima na projektu provela niz terenskih istraživanja u Hrvatskoj, Sloveniji, Italiji i Malti, obilazeći luke nautičkog turizma i intervjuirajući predstavnike marina, osiguratelja koji se bave osiguranjem odgovornosti marina, odvjetnike specijalizirane za ovo pravno područje, predstavnike nadležnih javnih tijela i ustanova te stručnih udruga marina.

A. V. Padovan brine o kontinuiranoj pribavi suvremene stručne literature za koju su osigurana financijska sredstva u okviru projekta, uređuje i redovito ažurira internetsku stranicu projekta *DELICROMAR* (www.delicromar.hazu.hr), objavljujući novosti o aktivnostima i razvoju projekta te znanstvenim i stručnim skupovima, objavljenim radovima i publikacijama u okviru projekta. Kao voditeljica projekta planira i koordinira istraživačke i diseminacijske aktivnosti svih suradnika na projektu te proučava pravni okvir relevantan za luke nautičkog turizma (koncesije, pomorsko dobro, osnivanje, kategorizacija, upravljanje, sigurnost, sigurnosna zaštita, zaštita okoliša, građanskopravna odgovornost, osiguranje, zaštita potrošača, mjerodavno pravo, sudska nadležnost) u hrvatskom i komparativnom pravu i pravu Europske unije, kao i odgovarajuće autonomno pravo (uvjeti poslovanja luka nautičkog turizma, opći uvjeti osiguranja odgovornosti luka nautičkog turizma). Pritom analizira dostupnu pravnu literaturu, zakonske i druge relevantne nacionalne propise, te propise Europske unije i pojedinih stranih država, kao i sudsku i arbitražnu praksu. Uspostavljena je i odvija se plodonosna suradnja s odnosnim gospodarskim i javnim subjektima, pa su u okviru projekta tijekom 2017. sklopljeni sporazumi o znanstveno-stručnoj suradnji sa sljedećim institucijama i organizacijama: Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske, Ministarstvo turizma Republike Hrvatske, Hrvatski ured za osiguranje, Hrvatsko društvo za pomorsko pravo, Hrvatsko društvo za transportno pravo, Društvo za pomorsko pravo Slovenije, Institut za transportno pravo (IDT), Sveučilište Jaime I (Castellon de la Plana, Španjolska), Javno preduzeće za upravljanje morskim dobrom Crne Gore.

Suradnja se ostvaruje s nizom hrvatskih koncesionara luka nautičkog turizma, uključujući ACI d.d., Marina Punat, D-Marin Hrvatska (Dogus grupa), Marina Frapa, Marina Zadar – Tankercomerc, Marina Baotić, Marina Servisni centar Trogir, Marina Kornati, Marina Kaštela, Marina Veruda – Tehnomont, kao i s Udruženjem hrvatskih marina pri Hrvatskoj gospodarskoj komori. U okviru suradnje društava za pomorsko pravo triju jadranskih zemalja (Hrvatska, Slovenija, Italija) inicijativom koja je potekla s ovog projekta osnovana je radna skupina za pravna pitanja u vezi nautičkog turizma, u okviru koje se razmjenjuju znanja, informacije i iskustva te uspoređuje relevantno pravo Hrvatske, Slovenije i Italije, a u cilju ujednačavanja prava i prakse i unapređenja pravne sigurnosti. A. V. Padovan sudjeluje u radnoj skupini ispred Hrvatskog društva za pomorsko pravo, aktivno surađujući s kolegama iz Italije i Slovenije, pri čemu se posebna pozornost posvećuje istraživanjima autonomnog prava i poslovne prakse kroz terenska istraživanja i neposredne kontakte sa zainteresiranim gospodarskim subjektima, što se postavlja kao vrlo zahtjevan zadatak s obzirom na nedostatak specijalizirane pravne literature. Uspostavljena je i suradnja s talijanskim udruženjem marina – ASSOMARINAS, a razvija se suradnja i s Malteškim društvom za pomorsko pravo.

Dr. sc. Adriana Vincenca Padovan nastavila je pratiti i proučavati pomorskopravne institute pomorskog osiguranja, spašavanja, zajedničkih havarija i uklanjanja podrtina u hr-

vatskom pravu, komparativnim pravnim sustavima, autonomnom pomorskom pravu te u međunarodnom pomorskom pravu. Kao članica Hrvatskog društva za pomorsko pravo sudjelovala je na skupštini i seminaru CMI-a u Genovi u rujnu 2017.

Bila je aktivno uključena u rad Radne grupe za izradu Pravilnika o načinu i postupku prodaje broda putem javne dražbe Ministarstva mora, prometa i infrastrukture, te u Stručno povjerenstvo istog Ministarstva za izradu prijedloga nacrtu Zakona o izmjenama i dopunama Pomorskog zakonika u okviru kojega vodi Radnu podskupinu za podrtine i havarije, a sudjeluje i u Radnoj podskupini za jahte i nautiku. U okviru obje radne skupine A. V. Padovan izrađuje konkretne prijedloge *de lege ferenda* koji su rezultat istraživanja na projektu *DELICROMAR*, ali i kontinuiranih istraživanja pomorskog prava koje A. V. Padovan provodi nevezano za projekt.

Dr. sc. A. V. Padovan ažurira internetske stranice Jadranskog zavoda, pomaže Uredništvu časopisa *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law* i recenzira znanstvene radove iz područja pomorskog i osigurateljnog prava.

Dr. sc. A. V. Padovan sudjelovala je u organizacijskom i u znanstvenom odboru međunarodne znanstveno-stručne konferencije *2nd International Transport and Insurance Law Conference – INTRANSLAW Zagreb 2017*, koja je uspješno održana u Zagrebu, 12. i 13. listopada 2017., s oko 200 polaznika i oko 40 stručnih i znanstvenih izlaganja i predavanja. A. V. Padovan bila je osobito angažirana u uređivanju internetskih stranica konferencije (www.intranslaw.eu), u pregovaranjima sponzorskih ugovora, odabiru prijavljenih radova za konferenciju, recenziranju radova za zbornik konferencije, odabiru i pripremi tekstova i priloga za medijske partnere konferencije (Lider i Svijet Osiguranja) putem kojih se na mjesečnoj osnovi najavljivala i promovirala konferencija, ali i u mnogim drugim operativnim poslovima vezanim uz organizaciju konferencije, kao i uz rad znanstvenog odbora. Hrvatska je akademija putem Jadranskog zavoda bila suorganizator ove konferencije, u okviru projekta *DELICROMAR*, pa je jedna od sekcija konferencije bila posvećena pravnim pitanjima vezanim uz luke nautičkog turizma.

Dr. sc. Vesna Skorupan Wolff aktivno je sudjelovala u provođenju znanstvenih istraživanja na projektu *DELICROMAR*. Kao suradnica na projektu posebno se bavila istraživanjem poslovne prakse hrvatskih marina u pogledu sadržaja i opsega usluga koje pružaju, proučavala je modele ugovora o vezu koji se primjenjuju u hrvatskim marinama, obveze stranaka i ugovornu odgovornost stranaka iz ugovora o vezu. S radovima i izlaganjima iz tog područja sudjelovala je na četiri međunarodne konferencije.

Aktivno je sudjelovala u radu radne grupe za izradu Nacrta zakona o izmjenama i dopunama Pomorskog zakona.

Radila je na proučavanju sustava pravnih normi kojima se u hrvatskom pravu uređuje problem vađenja podrtina i potonulih stvari te na tumačenju odredbi Zakona o izmjenama i dopunama Pomorskog zakonika iz 2013. o toj materiji. Bila je aktivno uključena u rad Radne grupe za izradu Pravilnika o načinu i postupku prodaje broda putem javne dražbe, koju je osnovao ministar mora, pomorstva i infrastrukture.

Prikupljala je, proučavala i evidentirala sudsku praksu hrvatskih sudova. Neki od prika za sudskih odluka objavljeni su u časopisu Jadranskog zavoda *Poredbeno pomorsko pravo*.

Sudjelovala je kao recenzentica radova za časopis *Poredbeno pomorsko pravo* i za zbornike radova s konferencija *INTRANSLAW 2017* i *IMSC 2017*.

Dr. sc. Božena Bulum nastavila je pratiti i proučavati pomorskopravne institute ugovora o iskorištavanju pomorskih brodova, pomorske kabotaže te pravo morskih luka u hrvatskom

pravu, komparativnim pravnim sustavima, međunarodnom pomorskom pravu te Europskom pravu. Vezano uz predmet svog istraživanja B. Bulum je sudjelovala s referatima i znanstvenim radovima na međunarodnim znanstvenim konferencijama.

Radila je kao suradnica na provođenju uspostavnog istraživačkog projekta *DELICROMAR*. U okviru projekta bila je zadužena za praćenje i analizu pravnih pravila relevantnih za luke nautičkog turizma, s posebnim naglaskom na koncesije, pomorsko dobro te tržišno natjecanje u hrvatskom i komparativnom pravu, te pravu Europske unije.

Znanstvenici Jadranskog zavoda kao stručni konzultanti već niz godina sudjeluju u radnim skupinama Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture za izradu prijedloga zakona tog Ministarstva. Dr. sc. B. Bulum je ove godine bila članica Stručnog povjerenstva za izradu Nacrta Zakona o pomorskom dobru i morskim lukama, te je dala prijedloge *de lege ferenda* vezano uz usklađivanje tog Zakona s relevantnim pravilima Europske unije i sudskom praksom Suda Europske unije. Članica je i Stručnog povjerenstva tog Ministarstva za izradu Nacrta Zakona o izmjenama i dopunama Pomorskog zakonika, radne podskupine za jachte i nautiku tog Stručnog povjerenstva. Davanje stručnih mišljenja nadležnom Ministarstvu vezanih uz luke nautičkog turizma, jedna je od aktivnosti u okviru projekta *DELICROMAR*.

Dr. sc. B. Bulum je sudjelovala na međunarodnoj znanstveno-stručnoj konferenciji *2nd International Transport and Insurance Law Conference – INTRANSLAW Zagreb 2017*, koja je održana u Zagrebu, 12. i 13. listopada 2017. Bila je angažirana u recenziranju radova za zbornik konferencije, u moderiranju sekcije posvećene pitanjima Jedinostvenog tržišta prijevoznih usluga i tržišnog natjecanja te je s radom i izlaganjem sudjelovala u sekciji konferencije posvećenoj pravnom uređenju luka nautičkog turizma.

Pomagala je Uredništvu časopisa *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law* i recenzirala znanstvene radove iz područja pomorskog prava.

Znanstvena novakinja Ivana Puljas, dipl. iur., nakon dužeg bolovanja i godišnjeg odmora započela je s radom 20. studenoga 2017. Prethodno je pred stručnim povjerenstvom Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu uspješno obranila prijavu teme disertacije: *Pravni problemi i perspektive uporabe elektroničkih prijevoznih isprava u prijevozu robe morem*, i sada nastavlja s radom na disertaciji.

Znanstveni i znanstveno-stručni skupovi

Skupovi (su)organizirani u okviru projekta DELICROMAR

25.-27. svibnja 2017., Opatija: *2nd Adriatic Maritime Law Conference*, međunarodna znanstveno-stručna konferencija u organizaciji Hrvatskog društva za pomorsko pravo, Društva za pomorsko pravo Slovenije, Društva za pomorsko pravo Italije i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (Jadranskog zavoda).

29.-30. lipnja 2017., Split: okrugli stol *Aktualni pravni izazovi održivog razvoja jadranskih luka nautičkog turizma / Current Legal Challenges of Sustainable Development of the Adriatic Ports of Nautical Tourism*, organiziran od Jadranskog zavoda i održan u okviru 22. Međunarodne znanstvene konferencije o ekonomskom i društvenom razvoju – *Pravni izazovi suvremenog svijeta / 22nd International Scientific Conference on Economic and Social Development – Legal Challenges of Modern World (ESD)* u organizaciji Sveučilišta u Splitu, Sveučilišta Sjever, Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu i Pravnog fakulteta Sveučilišta u Sarajevu.

12.-13. listopada 2017., Zagreb: *2. Međunarodna konferencija transportnog prava i prava osiguranja, INTRANSLAW Zagreb – Transportno pravo ususret budućnosti / 2nd Internati-*

onal Transport and Insurance Law Conference INTRANSLAW Zagreb 2017 – Transport Law Towards the Future, međunarodna znanstveno-stručna konferencija u organizaciji Hrvatskog društva za transportno pravo, Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Instituta za međunarodno transportno pravo i logistiku (IDIT) iz Rouena.

Sudjelovanje na skupovima u okviru aktivnosti na projektu DELICROMAR

Na međunarodnoj znanstvenoj konferenciji *7th International Maritime Science Conference (IMSC)*, Solin, 20.-21. travnja 2017., doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan je sudjelovala s izlaganjem i znanstvenim radom: *Prevention of Pollution by Yachts' Sewage in the Ports of Nautical Tourism – The Legal Framework*, u suautorstvu s prof. dr. sc. Doroteom Ćorić i dipl. ing. Lukšom Čičovačkim. Dr. sc. Vesna Skorupan Wolff je u suautorstvu s prof. dr. sc. Rankom Petrinović i doc. dr. sc. Nikolom Mandićem sudjelovala s izlaganjem i znanstvenim radom: *Marina operator's obligations form the contract of berth according to the business practices of Croatian marinas*.

Na međunarodnoj znanstveno-stručnoj konferenciji *2nd Adriatic Maritime Law Conference (AMLC)*, Opatija, 25.-27. svibnja 2017., doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan i dr. sc. Vesna Skorupan Wolff sudjelovale su s izlaganjem i znanstvenim radom: *The Effect of the Craft's Sinking on the Contractual Relationship of the Parties to the Contract of Berth and Custody of the Pleasure Craft / Učinak potonuća plovila na vezu na pravni odnos između stranaka ugovora o vezu i čuvanju plovila*. Dr. sc. Božena Bulum je u suautorstvu s doc. dr. sc. Ivom Tuhtan Grgić sudjelovala s izlaganjem: *The Regime of Concessions for the Nautical Tourism Ports in Croatia – Practical Problems and Harmonisation with the EU Law*, i znanstvenim radom: *Problem valorizacije zakonitih ulaganja u lukama nautičkog turizma u Republici Hrvatskoj*.

Na okruglom stolu *Aktualni pravni izazovi održivog razvoja jadranskih luka nautičkog turizma*, 22. *Međunarodne znanstvene konferencije o ekonomskom i društvenom razvoju – Pravni izazovi suvremenog svijeta / Current Legal Challenges of Sustainable Development of the Adriatic Ports of Nautical Tourism*, 22nd *International Scientific Conference on Economic and Social Development – Legal Challenges of Modern World (ESD)*, Split, 29.-30. lipnja 2017., doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan je sudjelovala s izlaganjem: *Osiguranje odgovornosti koncesionara marine i njegov utjecaj na poslovnu praksu*. Dr. sc. Vesna Skorupan Wolff je izlagala na temu: *Standardizacija općih uvjeta poslovanja koncesionara marina kao korak naprijed*.

Na međunarodnoj konferenciji *ADRIATIC 2017 – Zaštita Jadrana od onečišćenja s brodova*, 2.-5. listopada 2017., Split, u organizaciji Ministarstva mora, prometa i infrastrukture, doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan je sudjelovala s pozvanim predavanjem: *Sprečavanje onečišćenja mora fekalijama s jahti – pravni okvir*.

Na 2. *Međunarodnoj konferenciji transportnog prava i prava osiguranja INTRANSLAW Zagreb 2017, Transportno pravo ususret budućnosti / 2nd International Transport and Insurance Law Conference INTRANSLAW Zagreb 2017, Transport Law Towards the Future*, 12.-13. listopada 2017., doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan sudjelovala je s izlaganjem i znanstvenim radom: *Arrest of a yacht in a Croatian court for the purpose of securing a marina operator's claim / Privremena mjera zaustavljanja jahte pred hrvatskim sudom radi osiguranja tražbine koncesionara marine*. Dr. sc. Božena Bulum je sudjelovala s izlaganjem i znanstvenim radom: *Prohibited Agreements of Competitors on Prices and their Particularities in the Marina Case in the Republic of Croatia / Zabranjeni sporazumi konkurenata i njihove speci-*

fličnosti u slučaju marina u Republici Hrvatskoj. Dr. sc. Vesna Skorupan Wolff i doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan sudjelovale su s izlaganjem i znanstvenim radom: *Are there any elements of the contract of custody in the marina operators' contract of berth? / Postoje li elementi ostave u ugovorima o vezu u lukama nautičkog turizma?*.

Na okruglom stolu *Koncesije za luke od lokalnog značaja i objekte obalne infrastrukture i vlasništvo u zoni morskog dobra*, Tivat, 2. studenoga 2017., u organizaciji Javnog preduzeća za upravljanje morskim dobrom Crne Gore, dr. sc. Adriana Vincenca Padovan je sudjelovala s pozvanim predavanjem: *Javne ovlasti tijela koje upravlja lukom*.

Sudjelovanje na ostalim znanstvenim skupovima, seminarima i tribinama

Na 22. *Međunarodnoj znanstvenoj konferenciji o ekonomskom i društvenom razvoju – Pravni izazovi suvremenog svijeta / 22nd International Scientific Conference on Economic and Social Development – Legal Challenges of Modern World (ESD)*, Split 29.-30. lipnja 2017., dr. sc. Božena Bulum je u suautorstvu s prof. dr. sc. Željkom Primorac i dr. sc. Marom Barun sudjelovala s izlaganjem i znanstvenim radom: *Legal requirements for marinas according to European standards for ports waste facilities*

16. ožujka 2017. voditeljica Knjižnice Jadranskog zavoda Marula Vujasinović, dipl. bibl., sudjelovala je na seminaru *Baze podataka i online statistika*, održanom u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu

6. travnja 2017. Marula Vujasinović, dipl. bibl., sudjelovala je u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu na *Tribini o dostupnosti znanstvenih informacija*.

30. lipnja 2017. Marula Vujasinović, dipl. bibl., sudjelovala je na SCOPUS seminaru za uredništva časopisa, održanom na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Nastavnička djelatnost

U svojstvu mentora na doktorskim studijima na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Mostaru *prof. emer.* Vladimir-Đuro Degan bio je član povjerenstava za obranu disertacija, i to: 22. rujna 2017. mr. Zlatka Brkića: *Međunarodni terorizam kao međunarodni zločin*; 24. studenoga 2017. mr. Martine Matić: *Pravo na pravično suđenje i članak 6. Europske konvencije za zaštitu ljudskih prava i temeljnih sloboda*.

U travnju 2017., u okviru nastavljene suradnje s Katedrom za pomorsko i općeprometno pravo Pravnog fakulteta u Zagrebu, doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan sudjelovala je u nastavi iz predmeta Pomorsko i općeprometno pravo, u okviru programa seminara iz predmeta Pomorsko i općeprometno pravo, na temu uklanjanja podrtine.

U rujnu 2017. na Pomorskom fakultetu u Splitu dr. sc. A. V. Padovan je sudjelovala kao predavačica na temu engleske terminologije pomorskog prava u okviru radionice *G.A.M.E. Workshop 2017 – Maritime Legal Terminology*, koju je organiziralo Udruženje za pomorski engleski (Gesellschaft für Ausbildung in Maritime Englisch) iz Bremena u suradnji s Pomorskim fakultetom u Splitu.

U studenom 2017. dr. sc. A. V. Padovan održala je gostujuće predavanje na Međunarodnom institutu za pomorsko pravo Međunarodne pomorske organizacije (Malta) u okviru programa poslijediplomskog studija međunarodnog pomorskog prava, na temu iz pomorskog osiguranja.

Objavljeni radovi

Radovi časopisima

a) Članci

Degan, Vladimir-Đuro; Barić Punda, Vesna: Pitanje kontinuiteta Republike Hrvatske i država prethodnica na njezinu području, *Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu* 2017, br. 4, str. 1-15.

Degan, Vladimir-Đuro: Pravna narav pomorskoga dobra, *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, god. 56 (2017), br. 171, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Jadranski zavod, str. 5-18.

Skorupan Wolff, Vesna; Padovan, Adriana Vincenca: Vađenje podrtina i potonulih stvari u svjetlu novele Pomorskog zakonika iz 2013., *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, god. 56 (2017), br. 171, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Jadranski zavod, str. 91-44.

Padovan, Adriana Vincenca; Tuhtan Grgić, Iva: Is the Marina Operator's Berthing Fee a Privileged Claim under the Croatian Maritime Code?, *Il Diritto Marittimo*, CXIX (2017), II, pp. 366-399.

Padovan, Adriana Vincenca: Važnost pomorskog osiguranja u pravnoj zaštiti mora, u: Jakša Barbić (ur.), *Okrugli stol: Pravna zaštita mora*, 23. studenoga 2016, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017, str. 85-107.

Pijaca, Marija; Bulum, Božena: Insurance of risks under the bearboat charter contract, *Zbornik pravnog fakulteta u Zagrebu*, Vol. 67, 1 (2017), str. 85-105.

b) Prikazi sudskih presuda

Skorupan Wolff, Vesna: Potonuće plovila na vezu – ugovorno isključenje odgovornosti marine za skrivene mane plovila, *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, god. 56 (2017), br. 171, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Jadranski zavod, str. 211-113.

Skorupan Wolff, Vesna: Požar plovila na vezu – odgovornost za štetu, *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, god. 56 (2017), br. 171, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Jadranski zavod, str. 214-217.

Skorupan Wolff, Vesna: Odgovornost za krađu plovila na vezu i posljedice neispunjenja ugovorne obveze predaje plovila marini iz ugovora o vezu i čuvanju plovila, *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, god. 56 (2017), br. 171, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Jadranski zavod, str. 218-221.

Skorupan Wolff, Vesna: Sklapanje ugovora o vezu i ugovora o ostavi plovila konkludentnim činima, *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, god. 56 (2017), br. 171, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Jadranski zavod, str. 222-223.

c) Rasprave

Degan, Vladimir-Đuro: Jurisdikcija Hrvatske glede zaštite morskoga okoliša i pitanje proglašenja njezina gospodarskog pojasa u Jadranskom moru, u: Jakša Barbić (ur.), *Okrugli stol: Pravna zaštita mora*, 23. studenoga 2016, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017, str. 111-116.

Degan, Vladimir-Đuro: Marc Gjidara, Pogledi iz Francuske na socijalističku Jugoslaviju (1980-1991), institucionalni i upravni aspekti / Regards de France sur la Yougoslavie socia-

liste (1980-1991) Aspects institutionnels et administratifs, *Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu* 2017, br. 4, str. 321-325.

d) *Prikazi knjiga*

Bulum, Božena: *The IMLI Manual on International Maritime Law, Vol. II: Shipping Law* (gl. ur. David Joseph Attard, izdavač: Oxford University Press, Oxford, 2014.), *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, god. 56 (2017) br. 171, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Jadranski zavod, str. 231-238.

e) *Obavijesti*

Vujasinović, Marula, dipl. bibl.: Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (2017.): Dvije izložbe Jadranskog zavoda, *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, god. 56 (2017), br. 171, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Jadranski zavod, str. 263-267.

Radovi u zbornicima radova sa znanstvenih skupova

Skorupan Wolff, Vesna; Padovan, Adriana Vincenca: Smjernice za pravilan odabir stvarno nadležnog suda u sporovima iz ugovora o vezu u marini te zakonski prijedlozi *de lege ferenda*, 1. *Međunarodna konferencija pomorskog prava – Suvremeni izazovi pomorske plovidbe*, *Zbornik radova*, Split, 29.-30. rujna 2016. (MZKPP Split, 2016) / *1st International Scientific Conference of Maritime Law – Modern Challenges of Marine Navigation, Proceedings Book*, Split, 29-30 September 2016 (ISCML Split, 2016), Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu / Faculty of Law University of Split, Split, 2017., str. 379-420.

Skorupan Wolff, Vesna; Padovan, Adriana Vincenca: Postoje li elementi ostave u ugovorima o vezu u lukama nautičkog turizma?, u: D. Ćorić, N. Radionov, A. Čar (Eds.), *Zbornik radova 2. Međunarodne konferencije transportnog prava i prava osiguranja INTRANSLAW Zagreb 2017 – Transportno pravo ususret budućnosti*, 12.-13. listopada 2017., Zagreb / *Proceedings of the 2nd International Transport and Insurance Law Conference INTRANSLAW Zagreb 2017 – Transport Law Towards the Future*, October 12-13 2017, Zagreb, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2017., str. 313-353.

Skorupan Wolff, Vesna; Petrinović, Ranka; Mandić, Nikola: Marina operator's obligations from the contract of berth according to the business practices of Croatian marinas, in: P. Vidan, N. Račić *et al.* (Eds.), *Book of Proceedings 7th International Maritime Science Conference – 7th IMSC 2017*, Faculty of Maritime Studies, University of Split, April 20th-21st 2017, Solin, pp. 104-111.

Padovan, Adriana Vincenca: Privremena mjera zaustavljanja jahte pred hrvatskim sudom radi osiguranja tražbine koncesionara marine, u: D. Ćorić, N. Radionov, A. Čar (Eds.), *Zbornik radova 2. Međunarodne konferencije transportnog prava i prava osiguranja INTRANSLAW Zagreb 2017 – Transportno pravo ususret budućnosti*, 12.-13. listopada 2017., Zagreb / *Proceedings of the 2nd International Transport and Insurance Law Conference INTRANSLAW Zagreb 2017 – Transport Law Towards the Future*, October 12-13 2017, Zagreb, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2017., str. 379-406.

Ćorić, Dorotea; Padovan, Adriana Vincenca; Čičovački, Lukša: Prevention of Pollution by Yachts' Sewage in the Ports of Nautical Tourism – the Legal Framework, in: P. Vidan, N. Račić *et al.* (Eds.), *Book of Proceedings 7th International Maritime Science Conference – 7th IMSC 2017*, Faculty of Maritime Studies, University of Split, April 20th-21st 2017, Solin, pp. 381-394.

Bulum, Božena: Zabranjeni sporazumi konkurenata i njihove specifičnosti u slučaju marina u Republici Hrvatskoj, u: D. Ćorić, N. Radionov, A. Čar (Eds.), *Zbornik radova 2. Međunarodne konferencije transportnog prava i prava osiguranja INTRANSLAW Zagreb 2017 – Transportno pravo ususret budućnosti*, 12.-13. listopada 2017., Zagreb / *Proceedings of the 2nd International Transport and Insurance Law Conference INTRANSLAW Zagreb 2017 – Transport Law Towards the Future*, October 12-13 2017, Zagreb, Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2017., str. 355-378.

Pijaca, Marija; Bulum, Božena: Rights and obligations and liability of the parties in the Towage Contracts – National and Standard Legal Solutions, *1. Međunarodna konferencija pomorskog prava – Suvremeni izazovi pomorske plovidbe, Zbornik radova*, Split, 29.-30. rujna 2016. (MZKPP Split, 2016) / *1st International Scientific Conference of Maritime Law – Modern Challenges of Marine Navigation, Proceedings Book*, Split, 29-30 September 2016 (ISCML Split, 2016), Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu / Faculty of Law University of Split, Split, 2017, pp. 253-278.

Primorac, Željka; Barun, Mara; Bulum, Božena: Legal requirements for marinas according to European standards for ports waste facilities, in: Ž. Radić, A. Rončević, L. Yongquiang (Eds.), *Book of Proceedings of the 22nd International Conference on Economic and Social Development – The Legal Challenges of Modern World*, 29-30 June 2017, pp. 316-325.

Nakladnička djelatnost

Objavljen je broj 171, god. 56 (2017) časopisa *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, prvi broj nakon što je početkom godine revidirano njegovo uredništvo. Uredništvo je prvenstveno pomlađeno, a pridružili su mu se i kolege s katedri za pomorsko pravo na sveučilištima u Italiji i Španjolskoj. Glavni i odgovorni urednik časopisa je akademik Davorin Rudolf, zamjenica glavnog urednika je prof. dr. sc. Dorotea Ćorić, a tehnička urednica je Vlatka Živojnović.

Na 273 stranice časopisa objavljena su 4 izvorna i 2 pregledna znanstvena članka, 5 prikaza odluka domaćih sudova, 6 prikaza knjiga i obavijest o sudjelovanju Knjižnice Jadranskog zavoda na Danima otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2017. godini.

Časopis od ove godine ima DOI broj, a Knjižnica je za časopis kreirala novu *web* stranicu i prijavila ga u nekoliko baza podataka, u cilju veće vidljivosti radova i boljeg statusa među publikacijama.

U pripremi je *Zbornik radova 2. Jadranske konferencije o pomorskom pravu (Book of Proceedings of the 2nd Adriatic Maritime Law Conference)*, održane u Opatiji od 25. do 27. svibnja 2017. S obzirom na to da je tema konferencije (aktualni pravni aspekti nautičkog turizma na Jadranu) blisko srodna temi projekta *DELICROMAR* koji se provodi u Jadranskom zavodu, Jadranski zavod je uz Hrvatsko, Slovensko i Talijansko društvo za pomorsko pravo bio suorganizatorom konferencije. Devet suradnika projekta sudjelovalo je na konferenciji s ukupno šest izlaganja, a svi su izlagatelji bili pozvani na dostavu pisanih radova za objavu u *Zborniku radova s konferencije*, koji će biti poseban broj časopisa *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, a ujedno bi predstavljao publikaciju realiziranu u okviru projekta.

Knjižnica

Tijekom 2017. iz sredstava projekta *DELICROMAR* kupljeno je 6 knjiga i 1 godište časopisa *Diritto marittimo*. Stizali su i časopisi koje dobivamo razmjenom za *Poredbeno po-*

morsko pravo. Dobili smo donaciju iz Knjižnice Pomorskog fakulteta u Rijeci (56 naslova) i nekoliko naslova iz Akademijine knjižare (3 naslova). Dobili smo i poklone od autora odnosno izdavača (25 naslova). Jedan naslov je stigao s obavezom objavljivanja prikaza knjige. E-zbirka (uz katalog) je obogaćena s 45 novih publikacija iz nekoliko baza, slobodnim pristupom ograničenog trajanja koje su nam omogućili izdavači. *Online* katalog je ažuriran svim novim izdanjima i dopunjen s oko 194 članaka iz periodike (novijeg i starijeg datuma). Dio fonda je otpisan iz nekoliko razloga: neki su naslovi periodike digitalizirani, neka nekompletna godišta su predana Akademijinoj Knjižnici, neka su izdanja zastarjela, a neke su publikacije morale biti otpisane zbog lošeg stanja uslijed vlage na staroj lokaciji i tijekom selidbe. Konačno je završeno preseljenje preostale građe iz Hatzove 26.

Web stranice Zavoda: rubrika Knjižnica – dopunjavana je sukladno kreiranju novih zanimljivosti i ostalih tekstova. *Web* stranica Zavoda: rubrika Publikacije – dopunjena je novom stranicom časopisa *Poredbeno pomorsko pravo* (<http://jadranski-zavod.hazu.hr/hr/publikacije-zavoda/poredbeno-pomorsko-pravo/>), koju je Knjižnica, uz tehničku podršku Novene, izradila u hrvatskoj i engleskoj verziji. Kreirane su i pojedinačne stranice svih članova Uredništva. Dodan je i novi prilog: Izjava o izdavačkoj etici.

Za novi broj časopisa u Knjižnici su dodijeljeni UDK brojevi recenziranim člancima. Akademija je platila pretplatu za uslugu dodjele brojeva DOI, pa je tako i naš časopis dobio svoju oznaku, i svi recenzirani članci. Knjižnica je obavila unos radova na portal HRČAK. U skladu s pokrenutim postupcima uvrštavanja časopisa u nove baze, iz Knjižnice, stigli su pozitivni odgovori iz ERIH Plus, Scientific Indexing Services (SIS), a još čekamo odgovore iz Scopus-a i DOAJ.

Suradnja u okviru projekta digitalnog repozitorija DIZBI nastavljena je unosom novih podataka i tekstova za zbirku Vladimir-Đuro Degan – zbirka knjiga i članaka, te sudjelovanjem na redovnim mjesečnim sastancima i praćenjem unaprjeđenja programa i platforme repozitorija.

Rad s korisnicima odvijao se najčešće elektroničkom poštom, telefonom i osobnim kontaktima. Za izvještaje o napredovanju znanstvenika obavljeno je pretraživanje u vezi faktora odjeka (IF) časopisa i zbornika. Osim nabave znanstvenih radova na upite, u Zavod su prosljeđivane i informacije o novim izvorima i novostima iz domaćih i međunarodnih institucija. Međuknjižničnom je suradnjom i u 2017. potvrđena korisna razmjena podataka i tekstova.

U siječnju 2017. Knjižnica Zavoda sudjelovala je u kulturnoj manifestaciji Noć muzeja, vezano uz digitalnu zbirku DIZBI. U svibnju 2017. Knjižnica Zavoda sudjelovala je na manifestaciji Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, s dvije izložbe: poster-izložbom o profesoru Branku Jakaši te dijelom postava skupne izložbe *Izvornici u digitalnoj zbirci Akademije*, o čemu je napisan osvrt u posljednjem broju našega časopisa.

Zbog nedostatka financijske potpore, i ove godine nije bilo sudjelovanja na stručnim skupovima knjižničara izvan Zagreba. Odvojeno je nešto slobodnog vremena za *webinare* (SRCe, Elsevier). Dio vremena (putem elektroničke pošte i na nekoliko sastanaka) bio je posvećen aktivnostima u strukovnim udrugama (Hrvatsko knjižničarsko društvo – Sekcija za pravne knjižnice, Hrvatsko informacijsko i dokumentacijsko društvo).

Seminari i tribine

Tijekom godine održani su ovi seminari i tribine: a) Baze podataka i online statistika (NSK, 16. ožujka 2017.); b) Tribina o dostupnosti znanstvenih informacija (NSK, 6. travnja 2017.); c) SCOPUS seminar za uredništva časopisa (PF, Zagreb, 30. lipnja 2017.).

ZAVOD ZA POVIJEST I FILOZOFIJU ZNANOSTI

Organizacija jedinice

Rad Zavoda za povijest i filozofiju znanosti odvija se unutar tri Odsjeka: Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti, Odsjeka za povijest medicinskih znanosti i Odsjeka za filozofiju znanosti.

Voditelj Zavoda je akademik Žarko Dadić. Upraviteljica u Odsjeku za povijest medicinskih znanosti je prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić.

ODSJEK ZA POVIJEST PRIRODNIH I MATEMATIČKIH ZNANOSTI

Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti istražuje razvitak prirodnih (astronomskih, fizikalnih, kemijskih) i matematičkih znanosti u Hrvata. U Odsjeku se istraživanjima povijesti fizike bavi dr. sc. Branko Hanžek, znanstveni savjetnik. Istraživanjima povijesti matematike bavi se dr. sc. Marijana Borić, znanstvena suradnica, koja pored toga istražuje povijest fizike i astronomije te razvoj nastave egzaktnih znanosti u Hrvata. Voditeljica je projekta za popularizaciju znanosti, *Upoznajmo hrvatsku znanstvenu baštinu*, koji podržavaju Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske. S kolegama (Ž. Dugac, B. Marotti, B. Grbavac, V. Duančić) M. Borić sudjeluje na projektu *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aproprijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu*, Hrvatske zaklade za znanost. Vanja Flegar, prof. fiz. i kem., znanstvena novakinja, istražuje povijest kemije u okviru razvoja egzaktnih znanosti u Hrvata. Uz to istražuje i konceptualne promjene u astronomskoj tradiciji u vrijeme renesanse. Suradnica je na četverogodišnjem projektu *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu od 12. do 20. stoljeća* (voditeljica: prof. dr. sc. Erna Banić-Pajnić) Hrvatske zaklade za znanost. Zajedno s kolegicom dr. sc. Marijanom Borić osmislila je i provodi projekt popularizacije znanosti, *Upoznajmo hrvatsku znanstvenu baštinu*, koji podržavaju Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske. Uz to je nastavila izvršavanje obveza vezanih uz poslijediplomski doktorski studij kemije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Znanstvenoistraživački rad

B. Hanžek je produbio istraživanja o motrenjima i primjeni matematičkih metoda te razvijanju teorija, kao i o znanstvenim i nastavnim mjerenjima u sklopu egzaktnih znanosti. Također je produbio istraživanja u tematskom pravcu hrvatskih znanstvenih i nastavnih vrijednosti i identiteta. Suradnju s Prirodoslovno-matematičkim fakultetom, Fakultetom kemijskog inženjerstva i tehnologije, Fakultetom elektrotehnike i računarstva u Zagrebu, kao i s Gimnazijom "Fran Galović" u Koprivnici proširio je na način da se sačuva hrvatska znanstvena baština. Pri samom je završetku njegovo sustavno istraživanje osnutka i razvitka poslijediplomske nastave iz prirodnih znanosti u Hrvatskoj. U sklopu zajedničkih tema i poslova s pripadajućim Razredom, završio je i sustavno istraživanje života i rada akademika Vladimira Varićaka i nastavio istraživanje života i rada prof. dr. sc. Davida Segena.

M. Borić je nastavila istraživanje opusa Fausta Vrančića i rad na njegovim dosad neobjavljenim spisima u vlasništvu Državnog arhiva u Zadru. Rad na Vrančićevim djelima zaokružila je istraživanjima u Pragu, gdje je organizirala i vodila znanstveni kolokvij o Faustu Vrančiću. Na temelju rezultata istraživanja dovršila je hrvatsko-englesku monografiju *Faust Vrančić – portret izumitelja*, za nakladnika Tehnički muzej “Nikola Tesla” u Zagrebu, i knjigu *Faust Vrančić* (edicija *Hrvatski velikani*, urednici: I. Aralica, J. Bratulić, D. Jelčić, K. Nemeć, D. Oraić Tolić).

Pored toga je istraživala život i rad Nikole Tesle te dovršila tekst knjige koja će se tiskati u 2018. godini za nakladnika Tehnički muzej “Nikola Tesla” u Zagrebu. Nastavila je rad na istraživanju života i djela Marina Getaldića radi dovršavanja monografije o Marinu Getaldiću, koju planira objaviti u 2018. Istraživala je i pisala tekstove za knjigu *Hrvatski znanstvenici i izumitelji*, koja se planira objaviti u 2018. godini.

U sklopu rada na hrvatskoj astronomskoj i astrološkoj tradiciji radila je i na do sada neistraženoj građi u knjižnicama Budimpešte, koju će rastumačiti u kontekstu povijesti hrvatskih kalendara.

Pored toga je M. Borić istraživala rad prvih znamenitih žena prirodoslovaca koje su u prvoj polovici 20. stoljeća u Hrvatskoj doprinosile prihvaćanju i širenju Einsteinove teorije relativnosti i davale svoj znanstveni doprinos istražujući mogućnosti povezivanja teorije relativnosti s neeuclidskom geometrijom.

V. Flegar je nastavila rad na korespondenciji Andrije Dudića koju je on vodio s eminentnim osobama svog vremena. Istražila je stavove o renesansnoj magiji u spisima posvećenim toj tematici Pavla Skalića i Jurja Dubrovčanina. Ostvarila je studijski boravak u Milanu, prilikom kojeg je istraživala fond knjižnice *Ambrosiana* vezan uz Andriju Dudića i Jurja Dubrovčanina. Započela je istraživanje o početcima farmaceutske industrije u Hrvatskoj, u suradnji s prof. dr. sc. Suzanom Inić s Biokemijsko-farmaceutskog fakulteta. Obranila je temu disertacije *Utjecaj otkrića i razvoja periodnoga sustava elemenata na hrvatsku kemiju do sredine 20. stoljeća*. Nastavila je svoja istraživanja vezana uz recepciju periodnog sustava u Hrvata.

Stručni rad

B. Hanžek je istraživao građu o hrvatskim znanstvenicima i nastavnicima prirodoslovcima. Pisao je osvrt i prikaze posvećene povijesti prirodnih i matematičkih znanosti. Razvio je suradnju s Astronomskim društvom Koprivnica, u sklopu aktivnosti Hrvatskog astronomskog saveza, kao i s ogrankom Matice hrvatske u Koprivnici. Dana 7. travnja 2017. održao je pozvano javno predavanje: *Život i djelo prof. Mile Cindrića*. Tom je prilikom Gimnaziji “Fran Galović” u Koprivnici predao donaciju Fizičar Mile Cindrić. Istoga je dana u Koprivnici održao pozvano javno predavanje: *Rijetki tiskom objelodanjeni časopisi o astronomiji*. Sastavljao je i objavljivao radove povezane s tematikom osoba važnih za razvitak fizike i elektrotehnike, kao i priloge posvećene povijesti i filozofiji tehnike. Dana 1. prosinca 2017. održao je u Koprivnici pozvano javno predavanje: *Einstein i 100 godina relativističke kozmologije*, u sklopu Svemirskog vikenda u Koprivnici, 30. studenoga – 3. prosinca 2017.

M. Borić je radila kao urednica na pripremi i dovršavanju zbornika radova s međunarodnog znanstvenog skupa *Faust Vrančić i njegovo doba*, koji je održan 22. i 23. rujna 2015. (Šibenik – Vodice) pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Suradnica je Leksikografskog zavoda “Miroslav Krleža”, kao autorica članaka za *Hrvatski biografski leksikon*. Surađivala je sa Zvezdarnicom u Zagrebu kao članica redakcijskog odbora časopisa *Čovjek i svemir*. Prema najavljenom u Planovima rada, pisala je nekoliko radova koji

iz različitih aspekata prikazuju značaj Vrančićeva tehničkog djela, ali i njegova opusa i života u cjelini. U zemlji i inozemstvu o toj je temi tijekom godine održala više predavanja, tribina i radionica za različite kulturne i znanstvene ustanove, te učestvovala u više kulturnih i znanstvenih manifestacija i programima u Zagrebu, Šibeniku, Splitu, Osijeku, Karlovcu, Zaboku, Zadru, Trogiru, Prviću, Velikoj Gorici i Omišu. Ostvarila je velik broj televizijskih i radijskih priloga s temama iz povijesti znanosti i hrvatske znanstvene baštine. Organizirala je obilježavanje 400. obljetnice Vrančićeve smrti i izvan granica Hrvatske, u zemljama u kojima je živio i djelovao. Pored organiziranja i vođenja znanstvenog kolokvija o Faustu Vrančiću u Pragu, u sklopu kolokvija je 10. listopada 2017. održala predavanje: Faust Vrančić između tradicionalnog i novovjekovnog pristupa znanosti. Predavanjem i edukativnom radionicom o Faustu Vrančiću sudjelovala je na Tjednu hrvatske kulture 2017 u Budimpešti (20.-25. studenoga). Povodom obilježavanja 400. obljetnice Vrančićeve smrti u Pečuhu je 17. i 18. listopada održala dva predavanja i radionicu *Faust Vrančić – izumitelj svjetskog glasa*.

Zajedno sa znanstvenom novakinjom Vanjom Flegar autorica je edukativne multimedijske izložbe *Tragovima Fausta Vrančića*, postavljene u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (ožujak – rujan 2017.), za koju je i autorica svih tekstova. Tijekom trajanja izložbe održala je velik broj radionica, predavanja i stručnih vođenja kroz izložbu te načinila više priloga za TV i radio: *Vijesti iz kulture*, *Društvena mreža*, *Dobro jutro Hrvatska*; prilog za serijal *Hrvatski velikani* – epizoda o Faustu Vrančiću; *Faust Vrančić u Pragu*; prilog o kulturno-povijesnim vezama Hrvata i Čeha; prilozi za Mreža TV i TV Karlovac, dok je radio priloge i intervjuje snimila za emisije: *Zagonetno putovanje* (ur. Mladen Kušec), *U središtu dana*, *Etos i kaos*, *Baština*, *Kulturogram* i *Trag vjere*. Izložba *Tragovima Fausta Vrančića* bila je zabilježena i praćena u dnevnom tisku i na portalima. Zbog interesa posjetitelja izložba o Vrančiću, premda planirana do 15. lipnja, produžena je do 15. rujna 2017.

M. Borić je sudjelovala i u pripremi još dvije velike izložbe posvećene Vrančiću. Bila je recenzentica i autorica svih tekstova izložbe *Renesansni Faustus Verantius*, postavljene u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu (studen 2017.). Surađivala je i na pripremi izložbe *Faust Vrančić – Machinae novae*, koju je priredila Gradska knjižnica “Juraj Šižgorić” u Šibeniku u suradnji s Tehničkim muzejom “Nikola Tesla” u Zagrebu (listopad – rujan 2017.). Predavala je na Međunarodnoj školi hrvatske kulture i jezika “Faust Vrančić” (u organizaciji Matice iseljenika) u lipnju 2017. Pored toga surađivala je s Memorijalnim centrom “Faust Vrančić” u Prvić Luci na otoku Prviću u različitim programima vezanim uz 400. obljetnicu smrti Fausta Vrančića. Organizirala je i vodila različita događanja vezana uz obilježavanje Vrančićeve godine. Predstavljanjem svoje popularne knjige-slikovnice *Faust Vrančić*, u društvu s književnicima Mladenom Kušecom i Irenom Pleić Premec, u Gradskoj knjižnici Bogdana Ogrizovića, 20. siječnja 2017. sudjelovala je u obilježavanju 400. obljetnice na dan Vrančićeve smrti. Istoga je dana u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti zajedno s kolegama Vanjom Flegar i Ivanom Reljićem organizirala i vodila edukativnu radionicu *Faust Vrančić – izumitelj svjetskog glasa*. S kolegama V. Flegar i I. Reljićem vodila je i radionicu u Gradskoj knjižnici Staglišće u Zagrebu (26. siječnja), na kojoj je sudjelovalo nekoliko gradskih škola. Priređena je i izložba učeničkih radova na temu Fausta Vrančića. Na Međunarodnom dječjem festivalu u Šibeniku organizirala je i vodila radionicu *Tragovima Fausta Vrančića*, u lipnju 2017. Povodom 5. obljetnice Memorijalnog centra “Faust Vrančić” u Prvić Luci na otoku Prviću, 18. svibnja 2017. govorila je na tribini *Faust Vrančić – identitet zajednice* (tim je povodom snimila priloge za TV: *Vijesti iz kulture*, *Županijska panorama* i *More*, a prilozi su bili i na internetskim portalima). U okviru Dana otvorenih vrata Hrvat-

ske akademije znanosti i umjetnosti (9. i 10. svibnja) u Akademijinoj je Knjižnici, zajedno sa znanstvenom novakinjom Vanjom Flegar, vodila nekoliko radionica.

Tijekom 2017. M. Borić je održala šezdesetak predavanja i edukativnih radionica na teme iz hrvatske znanstvene baštine, a najviše vezano uz život i opus Fausta Vrančića, povodom 400. obljetnice njegove smrti. U Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti održala je predavanje: Faust Vrančić – 400 godina poslije (2. veljače), a u Tehničkom muzeju “Nikola Tesla” u Zagrebu predavanje: Faust Vrančić izumitelj svjetskog glasa (29. ožujka), te je u okviru *Festivala znanosti* u Tehničkom muzeju vodila edukativnu radionicu *Projekti Fausta Vrančića ispred njegova vremena* (28. travnja) zajedno sa znanstvenom novakinjom Vanjom Flegar. Sudjelovala je u programu Noć knjige (24. travnja) s predavanjima u Akademijinoj Knjižnici, u Društvu hrvatskih književnika (25. travnja) i u Hrvatsko-češkom društvu (26. travnja), na *Klio festivalu* (12. svibnja), na *8. okruglom stolu o zavijačnosti u literaturi za djecu i mlade* (15. svibnja), u programu Međunarodnog dana muzeja (za Memorijalni centar “Faust Vrančić”, 18. svibnja), u Ogranku Matice hrvatske u Zaboku (25. svibnja), na predstavljanju marke Faust Vrančić iz serije Hrvatski velikani u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti (8. lipnja), na otvaranju izložbe *Faust Vrančić – Machinae novae* u Gradskoj knjižnici “Juraj Šižgorić” u Šibeniku (13. lipnja), u Memorijalnom centru “Faust Vrančić” u Prvić Luci (1. srpnja), u Biskupskoj dvorani Katedrale sv. Jakova u Šibeniku (2. srpnja), povodom Europske noći istraživača u OŠ Bartola Kašića u Zagrebu (29. rujna), na Državnom skupu županijskih voditelja tehničke kulture u Zagrebu (8. rujna), na predstavljanju projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i apropiacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu* (18. rujna), na stručnom skupu *Susreti znanja na susretništu rijeka* (Karlovac, 20. rujna), u sklopu Mjeseca hrvatske knjige 2017. predavala je u Gradskoj knjižnici Galženica u Velikoj Gorici (16. listopada), u Ogranku Matice hrvatske u Osijeku (27. listopada), u sklopu Svjetskog dana izumitelja (9. studenoga) u Gradskoj knjižnici u Zadru, u sklopu ciklusa tribina *Eppur si muove* (29. studenoga) Knjižnica Grada Zagreba, u ciklusu Informativni utorak Gradske knjižnice na Starčevićevom trgu 4 u Zagrebu (5. prosinca), te u Društvu hrvatskih književnika u Zagrebu (12. prosinca).

Pored toga nastavila je rad na projektu *Museum antemurale*, s ciljem da se u prostoru Kaptola priredi muzej o doprinosu istaknutih hrvatskih mislilaca i znanstvenika svjetskoj baštini od srednjeg vijeka do novog doba.

Predavanja i radionica koje su se kontinuirano održavale, potaknule su plodnu suradnju s nizom institucija i škola u u Zagrebu i izvan njega, koje nastavljaju rad na edukaciji i popularizaciji hrvatske znanstvene baštine, posebno kod mladih.

Povodom nadolazeće 450. obljetnice rođenja Marina Getaldića u 2018. godini, započela je u sklopu projekta *Upoznajmo hrvatsku znanstvenu baštinu* s pripremama za izložbu *Marin Getaldić – pogled u novo doba*, kao i za prigodne tribine, predavanja i radionice koje će se održavati u Zagrebu i drugim gradovima Hrvatske, te i izvan naših granica.

V. Flegar djelovala je kao članica organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra 3*. Sudjelovala je u organizaciji i realizaciji edukativnih radionica u sklopu projekta *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu od 12. do 20 stoljeća*. Djelovala je i kao članica organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Hrvatski prirodoslovci 26 – Uloga Hrvata znanstvenika u razvoju prirodoslovlja u Krapinsko-zagorskoj županiji*.

U okviru projekta *Upoznajmo hrvatsku znanstvenu baštinu*, zajedno s dr. sc. Marijom Borić je u povodu 400. godišnjice smrti Fausta Vrančića, u Akademijinoj Knjižnici 20.

siječnja 2017. održala edukativnu radionica za djecu školskog uzrasta. Dana 26. siječnja 2017. u knjižnici Staglišće – Jarun, Zagreb, održani su i predavanje, radionica i kviz znanja za djecu školskog uzrasta. U suradnji s M. Borić osmislila je koncept multimedijske izložbe *Tragovima Fausta Vrančića*, koja je postavljena u prostorima Akademijine Knjižnice uz prigodan program. Izložba je bila otvorena od 2. ožujka do 15. rujna 2017. U okviru postavljene izložbe kontinuirano su se prema najavama održavala stručna vođenja po izložbi i edukativne multimedijalne radionice. Dana 28. travnja 2017., na Festivalu znanosti u Tehničkom muzeju “Nikola Tesla” u Zagrebu održala je radionicu *Projekti Fausta Vrančića – ispred njegova vremena*, a 9. i 10. svibnja 2017. sudjelovala je u ostvarenju programa Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Dana 12. svibnja 2017. sudjelovala je na okruglom stolu *Povijest znanosti: prošla i buduća istraživanja* u okviru *Kliofesta*, u knjižnici Bogdana Ogrizovića, Zagreb.

Ostala djelatnost

B. Hanžek aktivno je sudjelovao u radu Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske. Nastavio je suradnju s Hrvatskim astronomskim savezom i s Astronomskim društvom Koprivnica. Suradivao je s Elektrotehničkim društvom Zagreb. Bio je recenzent za *Radove Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru* te za knjige 10 i 11 *Povijesti i filozofije tehnike*.

M. Borić članica je Hrvatskog matematičkog društva. U sklopu nastavne sekcije sudjeluje s predavanjima iz područja povijesti egzaktnih znanosti u Hrvata, na Stručno metodičkim večerima organiziranim na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Vanjska je suradnica Memorijalnog centra “Faust Vrančić”. Članica je Hrvatskog filozofskog društva, Elektrotehničkog društva Zagreb te Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske.

V. Flegar suradivala je s djelatnicima Instituta za filozofiju, Odjelom za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske, ogrankom Matice hrvatske u Zaboku; članica je Hrvatskog kemijskog društva.

Izdavačka djelatnost

Knjige

M. Borić, *Faust Vrančić*, Privlačica d.o.o., Zagreb, 2017., 82 str.

Prilozi u knjigama i zbornicima

G. Branica, Z. Franić, B. Hanžek: Povijesni pregled radioekoloških istraživanja na području Republike Hrvatske, *Zbornik radova jedanaestog simpozija hrvatskog društva za zaštitu od zračenja*, Zagreb, 2017., str. 301-306.

B. Hanžek: Što je povijest, a što filozofija tehnike?, u knjizi: *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2017. godine*, Kiklos – Krug knjige d.o.o., Zagreb, 2017., str. 1-11.

Z. Benčić, B. Hanžek: Josip Lončar – student profesora Vinka Dvořáka, Stanka Hondla i Ladislava Stjepaneka, u knjizi: *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2012.-2016. godine*, Kiklos – Krug knjige d.o.o., Zagreb, 2017., str. 22-36.

B. Hanžek, Z. Benčić: Akademik Josip Lončar – novi bibliografski prinosi, u knjizi: *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2012.-2016. godine*, Kiklos – Krug knjige d.o.o., Zagreb, 2017., str. 37-51.

B. Hanžek, Z. Benčić: Profesor Josip Boncelj – rad na području mjeriteljstva i normizacije, u knjizi: *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2012.-2016. godine*, Kiklos – Krug knjige d.o.o., Zagreb, 2017., str. 210-224.

Z. Benčić, B. Hanžek: Prvo snimanje gramofonskih ploča putem telefonskih linija u kontinentalnoj Europi (Zagreb, 1927.), u knjizi: *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2012.-2016. godine*, Kiklos – Krug knjige d.o.o., Zagreb, 2017., str. 275-291.

K. Ilakovac, B. Hanžek: Maksimilijan Konrad (1924.-1980.), svjetski poznat elektroničar, *DG Jahrbuch – Godišnjak njemačke narodnosne zajednice*, Vol. 24, Osijek, 2017., str. 231-241.

B. Hanžek, I. Soljačić: Korisno društveno djelovanje Mattes ing. Hermana (Osijek, 17. lipnja 1909. – Zagreb, 2. veljače 1976), *DG Jahrbuch – Godišnjak njemačke narodnosne zajednice*, Vol. 24, Osijek 2017., str. 427-432.

M. Borić: Vrančićevo djelo *Machinae novae* u obzoru novovjekovne znanosti, *Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa Faust Vrančić i njegovo doba (22.-23. rujna 2015., Šibenik – Vodice)*, Zagreb, 2017., str. 11-29.

M. Borić (suautor akademik Žarko Dadić): Doprinos Šibenika hrvatskoj kulturnoj i znanstvenoj povijesti – povodom 250. obljetnice *Aritmetike* Mate Zoričića (Ancona, 1765.), prve računice na hrvatskom jeziku u Dalmaciji, *Zbornik sa znanstvenog skupa 950 godina od spomena grada Šibenika, Šibenik, 22.-23. rujna 2016.*, Šibenik, 2017., str. 589-598.

M. Borić: Razvoj matematičkih metoda i njihove primjene u prirodnim i tehničkim znanostima, *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2012.-2016. godine*, Zagreb, 2017., str. 119-133.

M. Borić: Frane Petrić (Franciscus Patricius) i njegovo poimanje matematike, *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2012.-2016. godine*, Zagreb, 2017., str. 134-147.

M. Borić: Osobitosti Vrančićevih tehničkih konstrukcija u vezi s razvojem matematike i njezine primjene u znanosti i tehnici, *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2012.-2016. godine*, Zagreb, 2017., str. 148-169.

M. Borić: Getaldicev doprinos matematici koji se odrazio na novovjekovnu znanost i tehniku, *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2012.-2016. godine*, Zagreb, 2017., str. 170-186.

M. Borić: Herman Dalmatin i njegovo shvaćanje matematike, *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2017. godine*, Zagreb, 2017., str. 12-20.

M. Borić: Marko Antun de Dominis – fizičar na pragu novovjekovlja, *Povijest i filozofija tehnike, Radovi EDZ sekcije 2017. godine*, Zagreb, 2017., str. 74-80.

M. Borić, Ž. Dugac: Biserka Belicza između povijesti, medicine i filozofije, *Zbornik Filozofkinje u Hrvatskoj*, Zagreb, 2017., str. 207-212.

V. Flegar, S. Inić: The beginnings of industrial production of medicines in South East Europe – Thierry Pharmaceutical Factory, *Conference on the 65th Anniversary of Faculty of Pharmacy, Comenius University in Bratislava, 46th EuroCongress on Drug Synthesis and Analysis*, Bratislava: Comenius University in Bratislava, 2017., str. 257.

V. Flegar, S. Inić, J. Jablan: The development of Croatian chemical nomenclature through secondary school textbooks, *7th Eurovariety. European Variety in University Chemistry*, Belgrade: Serbian Chemical Society, 2017., str. 129-130.

V. Flegar, S. Inić, J. Jablan: Understanding the development of teaching chemistry at university in Croatia, *7th Eurovariety. European Variety in University Chemistry*, Belgrade: Serbian Chemical Society, 2017., str. 127-128.

V. Flegar, M. Kuhar: Razvoj povijesti znanosti od početka 20. stoljeća do danas – kroz kemiju i medicinu, *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra 3*, Zagreb: Institut za filozofiju, 2017., str. 18-19.

Prilozi u časopisima

B. Hanžek: Akademijin zbornik o Ivanu Supeku uz 100. obljetnicu njegova rođenja, *Prilozi za istraživanje hrvatske filozofske baštine*, Zagreb, 42/2 (84) (2016.), str. 491-498 (izašlo 2017.).

T. Kren, B. Hanžek: Meteorit Hrašćina (Hraschina) i njegova važnost u znanosti / Meteorite Hraschina (Hraschina) and its importance in science, *Prirodoslovlje*, 1-2/17, Zabok, 20. i 21. listopada 2017., str. 85-128.

M. Borić: Faust Vrančić – 400 godina poslije, *Osvit – časopis Matice hrvatske – Ogranak Šibenik*, Šibenik, 2017., str. 39-46.

M. Borić: Frane Petrić (Franciscus Patricius), *Poučak – časopis za metodiku i nastavu matematike*, br. 66, Zagreb, srpanj 2016., str. 4-13.

M. Borić: Faust Vrančić – izumitelj svjetskog glasa, *Vijenac*, god. XXV, br. 609, Zagreb, 2017., str. 16-17.

M. Borić: Tragovima Fausta Vrančića, *Zagreb moj grad*, br. 62, god. XI, 2017., str. 66-68.

M. Borić: Raznovrsni tjedan Fausta Vrančića, *Hrvatsko slovo*, br. 1136, god. XXIII, Zagreb, 2011., str. 8 i 28.

M. Borić: Faust Vrančić ponovno u Pragu, *Matica*, 11, Zagreb, studeni 2017., str. 46.

M. Borić, Obilježavanje 400. obljetnice smrti Fausta Vrančića u Pečuhu, *Hrvatski glasnik. Tjednik Hrvata u Mađarskoj*, god. XXVII, br. 48, 2017., str. 9.

V. Flegar: Epistolarna zbirka Andrije Dudića, *Prirodoslovlje – časopis Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske*, 1-2, Zagreb: Matica hrvatska, 2017., str. 243-244.

V. Flegar, S. Inić: Ljekarničke obitelji Thierry i Feller – začetnici farmaceutske industrije u Hrvatskoj, *Prirodoslovlje: časopis Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske*, 1-2, Zagreb: Matica hrvatska, 2017., str. 129-147.

V. Flegar, N. Trinajstić: Doprinos profesora Franje Krleže prikazu periodnoga sustava elemenata, *Prirodoslovlje: časopis Odjela za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske*, 1-2, Zagreb: Matica hrvatska, 2017., str. 27-40.

M. Borić, V. Flegar: Faust Vrančić Hrvatski izumitelj svjetskog glasa, *Priroda*, 106, 3-4, 2016., str. 30-34.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

B. Hanžek sudjelovao je na šest znanstvenih skupova, od toga na dva domaća i četiri međunarodna znanstvena skupa. Prvi je bio u Osijeku, 5.-6. travnja 2017. Na tom skupu, naslovljenom *II. simpozij Hrvatskog društva za zaštitu od zračenja s međunarodnim sudjelovanjem*, uzeo je učešće zajedno s Ginom Branicom i Zdenkom Franićem. Zajednički rad: Povijesni pregled radioekoloških istraživanja na području Republike Hrvatske, prezentiran je na skupu i objavljen u zborniku radova (prvi autor: G. Branica, drugi autor: Z. Franić, treći autor: B. Hanžek). Drugi je bio u Zagrebu, 27.-29. travnja 2017. Bio je to 24. međunarodni simpozij *Znanost i religija – 2000 godina suradnje i osporavanja*. B. Hanžek nastupio je zajedno s Tatjanom Kren. Referat je nosio naslov: Astronomija u svjetlu znanosti i religije: razmatranja o prijemcima u kršćanstvu (prvi autor: T. Kren, drugi autor: B. Hanžek). Predava-

nje će biti objavljeno u posebnoj knjizi. Treći je skup bio u Šibeniku, 15. i 16. svibnja 2017. Bilo je to 34. međunarodno znanstveno-stručno savjetovanje *SONT 2017*. B. Hanžek nastupio je na tom skupu s referatom: Što je povijest, a što filozofija tehnike?.

Četvrti je bio znanstveni skup održan u Zagrebu, 26. svibnja 2017., u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, naslovljen: *Akademik Vladimir Varičak (1865.-1942.) u hrvatskoj znanosti*. B. Hanžek nastupio je na tom skupu sudjelovao s predavanjem: Znano i neznano u životu Vladimira Varičaka. Predavanje će biti objavljeno u posebnom zborniku u ediciji *Rasprave i građa za povijest znanosti*. Peti znanstveni skup bio je *Hrvatski prirodoslovci 26, Odjela za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske* (Zabok, 20. i 21. listopada 2017.). Naslov predavanja na skupu (kao i naslov objavljenog rada u *Prirodoslovlju*): Meteorit Hrašćina (Hraschina) i njegova važnost u znanosti, *Prirodoslovje*, 1-2/17, Zabok, 20. i 21. listopada 2017., str. 85-128 (prvi autor: Tatjana Kren, drugi autor: Branko Hanžek). Šesti je skup bio održan u Osijeku, 3.-5. studenoga 2017. To je bio XXV. međunarodni znanstveni skup *Nijemci i Austrijanci u hrvatskom kulturnom krugu*, na kojemu je B. Hanžek nastupio suautorski s prof. dr. sc. Krešimirom Sankovićem (Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Zagreb) s temom: Dragutin Mayer, eksperimentalni fizičar i dobrohotni promicatelj vedrine svakodnevnice (prvi autor: K. Sanković, drugi autor: B. Hanžek).

M. Borić sudjelovala na jednom znanstvenom skupu međunarodnog karaktera: 33. međunarodni znanstveni skup *SONT 2017*, Šibenik, 8.-10. svibnja 2017., s izlaganjem: Marko Antun de Dominis – fizičar na pragu novovjekovlja.

V. Flegar sudjelovala je na sedam znanstvenih skupova, od toga tri međunarodna i četiri domaća. Na znanstvenom skupu *Simpozij o životu i djelu nobelovke Marie Sklodowske Curie*, Zagreb, 25. svibnja 2017., sudjelovala je s temom: Odjek otkrića radioaktivnosti u hrvatskoj kemiji; na znanstvenom skupu *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra 3*, Institut za filozofiju, Zagreb, 25.-26. svibnja 2017., s izlaganjem: Razvoj povijesti znanosti od početka 20. stoljeća do danas kroz kemiju i medicinu (suautor M. Kuhar). Na međunarodnom znanstvenom skupu *7th Eurovariety. European Variety in University Chemistry*, Beograd, 28.-30. lipnja 2017., sudjelovala je s temama: Understanding the development of teaching chemistry at university in Croatia (suautori S. Inić i J. Jablan) i The development of Croatian chemical nomenclature through secondary school textbooks (suautori S. Inić i J. Jablan). Na međunarodnom znanstvenom skupu *Conference on the 65th Anniversary of Faculty of Pharmacy*, Comenius University in Bratislava, 5.-8. rujna 2017., sudjelovala je s temom: The beginnings of industrial production of medicines in South East Europe – Thierry Pharmaceutical Factory (suautor S. Inić). Na međunarodnom znanstvenom skupu *26. Dani Frane Petrića*, Cres, 27.-30. rujna 2017., sudjelovala je s temom: Pavao Sklaić i Juraj Dubrovčanin o magiji; na *Minisimpoziju medicinske i farmaceutske kemije*, Zagreb, 17. listopada 2017., s temom: Začetci farmaceutske industrije u Hrvatskoj – Thierryjeva tvornica lijekova (suautor S. Inić). Također je sudjelovala na znanstvenom skupu *Hrvatski prirodoslovci 26*, Zabok, 20.-21. listopada 2017., s temama: Ljekarničke obitelji Thierry i Feller – začetnici farmaceutske industrije u Hrvatskoj (prvi autor S. Inić) i Doprinos profesora Franje Krleže prikazu periodnoga sustava elemenata (suautor N. Trinajstić) te s izlaganjem: Epistolarna zbirka Andrija Dudića.

ODSJEK ZA POVIJEST MEDICINSKIH ZNANOSTI

Organizacija jedinice

Djelatnost Odsjeka za povijest medicinskih znanosti je, u skladu s temeljnim zadacima i programom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, bila usmjerena na sustavno istraživanje i prikupljanje dokumentacije o razvoju biomedicinskih znanosti i prakse, zdravstvenih prilika i zdravstvene zaštite na području Hrvatske. U Odsjeku je na neodređeno vrijeme zaposlena samo Stella Fatović-Ferenčić, upraviteljica, znanstvena savjetnica u trajnom zvanju i zamjenica voditelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Poslijedoktorand Martin Kuhar, sada u zvanju višeg asistenta, na ugovoru je na određeno vrijeme.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

U sklopu istraživanja vezanih uz povijest ljekarništva Stella Fatović-Ferenčić završila je i objavila sintezu o razvoju i vlasništvu zagrebačke ljekarne “K Angjelu”, ostavštinu ljekarnika Antuna Kögla i ustrojstvo Hrvatskog ljekarničkog doma u Zagrebu, s naglaskom na procese njegove transformacije iz privatnog u društveno/staleško vlasništvo. Uz navedeno prikupila je podatke i objavila preliminarno istraživanje vezano uz doprinos ljekarničke obitelji Krajanski-Akerman u hrvatskoj farmaciji. U suautorstvu s Darijom Alujević dovršila je i objavila istraživanje o prvoj civilnoj ljekarni na području Banske krajine osnovanoj 1772. godine, te identificirala slijed njezinih vlasnika i njihov doprinos. Dopršila je rad na pripremi i objavljivanju Akademijine publikacije *Rasprave i građa za povijest znanosti*, knj. 17, unutar koje je u suautorstvu s Nikolom Kujundžićem analizirala medicinsko nazivlje franjevca Paškala Vujčića, pri čemu su identificirani i izvori na koje se oslanjao u njihovu oblikovanju. Za istu je publikaciju, u suradnji sa Silvijom Brkić Midžić, rekonstruirala pozadinu i logistiku prikupljanja predmeta Zbirke narodne medicine, koja se danas čuva u Hrvatskome muzeju medicine i farmacije, s osobitim osvrtom na ulogu i doprinos Stanka Sielskog. Dio rezultata tih istraživanja pripremljen je za izložbu *Muzejski vremeplov – Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvog Hrvatskog muzeja medicine*. Za potrebe publikacije *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru* prezentirala je ulogu i djelo Ivana Krstitelja Lalangua.

Martin Kuhar i Stella Fatović-Ferenčić radili su na analizi uloge i djelovanja psihijatra Ive Žirovčića te razvoja forenzičke psihijatrije s osobitim naglaskom na predodžbe vezane uz koncept uračunljivosti u sklopu medicinskog vještačenja na prijelazu 19. u 20. stoljeće. Istraživali su i povijesne poveznice epilepsije i nasilja kod hrvatskih psihijatara s kraja 19. i prve polovine 20. stoljeća, osobito kod Ive Žirovčića, nastojeći odgovoriti na pitanje kako su se takve koncepcije odražavale na konkretnu sudsko-medicinsku praksu toga vremena.

Stručna djelatnost

Stella Fatović-Ferenčić je uz još šest članova Muzejskog vijeća sudjelovala u redovitim aktivnostima vezanim uz projekt razvoja Akademijinog Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije, a u suradnji sa Silvijom Brkić Midžić i na realizaciji idejnog projekta i prezentaciji dijela njegovog fonda. U sklopu toga bila je sunositeljica projekta izložbe *Muzejski vremeplov – Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvog Hrvatskog muzeja medicine* te suautorica tekstova. Uz Silviju Brkić-Midžić sunositeljica je i izložbenog postava *Diplome hrvatskih liječnika – iz Zbirke Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije* te autorica dvojezičnog kataloga.

Kao članica Odbora za njegovanje tradicije Medicinskog fakulteta, u sklopu kojega se odvijaju pripreme za obilježavanje 100. obljetnice Medicinskog fakulteta, te članica Uredništva za izradu monografije, sudjelovala je u radu tih tijela. Napisala je informativni tekst vezan uz izdavanje marke koja izlazi u povodu 100. obljetnice Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te sudjelovala u realizaciji dokumentarne emisije HRT-a na temu 100. obljetnice fakulteta. Sudjelovala je u snimanju TV emisije o kugi (27. siječnja 2017.) te TV emisije o osnutku Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u povodu 100. obljetnice. Kao gošća sudjelovala je u emisijama Prvog programa Hrvatskog radija, u razgovoru o tematici ljekarničke baštine: *Divni novi svijet* (emisija emitirana 26. travnja 2017.) te u radio emisiji *ArtNet* (emitirana 6. lipnja 2017.). Kao članica Organizacijskog odbora za obilježavanje 700. obljetnice Ljekarne Male braće u Dubrovniku sudjelovala je u organizaciji ovog skupa; sažetak je objavljen u knjizi sažetaka *700. obljetnica ljekarne Male braće* (str. 7). Sudjelovala je radu uredništva *Glasnika HAZU*.

Martin Kuhar sudjelovao je kao izaslanik Hrvatskog muzeja medicine i farmacije na radionici Zagrebačke banke u povodu natječaja ZABA Start, Kultura i društvo. Dao je intervju za *Nacional*, 7. veljače 2017., povodom objave tiskane verzije njegovog članka o javnozdravstvenoj eugenici Andrije Štampara u Jugoslaviji, koji je izašao u časopisu *Social History of Medicine*.

Nastavna djelatnost

Martin Kuhar bio je izvođač kolegija Cjeloživotno obrazovanje, na diplomskom studiju sestrinstva u Slavonskom Brodu, Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (13. -17. studenoga 2017.).

Suradnja

Nastavljena je suradnja s Hrvatskim muzejom medicine i farmacije na projektu razvoja Muzeja, s Medicinskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatskim farmaceutskim društvom te s Gradskim ljekarnama Zagreb.

U sklopu suradnje s Hrvatskim farmaceutskim društvom, Stella Fatović-Ferenčić je bila u organizacijskom odboru skupa posvećenog 700. obljetnici djelovanja ljekarne Male braće u Dubrovniku. Nastavljena je suradnja sa Zavodom za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku, vezano uz pripreme za organizaciju simpozija posvećenog liječniku Vladimiru Jelovšku. Nastavljena je suradnja s časopisom *Zagreb moj grad*, u sklopu popularizacije rezultata istraživanja vezanih uz grad Zagreb, te je u skladu s tim objavljen članak: Stella Fatović-Ferenčić, Jasenka Ferber Bogdan: Ljekarnički dom u Masarykovej 2, *Zagreb moj grad*, 11 (62), 2017: 30-32.

Izdavačka djelatnost

Knjige

Stella Fatović-Ferenčić, Jasenka Ferber Bogdan, Maja Jakševac Mikša, *Ljekarnički dom: od privatnog vlasništva do staleškog doma*. Zagreb: HFD, 2017.

Marko Pećina, Stella Fatović-Ferenčić (ur.), *Narodna medicina – izvori i istraživanja. Rasprave i građa za povijest znanosti*, knj. 17, sv. 10. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017.

Stella Fatović-Ferenčić, Silvija Brkić Midžić, *Diplome hrvatskih liječnika iz Zbirke diploma i povelja Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije HAZU*. Zagreb: Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2017. (katalog izložbe).

Poglavlja u knjigama

Stella Fatović-Ferenčić, Liječnik i prosvjetitelj: Ivan Krstitelj Lalangue (1743.-1799.). U: Čoralić, Lovorka i sur. (ur.), *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru*. Zagreb: Hrvatski institut za povijest, 2016. (izašlo u 2017.), str. 439-446.

Nikola Kujundžić, Stella Fatović-Ferenčić, Medicinsko nazivlje franjevca Paškala Vujčića. U: Pećina M., Fatović-Ferenčić S. (ur.), *Narodna medicina: izvori i istraživanja. Rasprave i građa za povijest znanosti*, knj. 17, sv. 10. Zagreb: HAZU, 2017., str. 191-224.

Stella Fatović-Ferenčić, Silvija Brkić Midžić, Podrijetlo Zbirke narodne medicine Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije HAZU. U: Pećina M., Fatović-Ferenčić S. (ur.), *Narodna medicina: izvori i istraživanja. Rasprave i građa za povijest znanosti*, knj. 17, sv. 10. Zagreb: HAZU 2017., str. 225-240.

Stella Fatović-Ferenčić, Nikola Kujundžić, Marko Pećina, From Traditional Recipe to the Modern Remedy: The antitumoural activity of the small burr parsley (*Caucalis platycarpus*). U: McGrath P. F., Tout P. (ur.), *Exploring Traditional Medicine*. Trieste: IAP Science Research Health, 2017., str. 174-183.

Stella Fatović-Ferenčić, Borba za osnutak Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. U: Pećina M., Klarica M. (ur.), *Monografija Medicinskog fakulteta u povodu stote obljetnice*, Zagreb: Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2017., str. 5-19.

Marko Pećina, Stella Fatović-Ferenčić, Uglednici u medicini – Poveznica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. U: Pećina M., Klarica M. (ur.), *Monografija Medicinskog fakulteta u povodu stote obljetnice*, Zagreb: Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2017., str. 201-204.

Martin Kuhar, Branko Šimat, Dekani medicinskog fakulteta. U: Pećina M., Klarica M. (ur.), *Monografija Medicinskog fakulteta u povodu stote obljetnice*, Zagreb: Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2017., str. 43-58.

Stella Fatović-Ferenčić, *Neka bude sretno, svečano i uspješno: Diplome naših studenata sa stranih sveučilišta*. U katalogu izložbe *Diplome hrvatskih liječnika iz Zbirke diploma i povelja Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije HAZU*. Zagreb: Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2017., str. 5-60.

Radovi u časopisima

Martin Kuhar, Stella Fatović-Ferenčić, Liječnik bolesnih duša: Začeci i razvoj hrvatske psihijatrije kroz ulogu i djelovanje Ive Žirovčića. *Studia lexicographica* 10 (2016): 129-149.

Stella Fatović-Ferenčić, Silvija Brkić Midžić, Andrija Štampar kao institucija javne memorije. *Studia lexicographica* 10 (2016): 65-78.

Darija Alujević, Stella Fatović-Ferenčić, Ljekarna *K crnom orlu* u Petrinji – prva civilna ljekarna u Banskog krajini. *Acta medico-historica Adriatica* 15(1) (2017): 9-30.

Stella Fatović-Ferenčić, Jasenka Ferber Bogdan. *U ljekarni pravim račune. Poslije podne Abschub ranjenika po jednom Krankenzugu – Ratni dnevnik iz Prvog svjetskog rata ljekarnika Vojka Arka. Farmaceutski glasnik* 73(7-8) (2017): 519-534. (Rad je na zamolbu uredništva *Glasnika* pretisnut iz časopisa *Medicus* 25(1), 2016.).

Stella Fatović-Ferenčić, Nikola Kujundžić, Obitelj Krajanski-Akerman u hrvatskoj farmaciji – u povodu obilježavanja 135. obljetnice Farmaceutsko-biokemijskoga fakulteta. *Farmaceutski glasnik* 73(10) (2017): 698-706.

Martin Kuhar, Stella Fatović-Ferenčić, They accused me of strangling her: epilepsy and violence debate in Croatia at the end of the nineteenth and the beginning of the twentieth centuries. *History of Psychiatry* 28 (2017): 460-472.

Martin Kuhar, *From an Impure Source, All Is Impure: The Rise and Fall of Andrija Štampar's Public Health Eugenics in Yugoslavia*. *Social History of Medicine* 30 (2017): 92-113 (tiskana inačica).

Izlaganja na znanstvenim skupovima

Stella Fatović-Ferenčić sudjelovala je na dermatovenerološkom kongresu *ISD regional meeting Many faces of dermatology – Clinical, Surgical Aesthetical*, gdje je prezentirala temu Mljetske bolesti (Dubrovnik, 2.-5. veljače 2017.). Na skupu održanom u povodu 70. obljetnice Hrvatskog farmaceutskog društva održala je predavanje: Ljekarnički dom od privatnog vlasništva do staleškog doma, u sklopu predavljanja istoimene knjige. Dana 12.-13. svibnja 2017. održala je pozvano predavanje o povijesti i oblikovanju medicinske etike na Studiju sestrinstva Sveučilišta u Dubrovniku. S Jasenom Ferber Bogdan održala je 7. lipnja 2017. pozvano predavanje: Farmaceutska baština i historiografija na primjeru rada i ostavštine ljekarnika E. V. Felleri, na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu u Zagrebu u povodu 135. obljetnice njegovog osnutka; isto predavanje održano je u prostorijama Hrvatskoga državnog arhiva u sklopu ciklusa Kulturni četvrtak, 23. studenoga 2017. Na skupu održanom u povodu obilježavanja 700. obljetnice ljekarne Male braće u Dubrovniku, 9. studenoga 2017. održala je pozvano predavanje o medicini i zdravstvu Dubrovnika.

Martin Kuhar je 25. svibnja 2017. održao pozvano predavanje: Primjena radija u medicini u Hrvatskoj u prvoj polovici 20. stoljeća, na skupu *Život i djelo nobelovke Marie Sklodowske-Curie*, u organizaciji Hrvatske udruge stipendista francuske vlade, održanom u Rektoratu Sveučilišta u Zagrebu. U suautorstvu s doktorandicom Vanjom Flegar 26. svibnja 2017. održao je predavanje: Razvoj povijesti znanosti od početka 20. stoljeća do danas kroz kemiju i medicinu, na skupu *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra 3*, organiziranom u sklopu projekta *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu između 12. i 20. stoljeća*, na Institutu za filozofiju u Zagrebu; sažetak je tiskan u izdanju Instituta za filozofiju (str. 18-19). U suautorstvu sa Stellom Fatović-Ferenčić održao je predavanje: Construction of madness to justify a terrorist act: Case trial from Croatia in 1912, na skupu *The Body Politic: States in the History of Medicine and Health*, u organizaciji European Association for the History of Medicine and Health u Bukureštu, od 30. kolovoza do 2. rujna 2017.; sažetak je objavljen u knjizi sažetaka (str. 46). Samostalno je održao predavanje: Pristup pacijentu u antičkoj Grčkoj, u sklopu izložbe *Anamneza – povijest bolesti u antičkom svijetu*, Arheološki muzej u Zagrebu, 18. svibnja 2017.; pozvano predavanje: Eugenika u Hrvatskoj, u Društvu za kliničku genetiku Hrvatske, u Hrvatskom institutu za istraživanje mozga, 8. svibnja 2017.; predavanje: Grešnici protiv svojega vlastitog naroda: glavni akteri i kontekst početaka eugenike u Hrvatskoj, u sklopu ciklusa predavanja Kulturni četvrtak, Hrvatski državni arhiv, Zagreb, 23. ožujka 2017.

ODSJEK ZA FILOZOFIJU ZNANOSTI

Organizacija jedinice

Odsjek za filozofiju znanosti dio je Zavoda za povijest i filozofiju znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, unutar kojega vlastita filozofska istraživanja znanosti dovodi u usku vezu s istraživanjima povijesti znanosti. Glavni je cilj i ujedno osnovna istraživačka zadaća Odsjeka razumijevanje znanosti općenito, a posebice prirodnih i tehničkih znanosti, i to kako u njihovu unutarnjem ustroju i razvoju, tako i u međusobnome odnosu, te napokon u njihovoj svezi sa širim duhovnim i povijesnim kontekstom. Pri tome je bitan interdisciplinarni pristup. Takvo bi promišljanje znanosti, koje se oslanja kako na postignuća samih pojedinačnih znanosti, tako i na povijesna istraživanja o znanosti, trebalo dovesti do nove teorije znanstvene spoznaje. Posebno se istražuje filozofija jezika i teorija značenja, te pojedini hrvatski filozofi koji su se bavili navedenim pitanjima.

U Odsjeku su tri djelatnika: dr. sc. Bojan Marotti, prof. dr. sc. Željko Dugac i dr. sc. Vedran Duančić (zaposlen od srpnja 2017. kao poslijedoktorand, suradnik na projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aproprijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu*).

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Svi djelatnici Odsjeka sudjeluju na projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aproprijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu*, koji je dobiven 2017. Polazeći od jednoga od temeljnih obilježja svih oblika znanstvenoga znanja – naime činjenice da ono “putuje” između ljudi i mjesta – projekt je usredotočen na transfere znanstvenih ideja, što je složeni proces koji uključuje višestruke i višeznačne aproprijacije koje su u izravnoj vezi s nizom lokalnih kulturnih, političkih i socio-ekonomskih čimbenika. Kroz studije slučaja iz područja medicine, matematike, astrologije, filozofije, geografije i fizike od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća, projekt istražuje položaj i ulogu hrvatske znanosti unutar širih intelektualnih struktura. Posebna pozornost posvećena je procesu aproprijacije znanstvenoga znanja od strane hrvatskih znanstvenika, njihovu doprinosu u različitim specifičnim lokalnim i globalnim kontekstima. Cilj je istraživanja kritički analizirati nove i neobjavljene izvore, te ponuditi novi pogled na neke od najbitnijih i najutjecajnijih primjera transfera i aproprijacija znanstvenoga znanja na hrvatskome prostoru od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća. Voditelj projekta je prof. dr. sc. Željko Dugac, a suradnici su: dr. sc. Bojan Marotti, dr. sc. Vedran Duančić (oboje djelatnici Odsjeka), dr. sc. Marijana Borić (iz Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti) te dr. sc. Branka Grbavac (iz Odsjeka za povijesne znanosti Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti), a savjetnik na projektu je akademik Žarko Dadić.

Godine 2017. dr. sc. Bojan Marotti, suradnik projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aproprijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu*, započeo je s radom na realizaciji radnoga plana projekta te je s time u svezi nastavio istraživanje rukopisne ostavštine hrvatskoga filozofa, književnika, kazališnoga i književnoga kritičara i prvoga profesora filozofije na obnovljenome Zagrebačkome sveučilištu (1874.) Franje pl. Markovića (1845.-1914.), koja se čuva u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te u Arhivu Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Akademijinog Zavo-

da za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe. To bi istraživanje trebalo postati jednom od glavnih zadaća Odsjeka, s dugoročnim ciljem da se makar jedan dio te bogate ostavštine objavi, kako bi misao jednoga od najvažnijih hrvatskih filozofa otkada se u Hrvatskoj filozofira na hrvatskome jeziku, mogla napokon biti proučena u svojoj cjelovitosti.

Budući da je godine 2016. rukopis Markovićeve *Etike* objelodanjen kao kritičko izdanje, u 2017. B. Marotti nastavio je istraživati i druge rukopise iz Markovićeve ostavštine, i to prije svega rukopise *Logike* i *Pedagogike*.

Godine 2017. B. Marotti proučavao je znanstvene doprinose nedavno preminuloga prof. dr. sc. Bulcsúa Lászlóa (1922.-2016.). Profesor László bio je jezikoslov, informatolog, poliglota, prevoditelj, teoretik i filozof jezika, a njegov je rad utkan u cjelokupno hrvatsko jezikoslovlje nakon pedesetih godina prošloga stoljeća sve do danas. Bio je, izravno ili neizravno, učiteljem gotovo svima koji su se u Hrvatskoj, na ovaj ili na onaj način, bavili jezikom i jezicima. Neumorno je predavao više od šezdeset godina, posljednji put u ljetnome semestru 2014. Ostavio je znatna traga na različitim, pa donekle i udaljenim područjima, kao što su poredbeno jezikoslovlje, posebice poredbena indoeuropeistika, poredbena slavistika i poredbena semitistika, potom akcentologija, teorija standarda, povijest hrvatskoga književnoga jezika, hrvatsko-srpski jezični odnosi, teorija stiha, teorija prevođenja, algebarska lingvistika, kriptologija, teorija obavijesti i kibernetika. Kada je pak riječ o teoretskoj lingvistici – o “zorbenome jezikoslovlju”, kako je volio reći – tu mu nije bilo ravna, ne samo u Hrvatskoj nego i daleko izvan njezinih granica. Bio je zacijelo najveći teoretik jezika što ga je Hrvatska ikada imala.

Tijekom godine 2017. B. Marotti nastavio je i s proučavanjem filozofije jezika, tj. osnovnoga područja kojim se bavi, kao i s istraživanjem filozofije američkoga mislitelja Charlesa Sandersa Peircea (1839.-1914.), jednoga od osnivača semiotike. Njegovo je poimanje semiotike dovedeno u vezu te potom uspoređeno s pojmom semiologije, koji je razvio Ferdinand de Saussure (1857.-1913.).

B. Marotti posebice se bavio prijevodima grčkih i rimskih pisaca koji su izlazili u nakladi Matice hrvatske, a sve u sklopu proslave 175. obljetnice osnutka te naše ugledne kulturne ustanove.

Prof. dr. sc. Željko Dugac, znanstveni savjetnik u trajnome zvanju, voditelj projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i apropijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu*, također je započeo s radom na realizaciji radnoga plana projekta, pa je tijekom 2017., sukladno predviđenim istraživačkim zadacima projekta, započeo s dr. sc. Brankom Grbavac istraživati medicinski kodeks *Cantica canticorum* arapskoga mislioca i liječnika Avicenne (Abū ‘Alī al-Ḥusain ibn ‘Abd Allāh ibn Sīnā, 980.-1037.) iz 1294. godine, koji se čuva u Metropolitanskoj knjižnici u Zagrebu. To je djelo, unatoč važnosti za proučavanje razvoja znanosti i prirodne filozofije, do danas u hrvatskoj historiografiji ostalo potpuno zanemareno.

Kao suradnik na drugome znanstvenome projektu, *Tranzicija hrvatskih elita iz Habsburške Monarhije u jugoslavensku državu* (voditeljica prof. dr. sc. Iskra Iveljić) Hrvatske zaklade za znanost i Odsjeka za povijest Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Ž. Dugac je istraživao život i djelo Andrije Štampara, te proveo arhivsko istraživanje relevantnih dokumenata u Arhivu Jugoslavije u Beogradu. Ujedno je nastavio rad na pripremi prijevoda *Dnevnika* Andrije Štampara na engleski jezik.

Dr. sc. Vedran Duančić, poslijedoktorand, suradnik na projektu *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i apropijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga*

stoljeća u europskome kontekstu, tijekom godine dovršavao je istraživanje povijesti antropogeografije i nacionalizma u međuratnoj Jugoslaviji, te je u sklopu navedenoga projekta započeo s istraživanjem tema iz moderne i suvremene intelektualne povijesti i povijesti znanosti s posebnim naglaskom na političku epistemologiju prirodnih znanosti i njihovu ulogu u dostizanju socijalističke modernosti u razdoblju nakon Drugoga svjetskoga rata. Preliminarne rezultate istraživanja izložio je na dva međunarodna znanstvena skupa, u Puli i u Erfurtu.

Stručna djelatnost

B. Marotti održao je izlaganja na sljedećim znanstvenim skupovima: a) znanstveni skup projekta *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu između 12. i 20. stoljeća*, naslovljen: *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra 3* (Zagreb, 25.-26. svibnja 2017.), izlaganje: Markovićeve rukopisna *Etika*; b) *Skup posvećen Bulcsú Lászlóu (uz 95. obljetnicu rođenja)* (Križevci, 9. listopada 2017.), izlaganje: Vrste pravopisa; c) *Znanstveni skup Matice hrvatske u povodu 175. obljetnice postojanja – Uloga Matičina nakladništva u oblikovanju hrvatskoga duhovno-kulturalnog identiteta* (Zagreb, 20.-21. listopada 2017.), izlaganje: *Preliepo i častno poduzeće*: O Matičinim prijevodima grčkih i rimskih pisaca; d) *Skup posvećen Bulcsú Lászlóu – Računalna lingvistika – Számítástechnikai nyelvészet* (Zagreb, 6. studenoga 2017.), izlaganje: Bulcsú László – život, djelo, misao.

B. Marotti predaje pojedine teorijske predmete na novoosnovanome studiju glume pri Sveučilištu *Libertas* u Zagrebu. Sudjelovao je na predstavljanju projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aproprijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu* (Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 18. rujna 2017.), kao i na *1. znanstvenome kolokviju iz povijesti i filozofije znanosti* (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 28. studenoga 2017.). K tomu, B. Marotti uređuje nekoliko nizova, u sklopu kojih je bio urednikom sljedećega izdanja: Mladen Machiedo, *“Moj” Proust*, odabir, prijevod i predgovor Mladen Machiedo, Artresor naklada, Zagreb, 2017.

Ž. Dugac održao je izlaganje na znanstvenome simpoziju *Ivan Krstitelj Lalangue – prosvjetitelj i liječnik* (Zagreb, 23. rujna 2017.), naslovljeno: Zdravstveno prosvjećivanje i prehrana u djelima Ivana Krstitelja Lalangua.

Ž. Dugac nastavio je mentorirati doktorate na Odsjeku za povijest Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, te je na istome fakultetu na doktorskome studiju *Hrvatska moderna i suvremena povijest u europskom i svjetskom kontekstu*, također na Odsjeku za povijest, vodio kolegije Izabrana poglavlja iz povijesti medicine i znanosti, te Javno zdravstvo i socijalizacija medicine u 20. stoljeću. Moderirao je okrugli stol *Povijest znanosti: Prošla i buduća istraživanja*, na *Kliofestu – festivalu povijesti* (Knjižnica i čitaonica Bogdana Ogrizovića, 12. svibnja 2017.). Organizirao je predstavljanje projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aproprijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu* (Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 18. rujna 2017.), kao i *1. znanstveni kolokvij iz povijesti i filozofije znanosti* (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 28. studenoga 2017.). Recenzirao je više rukopisa knjiga i članaka te predstavljao znanstvene knjige.

V. Duančić održao je izlaganja na sljedećim znanstvenim skupovima: a) 3. međunarodni znanstveni skup *Socijalizam na klupi: komunisti i komunističke partije. Politike, akcije, debate* (Pula, 28.-30. rujna 2017.), izlaganje: Marksizam, prirodne i tehničke znanosti u Jugoslaviji u drugoj polovici 1940-ih; b) međunarodni znanstveni skup *Epistemologies of Eastern*

Europe (Erfurt, 24.-25. studenoga 2017.), izlaganje: The Forgotten Knowledge?: Yugoslav Communists and the Epistemology of Natural Sciences, 1930-1950.

V. Duančić sudjelovao je na okruglome stolu *Povijest znanosti: Prošla i buduća istraživanja*, na *Kliofestu – festivalu povijesti* (Knjižnica i čitaonica Bogdana Ogrizovića, 12. svibnja 2017.). Sudjelovao je i na predstavljanju projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: transferi i aproprijacije znanja od srednjega vijeka do dvadesetoga stoljeća u europskome kontekstu* (Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 18. rujna 2017.), kao i u organizaciji *I. znanstvenoga kolokvija iz povijesti i filozofije znanosti* (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 28. studenoga 2017.). Recenzirao je znanstvene radove za međunarodne znanstvene časopise, te asistirao pri izvođenju nastave iz povijesti i filozofije znanosti na doktorskom studiju Hrvatska moderna i suvremena povijest u europskom i svjetskom kontekstu, na Odsjeku za povijest Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Objavljeni radovi

Članci

B. Marotti, O Markovićevim filozofskim rukopisima u arhivima HAZU, u časopisu: *Civitas Crisiensis: Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima*, vol. 2, Zagreb – Križevci, 2016., str. 109-152.

—, O pojmu znaka u Markovićevoj *Logici*, u knjizi: *Filozofijsko djelo Franje pl. Markovića: Zbornik radova*, priredio Stipe Kutleša, Matica hrvatska, Zagreb, MMXVI, str. 75-139 (niz *Zbornici i monografije*).

—, Bulcsú László (1922.-2016.), u časopisu: *Croatica et Slavica Iadertina*, god. 12/2, Zadar, 2016., str. 605-617.

—, Nadslovci u Vitezovićeve *Lexiconu: Uz knjigu: Bojan Marotti, Značenje nadslovaka u Vitezovićeve "Lexiconu"*, sv. I-II, ArTresor naklada, Zagreb, 2013., u časopisu: *Hrvatska revija*, god. XVI, br. 4, Zagreb, 2016., str. 36-43.

—, Marković nije bio samo estetičar, u časopisu: *Nova prisutnost*, god. 15, br. 2, Zagreb, 2017., str. 300-309.

M. Borić, Ž. Dugac, Biserka Belicza između povijesti, medicine i filozofije, u knjizi: *Luka Boršić, Ivana Skuhala Karasman (ur.), Filozofkinje u hrvatskoj*, Institut za filozofiju, Zagreb, 2017., str. 207-212.

ZAVOD ZA ORNITOLOGIJU

Organizacija jedinice

Na Zavodu za ornitologiju u 2017. godini bilo je zaposleno ukupno sedam djelatnika, šest u središnjici Zavoda u Zagrebu te jedan u ispostavi Zavoda, Ornitološkoj postaji Rijeka. Zaposlenici u Zagrebu su: zamjenica voditelja i upraviteljica doc. dr. sc. Jelena Kralj, viša znanstvena suradnica, dr. sc. Vesna Tutiš, znanstvena suradnica, dr. sc. Davor Ćiković, znanstveni suradnik, dr. sc. Sanja Barišić, poslijedoktorandica, mag. biol. Miloš Martinović, zaposlen na projektu *Očuvanje populacija čigri u porječju Save i Drave – ČIGRA* (od 1. listopada 2017.) te dipl. ing. Marko Barišić, tehnički suradnik na projektu *Monitoring selidbenih sustava i drugih aspekata ekologije divljih vrsta ptica u Hrvatskoj znanstvenim prstenovanjem ptica 2015.-2017.*, koji je na Zavodu bio zaposlen do 30. studenoga 2017. U Ornitološ-

koj postaji Rijeka zaposlen je dr. sc. Goran Sušić, znanstveni suradnik. Voditelj Zavoda je akademik prof. dr. sc. Nikola Ljubešić.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

U 2017. godini nastavljena su istraživanja biologije i ekologije pojedinih vrsta ptica u sklopu više istraživačkih projekta i tema. Znanstveni rad Zavoda za ornitologiju obuhvaća temeljna, eksperimentalna i primijenjena ornitološka istraživanja koja uključuju rad na terenu, analizu i obradu prikupljenih podataka te publiciranje znanstvenih članaka i knjiga.

Projekt *Istraživanje selidbenih sustava ptica u Hrvatskoj* dugotrajni je projekt Zavoda koji se neprekidno provodi od 1910. godine, a djelomično je financiran od Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost kroz trogodišnji projekt *Monitoring selidbenih sustava i drugih aspekata ekologije divljih vrsta ptica u Hrvatskoj znanstvenim prstenovanjem ptica 2015.-2017.* Zahvaljujući kontinuitetu od stotinu godina, označeno je više od milijun ptica, a rezultati ovog projekta, koji se neprekidno nadopunjuju novim spoznajama, omogućuju praćenja statusa vrsta ptica u Hrvatskoj i određivanje položaja Hrvatske u globalnim migracijskim sustavima ptica. Znanstvene činjenice o kretanjima ptica preko Hrvatske šalju se u krovnu europsku organizaciju EURING i na taj se način uključuju u znanstvene analize koje je moguće provoditi jedino na kontinentalnoj razini (širenje virusa ptičje gripe, globalni migracijski sustavi, utjecaj klimatskih promjena na ptice i dr.). Projekt provode Jelena Kralj, Davor Ćiković, Vesna Tutiš, Sanja Barišić i Marko Barišić, a na projektu aktivno surađuje i oko 60 volontera prstenovača s čitavog područja Republike Hrvatske. U sklopu projekta danas se godišnje označava oko 40.000 ptica, a u 2017. obrađeno je više od 3.500 nalaza. Sanja Barišić i Davor Ćiković razvili su program prstenovanja stalnim naporom (CES) kojim će se, kroz prstenovanje ptica, provoditi praćenje dinamike populacija i demografije ptica na odabranim lokalitetima. Program se u travnju 2017. počeo eksperimentalno provoditi na tri lokaliteta u Hrvatskoj. U suradnji s kolegama iz dvanaest zemalja, Davor Ćiković je surađivao na prikupljanju podataka za potrebe izrade znanstvenog rada o promjenama u kretanjima crnokape grmuše (*Sylvia atricapilla*) na razini Europe. Rezultati istraživanja prezentirani su na konferenciji *Genetics of Migration* u Plonu, Njemačka. Jelena Kralj je u suradnji s kolegama iz Italije i Španjolske analizirala uzroke smrtnosti morskog vranca (*Phalacrocorax aristotelis*) i objavila rad. Analizirala je stope preživljavanja galebova klaukavaca (*Larus michahellis*) s hrvatskih kolonija u ovisnosti o područjima na koja se disperziraju. Rad se nalazi u postupku recenzije.

Jelena Kralj je u suradnji s JU Zeleni prsten Zagrebačke županije provela istraživanje kretanja crvenokljune čigre (*Sterna hirundo*) koja se gnijezdi na koloniji na šljunčari Rakitje. Uz aktivnosti kao što su akcije održavanja kolonije i označavanje ptica prstenovima u boji, u 2017. je nastavila istraživanje njihove selidbe upotrebom geolokatora. Od deset ptica označenih u 2016. tri su ponovno uhvaćene i geolokatori skinuti, a drugih deset odraslih ptica opremljeno je geolokatorima. Istraživanje čigri od 1. rujna 2017. provodi se u sklopu međunarodnog projekta *Očuvanje populacija čigri u porječju Save i Drave – ČIGRA*, u kojem je Hrvatska akademija vodeći partner, a financiran je sredstvima EFRR-a kroz program Interreg Slovenija – Hrvatska. Projekt provode Jelena Kralj i Miloš Martinović. U ovom je razdoblju održan prvi sastanak projektnih partnera, izrađena je komunikacijska strategija projekta i pripremljeni su promotivni i edukativni materijali. U suradnji s projektnim partnerima pripremljen je prijedlog prekograničnog programa monitoringa crvenokljune čigre. Pripremljen je i prijedlog proširenja Natura 2000 područja Sava kod Hruščice na područje šljunčare Rakitje, gdje se danas gnijezdi veći dio ciljne populacije crvenokljune čigre.

Projekt *Istraživanje i zaštita bjeloglavog supa (Gyps fulvus) u Hrvatskoj* provodi Goran Sušić. To je dugogodišnji projekt istraživanja različitih aspekata biologije i ekologije hrvatske populacije bjeloglavog supa. U 2017. Goran Sušić je nastavio istraživanje populacijske dinamike bjeloglavih supova na kvarmerskim otocima, posebice Cresu, Krku, Prviću i Plavniku. Nastavio je istraživanje puteva i dinamike redovite selidbe, odnosno disperzijskih kretanja mladih supova izvan područja stalnog obitavanja, istraživanje dnevnih kretanja supova i njihovih sociobioloških odnosa (intraspecijska kompeticija, uspostava hijerarhije prilikom prehrane, itd.). U tu je svrhu tijekom godine prstenovima u boji obilježio 22 mlada supa. Obradivao je i podatke o ponovnim opažanjima obilježenih bjeloglavih supova tijekom 2017. Nastavio je s praćenjem jedinke obilježene satelitskim odašiljačem, pri čemu se nove pozicije ptice očitavaju redovito u trodnevnim razmacima. Kretanje tog supa prati se već osmu godinu. Ti će podaci biti iznimno važni za spoznaju o trofičkom arealu adultnog dijela populacije tijekom različitih sezona, s obzirom na to da je u 2014. taj sup spolno sazrio te je poznat položaj njegovog gnijezda u koloniji na otoku Krku.

Goran Sušić je nastavio suradnju s Parkom prirode Učka i Nacionalnim parkom Krka, u cilju uspostave hranilišta za bjeloglave supove i potencijalnog povratka bjeloglavih supova na nekadašnja gnjezdilišta s kojih su izumrli prije 50-100 godina. U kolovozu 2017. otvoreno je hranilište u PP Učka za koje je izradio provedbeni projekt. Nastavio je istraživanja rasprostranjenosti i populacijske dinamike surog orla na Velebitu i u kanjonu rijeke Krke te u NP Krka potvrdio gniježđenje krškog sokola i prisutnost patuljastog orla u sezoni gniježđenja.

Nastavio je suradnju s dr. sc. Oliverom Kroneom (Department of Wildlife Diseases, Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research iz Njemačke) na otkrivanju uzroka poremećaj rasta pera u krilima i repu štekavaca te na istraživanju kontaminacije teškim metalima u perima bjeloglavog supa. Prvi rezultati pokazuju da razina teških metala u perima naših bjeloglavih supova za sada nije kritična.

U suradnji s Institutom za istraživanje peruanske Amazone (Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana) proveo je preliminarna istraživanja ornitofaune područja budućeg prirodnog rezervata uz rijeku Monmon, Peru, u razdoblju od 19. lipnja do 12. srpnja 2017.

U projektu *Istraživanje i zaštita jastrebače (Strix uralensis) u Hrvatskoj*, u 2017. godini sudjelovali su Vesna Tutiš, Sanja Barišić, Davor Ćiković i Jelena Kralj. Ciljevi ovog projekta su stjecanje temeljnih znanja o biologiji i ekologiji jastrebače u Hrvatskoj, utvrđivanje čimbenika koji negativno utječu na stabilnost populacija te oblikovanje programa monitoringa i mjera djelotvorne zaštite hrvatske populacije ove vrste. U 2017. nastavljena su istraživanja biologije gniježđenja jastrebače u dinarskim bukovo-jelovim šumama Velike Kapele, gdje je na prostoru od oko 180 km² u 2009. postavljeno 100 kućica za gniježđenje, čime su stvoreni preduvjeti za provođenje ovog istraživanja. Provjerom kućica u 2017. utvrđena je uspješnost gniježđenja jastrebače te je prstenovano 73 mladunca i 12 odraslih ženki.

U projektu *Istraživanje biologije i ekologije crnoglave strnadice (Emberiza melanocephala)*, u 2017. godini sudjelovali su Sanja Barišić, Davor Ćiković, Vesna Tutiš i Jelena Kralj. Projekt se provodi u suradnji s dr. sc. Herbertom Hoiem s Instituta Konrad Lorenz (Beč, Austrija). Ciljevi projekta su utvrđivanje veličine i načina korištenja životnog prostora u svim fazama gnjezdjećeg ciklusa kod mužjaka i ženki, utvrđivanje parametara važnih za odabir teritorija, opisivanje biologije gniježđenja, utvrđivanje čimbenika koji utječu na uspješnost gniježđenja i sustav razmnožavanja te utvrđivanje uloge spolova u podizanju potomstva. U tu su svrhu ptice obilježene prstenovima u boji, uzorkovala im se krv i uzeti su im morfometrijski podaci. U 2017. godini nastavljeno je hvatanje ženki koje su označava-

ne na isti način kao i mužjaci. Od početka svibnja do sredine srpnja praćena je aktivnost obilježenih ptica. Locirana su gnijezda, praćena je uspješnost gniježđenja i prstenovani su mladunci. Snimljeni su različiti tipovi glasanja te individualni pjev mužjaka. Objavljen je rad o pjevu ove vrste.

Nastavljeno je istraživanje migracijskih putova, dinamike selidbe, područja zimovanja i povezanosti migracijskih ruta crnoglave strnadice. Istraživanje je započeto 2014., a ovaj dio istraživanja provodi se u suradnji s dr. sc. Steffenom Hahnom sa Švicarskog ornitološkog instituta. Za praćenje kretanja ptica koristi se suvremena tehnologija za daljinsko praćenje malih ptica – geolokatori, tj. uređaji za svjetlosnu geolokaciju. Tijekom svibnja i lipnja 2017. na području Ravnih kotara hvatane su ptice s geolokatorima označene 2016., koje su se vratile na svoja gnjezdilišta u 2017. godini, te su sa sedam ptica skinuti uređaji s podacima. Uz to, u svibnju su na 20 novih ptica, koje do sada nisu bile označene, postavljeni geolokatori kojima se prati njihovo kretanje u razdoblju od srpnja 2017. do svibnja 2018.

U projektu *Istraživanje brojnosti, rasprostranjenosti i uspjeha gniježđenja zlatovrane (Coracias garrulus) u Hrvatskoj*, u 2017. godini sudjelovali su Vesna Tutiš, Sanja Barišić, Davor Ćiković i Jelena Kralj. Projekt je započet 2011. i prvo je ciljano istraživanje gnijezdeće populacije ove kritično ugrožene gnjezdarice u Hrvatskoj. Ciljevi projekta su utvrđivanje veličine populacije i rasprostranjenosti zlatovrane na njenom najvažnijem gnjezdilištu u Ravnim kotarima, ali i na cijelom području Hrvatske, kao i utvrđivanje uspjeha gniježđenja, trenda populacije, karakteristika staništa koje odabiru za gniježđenje, uzroka ugroženosti vrste u Hrvatskoj te oblikovanje programa praćenja i mjera za očuvanje hrvatske populacije ove vrste. U suradnji s kolegama iz Austrije, Javnim ustanovama za zaštitu prirode Zadarske i Šibenske županije te HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o., na području gniježđenja zlatovrane u 2017. godini postavljeno je 25 kućica za gniježđenje. Ukupno se na području gniježđenja zlatovrane nalazi 38 kućica od kojih su u 2017. šest bile aktivne. Započetak je program prstenovanja zlatovrane plastičnim kodiranim prstenovima u boji te je ukupno prstenovano 23 mladunca.

Sanja Barišić je s kolegama iz Mađarske, Španjolske, Portugala, Italije, Francuske, Ukrajine i Bugarske surađivala na prikupljanju podataka i pisanju znanstvenog rada o procijenjenom prošlom i budućem arealu gniježđenja zlatovrane u Europi u ovisnosti o klimatskim promjenama.

U 2017. godini započetak je trogodišnji projekt istraživanja faune ptica Nacionalnog parka Kornati. Cilj projekta je utvrditi distribuciju i brojnost ptičjih vrsta u NP Kornati s obzirom na različite tipove staništa, valorizirati staništa i vrste s obzirom na njihov nacionalni i međunarodni značaj te izraditi prijedlog mogućih mjera njihove zaštite u Parku. Projekt provode Vesna Tutiš, Sanja Barišić, Davor Ćiković i Jelena Kralj.

Sanja Barišić i Davor Ćiković nastavili su istraživanje pčelarice (*Merops apiaster*), koje se provodi u suradnji s dr. sc. Herbertom Hoijem. Na izabranom koloniji u Ravnim kotarima istraživala se ovisnost broja ektoparazita o spolu i o indeksu fizičkog stanja (težina korigirana s veličinom ptice).

Davor Ćiković i Sanja Barišić su s kolegama iz Češke, Njemačke, Ujedinjenog Kraljevstva, SAD-a i Kanade surađivali na prikupljanju podataka za potrebe izrade znanstvenog rada o utjecaju svjetlosnih geolokatora na ptice selice. Rad je prezentiran na konferenciji Europske ornitološke unije u Turku, Finska.

Jelena Kralj je sudjelovala u istraživanju kretanja sredozemnog galeba (*Larus audouinii*) u sklopu kojeg je pet odraslih jedinki označeno satelitskim odašiljačima sufinanciranim od

HAOP-a. Provodi analizu njihovog kretanja i korištenja prostora tijekom sezone gniježđenja i izvan nje. Objavljivanje prvih rezultata planirano je u 2018. godini.

Miloš Martinović je u akademskoj godini 2017./2018. upisao poslijediplomski (doktorski) studij biologije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, s prijedlogom istraživanja kretanja i povezanosti kontinentalnih populacija crvenokljune čigre.

Stručna djelatnost

Stručna djelatnost Zavoda za ornitologiju bogata je i raznolika. Djelatnici Zavoda aktivno sudjeluju u provedbi zaštite ugroženih vrsta ptica i njihovih staništa u Hrvatskoj kroz rad u znanstvenim tijelima za provedbu međunarodnih konvencija za zaštitu ptica i njihovih staništa, izradom stručnih mišljenja i podloga vezanih uz problematiku zaštite ptica, provođenjem programa zaštite pojedinih ptičjih vrsta i drugo. Kontinuirano sudjeluju i u programima obrazovanja studenata te aktivno djeluju na popularizaciji ornitologije i zaštite ptica u Hrvatskoj. Zavod posjeduje bogate znanstvene zbirke svlakova i jaja, kao i bogatu ornitološku biblioteku. Znanstvene zbirke Zavoda vrlo su vrijedne zbog velikog broja uzoraka (preko 8.000, od kojih najstariji potječu s kraja 19. stoljeća) prikupljenih diljem Hrvatske, ali i iz okolnih zemalja.

U okviru projekta *Istraživanje selidbenih sustava ptica u Hrvatskoj*, tijekom 2017. godine započela je primjena računalnog alata za administraciju i pohranu podataka o prstenovanju i nalazima ptica – RingAccess. RingAccess je ustupljen na preporuku EURING-a, a našoj prstenovačkoj shemi omogućit će veću pouzdanost i sigurnost podataka te kvalitetniju razmjenu podataka unutar sheme i sa shemama uključenim u rad EURING-a. Podaci o prstenovanju prikupljeni između 1996. i 2014. (ukupno oko 850.000 zapisa) prilagođeni su unesu u novu bazu, a započeli su uvođenje programa u cijelu shemu i edukacija korisnika za njegovo korištenje.

Održan je *Prvi stručni skup prstenovača Hrvatske*, 3. veljače 2017. u velikoj dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Cilj skupa bio je okupljanje sudionika u projektu znanstvenog označavanja ptica u Hrvatskoj: od prstenovača ptica, tj. suradnika koji na terenu provode označavanje ptica, preko prstenovačke centrale koja upravlja projektom (Zavod za ornitologiju) do državnih ustanova koje legislativom i sufinanciranjem omogućuju njegovo provođenje. Predavanjima na skupu sudionici su informirani o recentnim stručnim i znanstvenim postignućima ostvarenima kroz projekt, o stanju znanstvenog prstenovanja ptica u Hrvatskoj i Europi te o novim standardima i metodama koji se uvode u shemu znanstvenog prstenovanja ptica u Hrvatskoj. Stručnom su skupu prisustvovala 43 sudionika.

Davor Ćiković je u okviru ovog projekta koordinirao rad volontera prstenovača i prikupljanje podataka o prstenovanim pticama te uvođenje RingAccessa. Na *Drugom skupu ornitologa Hrvatske* održao je uvodno predavanje o uvođenju računalnog alata RingAccess u projekt. Na istom je skupu, uz Marka Barišića, održao radionicu za buduće korisnike programa. U veljači je organizirao *Prvi stručni skup prstenovača*, a u realizaciji skupa sudjelovali su i ostali provoditelji projekta sa Zavoda. U listopadu je organizirao prstenovački ispit u čijem su provođenju također sudjelovali ostali provoditelji projekta sa Zavoda. Ispitu je pristupilo četvero, a položilo ga je troje kandidata.

Kao član Upravnog vijeća EURING-a, Davor Ćiković je organizirao sastanak Vijeća u Zagrebu, koji je održan od 31. ožujka 2017. u Akademijinoj palači. U istom svojstvu, te kao predstavnik Hrvatske, sudjelovao je u sastancima Upravnog vijeća i Općem skupu EURING-a koji su održani u rujnu u Kopenhagenu, Danska. Najvažnije postignuće sastanaka bila je odluka o

početku izrade *Europskog atlasa migracija* i uključivanje svih europskih prstenovačkih shema u rad na atlasu. Na spomenutim sastancima Davor Ćiković je izabran u novo Upravno vijeće i novi Odbor za atlas, radnu grupu koja će koordinirati realizaciju *Atlasa migracije ptica*.

Jelena Kralj je u okviru ovog projekta obrađivala i analizirala nalaze prstenovanih ptica i koordinirala prstenovanje kolonijalnih vrsta prstenovima u boji. Vesna Tutiš koordinirala je prstenovanje ptica u zaštićenim područjima i prstenovanje ugroženih kolonijalnih vrsta. Sanja Barišić je sudjelovala u obradi i analizi podataka o prstenovanim pticama, pripremi RingAccessa za primjenu te uvođenju tog alata u Hrvatskoj. Vesna Tutiš i Sanja Barišić su započele izradu priručnika za prstenovače – dio 1. (etika prstenovanja i sigurnost ptica).

Tehnički suradnik Marko Barišić obavljao je tehničke poslove u sklopu projekta *Monitoring selidbenih sustava i drugih aspekata ekologije divljih vrsta ptica u Hrvatskoj znanstvenim prstenovanjem ptica 2015.-2017.*: zaduživanje prstenova za prstenovačke akcije i pojedinačne suradnike, digitalizacija knjige zaduženja prstenova, kontrola pristiglih godišnjih izvještaja, prilagodba i prijenos podataka u računalni program RingAccess. Sudjelovao je u terenskom prstenovanju ptica na području Ravnih kotara, Ravne Gore i Kornata. Provodio je poslove vezane uz prilagodbu programa RingAccess namijenjenog unošenju i obradi podataka o prstenovanim i nađenim pticama. Dovršio je prilagodbu hrvatske verzije programa koji se nakon edukacije prstenovača počeo primjenjivati u Hrvatskoj. Održao je 12 radionica na kojima su prstenovači educirani za korištenje računalnog alata RingAccess potrebnog za unos i obradu podataka o prstenovanim pticama i njihovim nalazima. Radionice su održane u Zagrebu, Rijeci, Žrnovnici, Sinju, Slavonskom Brodu i Ljubljani. Standardizirao je nazive lokaliteta prstenovanja za 2015. i 2016. godinu za unos u RingAccess, prilagodio podatke o prstenovanju od 2011. do 2016. godine (ukupno oko 280.000 podataka) i pridružio ih postojećoj bazi. U suradnji s autorom programa Vidarom Bakkenom iz Norveške nastavio je provoditi otklanjanje nedostataka uočenih tijekom prve godine korištenja programa u Hrvatskoj.

Izrađen je protokol monitoringa ptica na zaštićenim područjima Grada Zagreba, osobito spomenike parkovne arhitekture parka Maksimira i značajnog krajobraza Savice. U izradi protokola sudjelovali su Jelena Kralj, Davor Ćiković, Vesna Tutiš i Sanja Barišić.

Jelena Kralj je s predavanjem i vodstvom ornitološkog dijela poučnog izleta sudjelovala na obilježavanju Rapske noći istraživača, 29.-30. rujna 2017., čije je održavanje sufinancirala Zaklada Hrvatske akademije. Pripremila je za tisak 52. svezak časopisa *Larus* te obavljala poslove člana uredničkog odbora slovenskog ornitološkog časopisa *Acrocephalus*. Provodila je redovite poslove upraviteljice Zavoda za ornitologiju.

Jelena Kralj i Miloš Martinović sudjelovali su na radionici o izvještavanju za projekte u sklopu programa Interreg Slovenija – Hrvatska, održanoj 26. listopada 2017. u Karlovcu.

Goran Sušić je kao član IUCN-ove (International Union for the Conservation of Nature) Vulture Specialist Group sudjelovao u izradi CMS Multi-species Action Plan to Conserve African-Eurasian Vultures za područje Europe, Bliskog istoka i Srednje Azije. U suradnji s Institutom za istraživanje peruanske Amazone (Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana) iz Perua i neprofitnom organizacijom Rio Momon Conservation Association sudjelovao je u uspostavi novog prirodnog rezervata na području Amazone. Izabran je za voditelja programa zaštite prirode u tom rezervatu te je sudjelovao u izradi koncepcije djelovanja zaštićenog područja i analizi prioriteta za njegovo proširenje.

Tijekom 2017. Sanja Barišić je koordinirala rad Hrvatske komisije za rijetke vrste ptica.

Sanja Barišić, Marko Barišić i Miloš Martinović su 24.-26. studenoga 2017. sudjelovali na *Skupu ornitologa i promatrača ptica – Ornitodruženje 2017* u Opuzenu, u sklopu Dana

Dragutina Rucnera, u organizaciji Udruge BIOM i Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Dubrovačko-neretvanske županije. Skup je predstavio pregled aktualnih stručnih i znanstvenih istraživanja ptica u Hrvatskoj, a raspravljalo se i o budućnosti istraživanja i promatranja ptica u Republici Hrvatskoj.

Vesna Tutiš i Sanja Barišić sudjelovale su u izradi međunarodnog akcijskog plana za grlicu (LIFE14 PRE UK002 Turtle Dove Action Plan). Sudjelovale su u ažuriranju preliminarnih dokumenata i na radionici održanoj u Kečkemetu, Mađarska, 16.-18. siječnja 2017. U istom su gradu sudjelovale na radionici izrade međunarodnog akcijskog plana za zlatovranu (organiziranoj u sklopu projekta EU LIFE13/NAT/HU/000081), 19.-21. siječnja 2017.

Vesna Tutiš sudjelovala je u provođenju COST projektne akcije *European Raptor Biomonitoring Facility*, kojoj je cilj povezivanje europskih znanstvenika u svrhu prikupljanja kvalitetnijih podataka o izloženosti i štetnom djelovanju kemikalija na ptice grabljivice. Kao predatori, ptice grabljivice izvrsni su indikatori za izloženost postojećim, bioakumulativnim i toksičnim spojevima u okolišu. Projektom se nastoji poboljšati procjena učinkovitosti propisa i konvencija o potencijalno toksičnim spojevima, dobiti pouzdanija procjena rizika njihovog djelovanja u okolišu te unaprijediti sustav za rano upozorenje o nastanku kontaminacije.

Davor Ćiković obavljao je poslove održavanja zavodskih zbirki svlakova ptica i ptičjih jaja.

Sanja Barišić provodila je poslove održavanja biblioteke Zavoda.

Nastavni rad

U zimskom semestru 2017. godine Jelena Kralj održavala je predavanja i praktikume iz kolegija Ornitologija, izbornog kolegija za studente druge godine diplomskog studija Eksperimentalna biologija – zoologija, na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Bila je mentorica na dva diplomatska rada iz područja ornitologije.

Predavanja

Na *Prvom stručnom skupu prstenovača ptica Hrvatske*, održanom 2. veljače 2017. u Zagrebu, djelatnici Zavoda održali su sljedeća predavanja: Goran Sušić: Prvih 1.000 prstenovanih bjeloglavih supova – rezultati, izazovi, perspektive; Vesna Tutiš: Prstenovanje jastrebača u Gorskom kotaru; Davor Ćiković: EURING i stanje prstenovanja u Europi; Davor Ćiković i Jelena Kralj: Rezultati prstenovanja ptica u Hrvatskoj i nalazi od 2011. do 2014.; Jelena Kralj: Neki nedostaci u poznavanju selidbe ptica Hrvatske; Sanja Barišić: Prstenovanje stalnim naporom (CES) – teorija i primjer svilorepe; Vesna Tutiš: Metabolizam ptica – što moramo znati; Davor Ćiković: Uvođenje računalnog programa RingAccess; Marko Barišić: Demonstracija korištenja računalnog programa RingAccess. Goran Sušić održao je u 2017. godini sljedeća predavanja: Establishment of Puertas Verdes Reserva, na skupu organiziranom od Instituta za istraživanje peruanske Amazone – *IIAP*, Iquitos, Peru, 1. srpnja 2017.; How to establish safe flyway zone for vultures flying above Croatia, na znanstvenom skupu *The flyways of vultures between Europe and Asia*, u organizaciji Instituta za biološka istraživanja Univerziteta u Beogradu, Posebnog rezervata prirode Uvac i Fonda za zaštitu ptica grabljivica, Uvac, Srbija, 1.-4. rujna 2017.; Kako dalje nakon 35 godina (ne)zaštite bjeloglavih supova u Hrvatskoj?, na skupu *Okrenimo zeleno*, u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu, 6.-8. rujna 2017.

Jelena Kralj je na *Rapskoj noći istraživača*, 30. rujna 2017., održala predavanje: Ornitološke specifičnosti otoka Raba.

Miloš Martinović je 25. studenoga 2017. na *Skupu ornitologa i promatrača ptica – Ornitodruženje 2017*, održao predavanje: Pregled ptičarskih aktivnosti u Hrvatskoj.

Objavljeni radovi

Znanstveni radovi u časopisima

Barišić, S., Ćiković, D., Tutiš, V., Kralj, J., Hoi, H. 2017. Song structure and variability in the Black-headed Bunting (*Emberiza melanocephala*). *Journal of Ornithology*, DOI: 10.1007/s10336-017-1519-7.

Oros Sršen, A., Kralj, J., Šešelj, L. 2017. The late Holocene avifaunal assemblage from the island of Palagruža (Croatia): the earliest record of the Northern Gannet in the Adriatic Sea. *Holocene* 27 (10): 1540-1549, DOI: 10.1177/0959683617693897.

Genovart, M., Doak, D., Iguall, J. M., Sponza, S., Kralj, J., Oro, D. 2017. Varying demographic impacts of different fisheries on three Mediterranean seabird species. *Global Change Biology* 23 (8): 3012-3029, DOI: 10.1111/gcb.13670.

Kralj, J., Barišić, S., Ćiković, D., Tutiš, V. 2016. Colouration and biometry of the Black-eared Wheatear *Oenanthe hispanica* from the eastern Adriatic coast. *Larus* 51: 25-32.

Ječmenica, B., Kralj, J. 2017. Dispersal of the White Stork *Ciconia ciconia* in the Lonjsko polje Nature Park, Croatia. *Larus* 52: 35-48.

Tóth, T., Heltai, M., Keszi, A., Sušić, G., Moharos, L., Farkas, B., Géczy, C., Torda, O., Vincsek, J., Gál, J. 2017. Herpetofauna inventory of the small islands of the Cres – Lošinj Archipelago (North Adriatic Sea, Croatia) (Amphibia, Reptilia). *Herpetozoa* 30 (1/2): 21-28.

Tóth, T., Boksai, D., Géczy, C., Mihályi, A., Takács, R., Sušić, G., Vincsek, J., Gál, J., Marosán, M., Farkas, B., Bokis, A., Heltai, M. 2017. Road-killed snakes on the island of Cres (Croatia). *Biharean Biologist* 11(2), Oradea, Romania 2017.

Stručni radovi

Barišić, S., Kralj, J., Jurinović, L. 2016. Rare birds in Croatia. The fourth report of the Croatian Birds Rarities Committee. *Larus* 51: 38-65.

Sušić, G., Kruchten, C. 2017. Kinder des Sturms: Gänsegeier in der Kvarner Bucht. *Der Falke* 64: 22-27.

Sušić, G. 2017. Međunarodni znanstveni skup o strvinarima. *Buk* 8 (15): 55-56 (Javna ustanova "Nacionalni park Krka", Šibenik).

Ćiković, D. 2017. Izvještaj – Prvi stručni skup prstenovača Hrvatske. *Larus* 52: 76-85.

Kralj, J., Ćiković, D. 2017. Zavod za ornitologiju HAZU. *Glasnik HAZU* 6: 20-25.

Radovi u zbornicima

Procházka, P., Brlík, V., Koleček, J., Barišić, S., Cikovic, D., Chutný, B., Emmenegger, T., Fraser, K. C., Hahn, S., Humple, D. L., Kelly, T., Kishkinev, D., McFarland, K., Pavel, V., Takenaka, M., Tolkmitt, D. 2017. Effects of light-level geolocators on migratory birds: a meta-analysis. In: Barta, Z. (Ed.): *Programme and Abstracts, 11th Conference of the European Ornithologist's Union, Aug. 18-22, 2017, Turku, Finland*, p. 99, p. 170.

Curk, T., Korner-Nievergelt, F., Cepak, J., Ćiković, D., Dehorter, O., Fiedler, W., Fuller, W. *et al.* 2017. Revealing Migratory Pathways and Changes in Migration Behaviour of Eura-

sian Blackcaps Using Multi-State Models. *Genetics of Migration – A symposium on the genetics of migration, April 4-7, 2017, Plon, Germany.*

Sušić, G. 2017. Proces i razlozi izumiranja ptica grabljivica u NP “Krka” i mogućnost njihova povratka. *Zbornik radova sa znanstveno-stručnog skupa Vizija i izazovi upravljanja zaštićenim područjima prirode u Republici Hrvatskoj: Aktivna zaštita i održivo upravljanje u Nacionalnom parku “Krka”*. Javna ustanova NP “Krka”, Šibenik, 28. rujna – 3. listopada 2015., str. 293-310.

Znanstveno-stručne studije

Sušić, G., Marguš, D. 2017. *Uređenje hranilišta za reintrodukciju bjeloglavog supa (Gyps fulvus) na području Nacionalnog parka “Krka”*. Za JU Nacionalni park “Krka”, 24 str.

Sušić, G., Marguš, D. 2017. *Monitoring gniježđenja surog orla na području Nacionalnog parka “Krka” u 2017. g.* Za JU Nacionalni park “Krka”, 26 str.

Sušić, G., Marguš, D. 2017. *Monitoring gniježđenja orlova Aquila i Hieraeetus na području Nacionalnog parka “Krka” u 2017. g.* Za JU Nacionalni park “Krka”, 16 str.

Kralj, J., Ćiković, D., Tutiš, V., Barišić S. 2017. *Protokol monitoringa ptica na zaštićenim područjima Grada Zagreba, osobito spomenika parkovne arhitekture parka Maksimir i značajnog krajobraza Savica*. Zavod za ornitologiju, 54 str.

Jurinović. L., Kralj, J., Brajdić, N. 2017. *Detaljna analiza kretanja galebova koji se hrane na odlagalištu otpada Prudinec u Jakuševcu na temelju nalaza prstenovanih ptica*. Centar za peradarstvo HVI, 20 str.

ZAVOD ZA PALEONTOLOGIJU I GEOLOGIJU KVARTARA

Organizacija jedinice

Tijekom 2017. godine u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara bili su zaposleni: viša znanstvena suradnica dr. sc. Jadranka Mauch Lenardić, znanstvena suradnica dr. sc. Ljerka Marjanac, znanstveni suradnik dr. sc. Siniša Radović, znanstvena suradnica poslijedoktorantica dr. sc. Ankica Oros Sršen i laborant-tehničar Mateo Petrović. Voditelj Zavoda je akademik Ivan Gušić, a upraviteljica dr. sc. Jadranka Mauch Lenardić.

Znanstvenoistraživački i stručni rad

I ove godine nastavljena su sustavna interdisciplinarna i multidisciplinarna istraživanja kvartarnih sedimenata i faune s mnogobrojnih nalazišta Hrvatske. Istraživani su različiti fosilni ostatci velikih i malih sisavaca te ptica iz bogatog fundusa Zavoda. Ta istraživanja objedinjuju paleontološke, zooarheološke, sedimentološke i geoarheološke analize čiji rezultati omogućuju različite zaključke i rekonstrukcije paleobiotopskih, paleozoogeografskih, paleoklimatskih i drugih obilježja koja su bila prisutna tijekom pleistocena i holocena na području današnje Hrvatske i susjednih krajeva.

Viša znanstvena suradnica i upraviteljica Zavoda J. Mauch Lenardić organizira i koordinira rad zaposlenika Zavoda te nastavlja dugogodišnju suradnju s kolegama iz domaćih i stranih institucija. Nastavlja svoja znanstvena istraživanja velikih (proboscidi/rilaši) i malih sisavaca (glodavci) te u svrhu rekonstrukcija paleoekoloških, paleobiotopskih, paleobiogeografskih i mikroevolucijskih karakteristika i odnosa sintetizira dobivene rezultate paleonto-

loških analiza. Tijekom istraživanja fosilnih ostataka malih kralježnjaka bavila se uzorcima s lokaliteta Spila nad Procjepom (otok Mljet), Zala kod Tounja i Cebara kod Tomislavgrada. Determinirala je novopronađene fosilne koštane ostatke vunastog mamuta otkrivene uz rijeku Dravu kod Ferdinandovca. Na temelju tih i drugih nalaza proboscida Hrvatske načinila je stručno mišljenje s ciljem njihove trajne zaštite koju će provesti Ministarstvo zaštite okoliša i energetike. U Muzeju grada Siska determinirala je fosilne ostatke mamuta koji se tamo čuvaju. Također je izdvojila uzorke (kutnjake) voluharica (rod *Microtus*) na kojima je započeto određivanje genoma (aDNK) u suradnji s kolegama s Poljske akademije znanosti (prof. Adam Nadachowski).

Znanstveni suradnik S. Radović nastavio je s arheozoološkim istraživanjima skeletnih ostataka gornjopleistocenskih i holocenskih velikih sisavaca s arheoloških i paleontoloških nalazišta Hrvatske (Vela spila, Vlakno i brojna druga). Najveći dio rada usmjeren je na rekonstrukciju prapovijesnih strategija opstanka, značenje životinja u pogrebnim ritualima u brončanom i željeznom dobu te tafonomiju kralježnjaka. S. Radović je tijekom godine bio aktivni istraživač na dva projekta u potpori Hrvatske zaklade za znanost. Na projektu *Transition and tradition in Vlakno cave: Modelling the Palaeolithic – Mesolithic transition in Northern Dalmatia* (voditelj Dario Vujević, Odjel za arheologiju, Sveučilište u Zadru) nastavio je rad na arheozoološkim analizama skeletnih ostataka većih sisavaca iz špilje Vlakno u Dalmaciji. Također je nastavio s radom na rekonstrukcijama pogrebnih običaja u kasno brončano doba na prostoru Slavonije, u sklopu projekta *Late Bronze Age mortuary practices and societies in southern Carpathian Basin* (voditeljica Daria Ložnjak Dizdar, Institut za arheologiju).

U 2017. godini znanstvena suradnica Lj. Marjanac nastavila je raditi na pripremi materijala za digitalni katalog glaciogenih sedimenata Hrvatske, što je obuhvatilo sortiranje podataka i literature te sortiranje i obradu fotografija. I dalje održava *web* stranicu DIG Workshops (<http://dinaricglaciation.wixsite.com/workshops-croatia>). Surađivala je s Javnim ustanovama za zaštićena područja u Zadru, Starigradu – Paklenici, Rijeci i Varaždinu. U situaciji nepostojanja istraživačkog projekta bavila se sređivanjem znanstvene dokumentacije o dugogodišnjem istraživanju glaciogenih sedimenata, bavila se organizacijom znanstvenog skupa o geologiji kvartara, te izradom i održavanjem *web* stranice skupa (<http://inqua-croatia.wixsite.com/regional-mtg-2017>). Tijekom cijele godine bila je uključena u projekt *Terra Arbia interpretacijski centar Geoparka otok Rab*, koji financira Grad Rab. Nadalje, bila je suradnica u prijavi COST projekta *The Legacy of Mountain Glaciations*, za koji se rezultati očekuju u travnju 2018.

Znanstvena suradnica poslijedoktorantica Ankica Oros Sršen nastavlja svoja paleontološka istraživanja avifaunskih ostataka iz gornjopleistocenskih i holocenskih naslaga različitih hrvatskih nalazišta. Dobivenim rezultatima nadopunjuje dosadašnje spoznaje o promjenama staništa, migracijama i ostanku/nestanku pojedinih vrsta ili skupina ptica na području Hrvatske. Nastavlja i s različitim osteološkim i tafonomskim analizama na istraživanim koštanim ostacima prikupljenim na hrvatskim pleistocensko-holocenskim lokalitetima, kao na primjer: Vela spila, Zemunica, Zala i Krapina.

Tijekom druge godine trajanja projekta H2020-TWIN-2015 *Smart Integration of Genetics with Sciences of the Past in Croatia: Minding and Mending the Gap* (akronim *Mend The Gap*), J. Mauch Lenardić, S. Radović i A. Oros Sršen učestvovali su u raznim aktivnostima planiranim kroz ovaj projekt. Kao institucijski znanstveni koordinator na projektu S. Radović je sudjelovao u pripremi Interim Report i financijskog izvještaja za Europsku komisiju (Research Executive Agency). Također je, kao Mobility Manager istog projekta sastavio Pravil-

nik o mobilnostima članova projekta te koordinirao provođenje takvih akcija, a od 1. kolovoza preuzeo je i aktivno vođenje zadnjeg radnog paketa spomenutog projekta.

Terenski rad

Na lokalitetu Vela spila na Korčuli istraživanja su nastavljena u okviru međunarodnog znanstvenoistraživačkog projekta koji već više godina za redom zajednički provode University of Cambridge (UK), Centar za kulturu Vela Luka i naš Zavod. U terenskim istraživanjima u kolovozu i rujnu sudjelovali su A. Oros Sršen i S. Radović. Iskopavanja su vođena u okviru ljetne škole u organizaciji EU-H2020-Twinning projekta *Mend The Gap*.

Lj. Marjanac nastavila je višegodišnji sustavni terenski rad na istraživanjima i interpretaciji tragova kvartarnih oledbi na Dinaridima. Na poziv Slovenskog geološkog instituta boravila je dva dana sa slovenskim geolozima na terenu u Baški na otoku Krku te im održala prezentaciju o pleistocenskim glaciogenim naslagama u Baščanskoj dolini i isto pokazala pri terenskom obilasku.

Ostali rad i suradnja

Laborant tehničar Mateo Petrović nastavio je preparaciju i konzervaciju osteodontološkog materijala s različitih lokaliteta Hrvatske te njihovo signiranje i pripremu za daljnju znanstvenu obradu. Također je nastavio stručno fotografiranje fosilnog materijala iz fundusa Zavoda i novopronađenih fosila, uz izradu specijalnih mikrofotografija i makrofotografija s ciljem kvalitetnijeg prikaza različitih kemijsko-mehaničkih oštećenja na kostima. Započeo je otapanje koštanih breča s lokaliteta Modrić (Rovanska). S obzirom na to da je kemijsko otapanje (5-10% octena kiselina) ovih stijena dugotrajan proces, M. Petrović će nastaviti izdvajati fosilne ostatke iz njih i tijekom 2018. godine.

U svibnju je J. Mauch Lenardić održala predavanja za studente Biološkog i Geološkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, pod naslovom: Istraživanje kvartarnih lokaliteta i faune u Hrvatskoj.

Lj. Marjanac je u ime Zavoda Zakladi Hrvatske akademije prijavila projekt *GEO-ARHEO-ORNITO*, kao program *Rapske noći istraživača* krajem rujna 2017. Program je održan uz financijsku pomoć Akademijine Zaklade, Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara, Pučkog otvorenog učilišta Rab i Centra za kulturu Lopar. Program su izveli Jadranka Mauch Lenardić i Ljerka Marjanac (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara), Jelena Kralj (Zavod za ornitologiju), te vanjski suradnici Tihomir Marjanac (Geološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu), Ivor Karavanić (Odsjek za arheologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu), Marina Čalogović (udruga ProGEO-Hrvatska) i Iva Šošarić (udruga BIOM). Osim toga, organizirala je program *Festivala znanosti* u gradu Rabu u suradnji s Pučkim otvorenim učilištem Rab, te popularno-znanstveni program u Tehničkom muzeju "Nikola Tesla" u Zagrebu povodom obilježavanja Svjetskog dana asteroida, te sudjelovala u oba programa.

S. Radović je u lipnju u sklopu projekta *BAMPICA* (u potpori HRZZ) zajedno s projektnim suradnicima održao predavanje za širu javnost, pod naslovom: Priče iz grobova: kasno brončano doba na jugu Karpatske doline, s ciljem javnog predstavljanja rezultata istraživačkog projekta.

Zaposlenici Zavoda u kontinuitetu nastavljaju suradnju sa sljedećim ustanovama: Odsjekom za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (prof. dr. sc. Ivor Karavanić, izv. prof. dr. sc. Hrvoje Potrebić, doc. dr. sc. Rajna Šošić Klindžić, doc. dr. sc. Nikola

Vukosavljević), Institutom za arheologiju (dr. sc. Marko Dizdar, dr. sc. Saša Kovačević, dr. sc. Daria Ložnjak Dizdar, dr. sc. Hrvoje Kalafatić, dr. sc. Kristina Jelinčić Vučković), Odjelom za arheologiju Sveučilišta u Zadru (prof. dr. sc. Brunislav Marijanović, doc. dr. sc. Dario Vujević), i University of Cambridge (prof. dr. sc. Preston T. Miracle) u međunarodnim interdisciplinarnim istraživanjima nalazišta na otoku Korčuli. Nastavljena je suradnja sa Zavodom za opće stočarstvo (Agronomski fakultet, Sveučilište u Zagrebu) (prof. dr. sc. Ino Čurik, izv. prof. dr. sc. Vlatka Čubrić Čurik), kao i s Hrvatskim prirodoslovnim muzejom u Zagrebu, Gradskim muzejom u Varaždinu, Muzejom krapinskih neandertalaca, Arheološkim muzejom Istre u Puli, Centrom za kulturu Vela Luka, Korčula (dr. sc. Dinko Radić), i drugima. Nova suradnja uspostavljena je s Gradskim muzejom Sisak, Muzejom grada Koprivnice, Učiteljskim fakultetom u Petrinji (Sveučilište u Zagrebu), kao i s Geotehničkim fakultetom u Varaždinu (Sveučilište u Zagrebu; prof. dr. sc. Sanja Kapelj).

J. Mauch Lenardić nastavlja svoju višegodišnju suradnju s kolegama iz: Naturhistorisches Museum Wien (priv.-doz. mag. dr. sc. Oleg Mandić), Senckenberg Forschungsstation für Quartärpaläontologie u Weimaru, Njemačka (dr. sc. Lutz C. Maul), Institute of Systematics and Evolution of Animals, Polish Academy of Sciences (prof. dr. sc. Adam Nadachowski), Department of Paleobiology, The Czech Academy of Sciences (dr. sc. Jan Wagner).

Lj. Marjanac je nastavila suradnju s Pučkim otvorenim učilištem Rab na projektu *Geopark otok Rab*.

A. Oros Sršen nastavlja suradnju s dr. sc. Davorkom Radovčić (Hrvatski prirodoslovni muzej u Zagrebu) na analizama i objavi avifaunskog osteološkog fosilnog materijala s nalazišta Hušnjakovo u Krapini. U ožujku je održala predavanje: Late Pleistocene and Holocene Avifauna from the Eastern Adriatic Coast (Croatia), za studente smjera Evolution and conservation na Biološkom odsjeku Sveučilišta u Pisi (Italija).

S. Radović je u svibnju boravio kao gost na McDonald Institute for Archaeological Research (Department of Archaeology and Anthropology, University of Cambridge, UK), gdje je sa suradnicama održao pozvano predavanje: Between the world of living and the world of the dead: A view from the Late Bronze Age graves in the southern Carpathian Basin, u sklopu seminara dr. sc. Marie Louise Sorensen. Bio je sumentor u izradi diplomskih radova nekoliko studenata Odsjeka za arheologiju Filozofskog fakulteta (Sveučilište u Zagrebu).

A. Oros Sršen bila je neposredna voditeljica završnog diplomskog rada Marte Zaher, *Gornjopleistocenska i holocenska avifauna iz Vele spile na Korčuli*, obranjenog 11. srpnja, a J. Mauch Lenardić bila je neposredna voditeljica završnog diplomskog rada Irene Justinić, *Neandertalci u Hrvatskoj: katalogizacija i status zbirke spilje Vindije*, obranjenog 22. veljače 2017. Oba diplomatska rada bila su izrađena na našem Zavodu, a obranjena na Geološko-paleontološkom zavodu Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Studijski boravci inozemnih suradnika

U više je navrata kroz godinu na Zavodu boravio dr. sc. Preston T. Miracle s Department of Archaeology, University of Cambridge (UK), koji je nastavio dugogodišnja zajednička zooarheološka i tafonomska istraživanja fosilnog materijala s različitih kvartarnih lokaliteta Hrvatske.

U ožujku je na Zavodu boravio dr. sc. Aitor Ruiz-Redondo s University of Bordeaux (Francuska), koji je proučavao ukrase na artefaktima s lokaliteta Šandalja i koštane alatke iz spilje Vindije u sklopu svog projekta *BALKARTS Looking for the origins of art: Balkans Archaeological Rock Arts Survey*.

U lipnju je na Zavodu Thomas Ciotteau snimao fosilni materijal neandertalaca iz spilje Vindije, za potrebe dokumentarnog programa *Who kill Neandertal?* u produkciji francuske TV kuće Bonne Pioche. U lipnju je, u suradnji s dr. sc. Radovićem, na Zavodu boravila dr. sc. Selena Vitezović (Arheološki institut Srbije) i obrađivala koštane artefakte s lokaliteta Vlakno (Dugi otok) i spilja Zala.

Znanstveni skupovi i radionice

Zaposlenici Zavoda sudjelovali su tijekom godine na različitim znanstvenim skupovima i radionicama. Tako je u travnju održana radionica/prezentacija u okviru *Festivala znanosti* u Tehničkom muzeju u Zagrebu, koju su vodili dr. sc. Jadranka Mauch Lenardić i Mateo Petrović: *Fosilni ostatci malih i velikih sisavaca Hrvatske*. Tijekom manifestacije *Dani prirodoslovja Sisak*, u Narodnoj knjižnici i čitaonici “Vlado Gotovac” u Sisku u užujku je J. Mauch Lenardić održala predavanje: *Od slučajnih nalaza do znanosti – paleontologija u praksi*, a u travnju tijekom *Festivala znanosti* u Tehničkom muzeju u Zagrebu održala je predavanje: *Mamuti – divovi ledenih doba*. U sklopu izložbe *Sisački mamut*, u svibnju je u Gradskom muzeju Sisak održala predavanje: *Pleistocenska megafauna sisačkog područja*. U okviru projekta *Horizon 2020 – Twinning-2015, Mend the Gap*, na Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara J. Mauch Lenardić održala je predavanje: *Paleontologija kvartarnih malih i velikih sisavaca*, dok je u okviru ljetne škole istog projekta u rujnu u Centru za kulturu Vela Luka na Korčuli održala predavanje: *Quaternary in Croatia: Investigations of the small mammal fauna of the Eastern Adriatic*. U sklopu programa *GEO-ARHEO-ORNITO* popularno-znanstvenih radionica i predavanja za *Rapsku noć istraživača* J. Mauch Lenardić je u Zimskom kinu grada Raba održala predavanje: *O kvartarnoj fauni Hrvatske i Raba*.

Lj. Marjanac je uz financijsku pomoć Akademijine Zaklade i organizatora kongresa sudjelovala na godišnjem sastanku europske radne grupe ProGEO WG-1 (Radna grupa 1 za južnu Europu ProGEO europske asocijacije za zaštitu geološke baštine), koji je održan od 13. do 15. travnja 2017. u sklopu *70. Geološkog kongresa Turske* u Ankari. Na sastanku je prikazala stanje i problematiku zaštite geološke baštine u Hrvatskoj i sudjelovala u planiranju daljnjih aktivnosti Radne grupe. Na poziv organizatora sudjelovala je na konferenciji *Levant Initiative for Global Peace: Through Cultural Diplomacy towards Sustainable Peace*, održanoj od 19. do 21. studenoga 2017. u Bukureštu u Rumunjskoj. U okviru sekcije Zaštita prirodne i kulturne baštine održala je prezentaciju: *The challenges of protecting Croatia’s geological heritage*. Lj. Marjanac je ispred Nacionalnog odbora INQUA i kao predsjednica Organizacijskog i znanstvenog odbora organizirala *5. Regionalni znanstveni skup o geologiji kvartara posvećenog geohazardima (5th Regional scientific meeting on Quaternary geology dedicated to geohazards and Final conference of LoLADRIA project Submerged Pleistocene landscapes of the Adriatic Sea)*. Znanstveni skup je u suradnji sa slovenskim kolegama i kolegama s Hrvatskog geološkog instituta uspješno održan 9. i 10. studenoga 2017. u Starigradu Paklenici. Kao nastavak znanstvenog dijela skupa Lj. Marjanac organizirala je i vodila stručnu ekskurziju od 11. do 13. studenoga na području Velike Paklenice i sjeverne Dalmacije. Na ovom skupu J. Mauch Lenardić prezentirala je poster grupe autora (Mauch Lenardić, Oros Sršen, Radović): *Holocene faunal remains from Spila nad Procjepom cave (island of Mljet): Preliminary results and future investigations*, kao i poster Zaher i Oros Sršen: *Birds and Quaternary climate changes: avifaunal shifts in Vela Luka Bay (Korčula) as revealed by the remains from Vela spila cave*.

Lj. Marjanac organizirala je *Rapsku noć istraživača* krajem rujna te sudjelovala u vođenju geoloških radionica za učenike rapskih škola.

A. Oros Sršen i S. Radović učestvovali su u siječnju na radionici *Geomorphology* u okviru projekta *Mend the Gap*, u organizaciji Sveučilišta u Pisi. Tijekom ljetne škole u okviru istog projekta (*Mend the Gap Summer School*) bila je u srpnju 2017. organizirana radionica *Introduction to Functional Morphology and Geometric Morphometrics* (Sveučilište u Zagrebu), na kojoj su učestvovali A. Oros Sršen i S. Radović. A. Oros Sršen je u lipnju prisustvovala i radionici u organizaciji suradnika na projektu *LoLADRIA* (u potpori HRZZ) o istraživanju potopljenih paleookoliša, Park prirode Telašćica, Dugi otok, kao i skupu *Man and karst*, koji je u lipnju bio održan u Zadru.

U Zagrebu je u veljači S. Radović sudjelovao kao suautor na skupu *Late Bronze Age mortuary practices and society in the Carpathian Basin*, s predavanjima: Diversity of ritual in Late Bronze Age mortuary practices in southern Carpathian Basin, i: Funerals and feasting: a story told by animal remains. Učestvovao je i na skupu EAA 2017, *23rd Annual Meeting of the European Association of Archaeologists*, u Maastrichtu (Nizozemska) s predavanjem: Studying ornaments from the Epigravettian and mesolithic layers of Vlakno cave, Croatia: Some preliminary results. S. Radović je na skupu *Cremation Burials in Europe between the 2nd mill. B.C. and the 4th c. A.D. – 2nd International Conference of the DFG Research Unit FOR 1670 Transalpine Mobility and Cultural Transfer*, koji je bio održan u listopadu u Münchenu, učestvovao s predavanjem grupe autora: Late Bronze Age Farewell – Reconstruction of broken parts/pieces of mortuary practices in southern Carpathian Basin.

Razno

Zaposlenici Zavoda članovi su sljedećih društava i udruga: Hrvatsko geološko društvo (Mauch Lenardić, Oros Sršen), ProGEO (Marjanac), Hrvatsko arheološko društvo (Radović), International Union for Quaternary Research (Nacionalni odbor INQUA, Marjanac), SK "Ozren Lukić" (Petrović), Planinska zveza Slovenije (Petrović), Ured za hitne situacije Grada Zagreba – Specijalistička postrojba za spašavanje iz ruševina (Petrović), International Council of Archaeozoology (Oros Sršen, Radović), European Association of Archaeologists (Radović).

Kroz godinu je Lj. Marjanac obavljala tajničke dužnosti u Nacionalnom odboru INQUA te organizirala *5. Regionalni skup o geologiji kvartara*, kao slijednika znanstvenog skupa *Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji*, koji je bio održan sredinom studenoga 2017. Tijekom trajanja skupa dogovorila je održavanje četvrte DIG radionice (*Workshop on Dinaric Glaciation 2018*) u suradnji sa Slovenskim nacionalnim odborom INQUA i suradnicima iz Italije. Lj. Marjanac nastavila je i ove godine s popularizacijom geologije kroz različita predavanja i radionice.

S. Radović je bio član Uredničkog odbora serije monografija *Bioarheologija na Balkanu* (izdanje Srpskog arheološkog društva).

A. Oros Sršen boravila je na kratkom stručnom usavršavanju, od 20. ožujka do 8. travnja, na Biološkom odsjeku Sveučilišta u Pisi, u okviru priprema za poslijedoktorsko usavršavanje kroz projekt *Mend the Gap* iz područja Geometric Morphometrics, s kojim je započela početkom listopada u trajanju od četiri mjeseca.

Objavljeni radovi

Poglavlje u knjizi

Radović, S., Oros Sršen, A. (2017): Subsistence change in eastern Adriatic hinterland during the Late Pleistocene and Early Holocene: Archaeozoology of Zemunica Cave (Croatia)

tia). U: Märgärit, M., Boroneanț, A. (ur.), *From hunter-gatherers to farmers: Human adaptations at the end of the Pleistocene and the first part of the Holocene*. Editura Cetatea de Scaun, Targoviște, 341-365.

Radovi u časopisima

Cvitkušić, B., Radović, S., Vujević, D. (2017): Changes in ornamental traditions and subsistence strategies during the Palaeolithic-Mesolithic transition in Vlakno cave. *Quaternary International*. Doi: 10.1016/j.quaint.2017.08.053.

Devièse, T., Karavanić, I., Comeskey, D., Kubiak, C., Korlević, P., Hajdinjak, M., Radović, S., Procopio, N., Buckley, M., Pääbo, S., Higham, T. (2017): Direct dating of Neanderthal remains from the site of Vindija Cave and implications for the Middle to Upper Palaeolithic transition. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 114 (40), 10606-10611. Doi: 10.1073/pnas.1709235114.

Guiry, E., Karavanić, I., Šošić Klindžić, R., Talamo, S., Radović, S., Richards, M. P. (2017): Stable isotope palaeodietary and radiocarbon evidence from the early Neolithic site of Zemunica, Dalmatia, Croatia. *European Journal of Archaeology*, 20 (2) 235-256. Doi: 19.1017/ea.2016.24.

Mauch Lenardić, J., Oros Sršen, A., Radović, S. (2017): Quaternary fauna of the Eastern Adriatic (Croatia) with the special review on the Late Pleistocene sites. *Quaternary International*. Doi: 10.1016/j.quaint.2017.11.028.

Oros Sršen, A., Kralj, J., Šešelj, L. (2017): The late Holocene avifaunal assemblage from the island of Palagruža (Croatia): the earliest record of the Northern Gannet in the Adriatic Sea. *The Holocene*, 27/10, 1540-1549. Doi:10.1177/0959683617693897.

Wagner, J., Jiangzuo, Q., Mauch Lenardić, J., Liu, J. (2017): Taxonomic revision of bears from the locality Šandalja I (Croatia) and its biostratigraphic consequences. *Fossil Imprint*, 73 (3-4), 533-544. Doi: 10.1515/if-2017-0028.

Sažeci u zbornicima skupova

Brajković, V., Radović, S., Brajković, D., Girardi, M., Krebs, S., Međugorac, I., Čurik, I., Miracle, P. T., Vernesi, C., Čubrić-Čurik, V. (2017): Complete mitogenome sequence of Lagomorphs from Upper Palaeolithic in the Balkan refuge. *Abstract Book, 36th International Society for Animal Genetics Conference: Genomes to Phenomes*, Dublin, July 16-21, 2015, p. 81.

Devièse, T., Karavanić, I., Comeskey, D., Kubiak, C., Korlević, P., Hajdinjak, M., Radović, S., Buckley, M., Pääbo, S., Higham, T. (2017): New single amino acid radiocarbon dating and DNA analysis of the Vindija Cave Neanderthals. *Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution*, Vol. 6, Leiden Sept. 21-23, 2017, p. 49.

Higham, T., Brown, S., Douka, K., Kubiak, C., Slon, V., Korlević, P., Hajdinjak, M., Devièse, T., Comeskey, D., Procopio, N., Karavanić, I., Radović, S., Shunkov, M., Drevianko, A., Meyer, M., Pääbo, S., Buckley, M. (2017): Finding hominin bones from the Palaeolithic using collagen peptide mass sequencing (ZooMS). *Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution*, Vol. 6, Leiden Sept. 21-23, 2017, p. 89.

Ložnjak Dizdar, D., Rajić Šikanjić, P., Premužić, Z., Dizdar, M., Forenbaher, S., Radović, S. (2017): Diversity of ritual in Late Bronze Age mortuary practices in southern Carpathian Basin. *Programme & Abstract Book, Late Bronze Age mortuary practices and society in the Carpathian Basin, Zagreb, Febr. 9-10, 2017*, p. 16.

Ložnjak Dizdar, D., Rajić Šikanjić, P., Radović, S. (2017): Late Bronze Age Farewell – Reconstruction of broken parts/pieces of mortuary practices in southern Carpathian Basin. *Abstract Book, Cremation Burials in Europe between the 2nd mill. B.C. and the 4th c. A.D., München Oct. 12-14, 2017*, p. 14.

Marjanac, Lj., Hughes, P. D., Marjanac, T. (2017): A chronostratigraphical framework for Dinaric glaciation: new results and proposals for further investigation and modeling. *Abstracts, 5th Regional scientific meeting on Quaternary geology dedicated to geohazards, Starigrad-Paklenica, Zagreb, Nov. 9-10, 2017*, pp. 33-37.

Marjanac, T., Čalogović, M., Marjanac, Lj., Karzić, D., Šimec, M. (2017): New evidence of glaciation of the Medvednica Mt. southern foothills from 80-m “BGG” borehole in central part of Zagreb terrace (NW Croatia). *Abstracts, 5th Regional scientific meeting on Quaternary geology dedicated to geohazards, Starigrad-Paklenica, Zagreb, Nov. 9-10, 2017*, pp. 42-44.

Marjanac, T., Marjanac, Lj. (2017): Nozret “kettles” – sand boils caused by fluidization and preserved by freezing (Novigrad Sea, Croatia). *Abstracts, 5th Regional scientific meeting on Quaternary geology dedicated to geohazards, Starigrad-Paklenica, Zagreb, Nov. 9-10, 2017*, pp. 45-48.

Mauch Lenardić, J., Oros Sršen, A., Radović, S. (2017): Holocene faunal remains from Spila nad Procjepom cave (island of Mljet): Preliminary results and future investigations. *Abstracts, 5th Regional scientific meeting on Quaternary geology dedicated to geohazards, Starigrad-Paklenica, Zagreb, Nov. 9-10, 2017*, p. 49.

Oros Sršen, A., Bajo, P., Radović, S., Petrović, M., Perkić, D., Mauch Lenardić, J. (2017): Quaternary deposits of Spila nad Procjepom cave (Mljet). In: *Man and karst 2017, Abstracts and Guidebook*, Krklec, K. (Ed.): *Man and Karst – International scientific meeting, Zadar, 26th-29th June, 2017, University of Zadar*, p. 59.

Radović, S., Cvitkušić, B., Vitezović, S., Vujević, D. (2017): Studying ornaments from the Epigravettian and Mesolithic layers of Vlakno Cave, Croatia: Some preliminary results. *Abstract book, 23rd Annual Meeting of the European Association of Archaeologists: Building Bridges, Maastricht Aug. 30 – Sept. 3, 2017*, p. 312.

Radović, S., Ložnjak Dizdar, D. (2017): Funerals and feasting: a story told by animal remains. *Programme & Abstract Book, Late Bronze Age mortuary practices and society in the Carpathian Basin, Zagreb, Febr. 9-10, 2017*, p. 19.

Reed, K., Ožanić Roguljić, I., Radović, S., Kolak, T. (2017): Identifying daily consumption at a rural Roman villa: a case study from Lički Ribnik, Croatia. *Programme and Abstracts, 27th Theoretical Roman Archaeology Conference, Durham March 28-31, 2017*, p. 101.

Zaher, M., Oros Sršen, A. (2017): Birds and Quaternary climate changes: avifaunal shifts in Vela Luka Bay (Korčula) as revealed by the remains from Vela spila cave. *Abstracts, 5th Regional scientific meeting on Quaternary geology dedicated to geohazards, Starigrad-Paklenica, Zagreb, Nov. 9-10, 2017*, p. 73.

ZAVOD ZA POVIJEST HRVATSKE KNJIŽEVNOSTI, KAZALIŠTA I GLAZBE

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKE KNJIŽEVNOSTI

Odsjek za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti nositelj je dva projekta: izdavanje časopisa *Kronika*, koji izlazi od 1975. godine i *Digitalizacija rukopisnih ostavština hrvatskih pisaca*. Do sada su digitalizirane ostavštine S. S. Kranjčevića, A. G. Matoša, Tina Ujevića, Ljube Wiesnera i Jagode Brlić, te *Pisma Ive Andrića Zdenki Marković* (118 pisama). Voditelj oba projekta je voditelj Odsjeka prof. dr. sc. Tomislav Sabljak, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a suradnici su Ana Batinić i Željko Trbušić.

U 2017. Odsjek je organizirao izložbu *Povijest Društva hrvatskih književnika 1900.-1971. / Iz Arhiva Odsjeka za povijest hrvatske književnosti*, koja je 25. listopada 2017. otvorena u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Strossmayerov trg 14. Zbog interesa izložba je otvorena do 20. siječnja 2018. Autor izložbe je Tomislav Sabljak, a suradnici su Ana Batinić, Josipa Dragičević i Željko Trbušić.

Dana 9. i 10. svibnja 2017., u sklopu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u Opatičkoj 18 izložen je izbor iz bogatog arhivskog gradiva o Društvu hrvatskih književnika, koje se nalazi u Arhivu Odsjeka i sadrži oko 10.000 dokumenata.

Znanstvena novakinja Martina Čavar je tijekom godine bila na porodiljnom dopustu i izrađivala doktorsku disertaciju naslovljenu *Konstrukcija nacionalnog identiteta u hrvatskom povijesnom romanu XIX. stoljeća*.

Prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju

Odlukom predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar-Kitarović, prof. dr. sc. Tihomil Maštrović odlikovan je Redom Danice hrvatske s likom Marka Marulića, za osobite zasluge za kulturu i njeno promicanje u Republici Hrvatskoj i u svijetu. Odlikovanje mu je uručeno 15. studenoga 2017. u Uredu predsjednice Republike Hrvatske.

Znanstvenoistraživački projekt Hrvatski književni povjesničari

Tihomil Maštrović nastavio je i u 2017. voditi organizaciju znanstvenog projekta *Hrvatski književni povjesničari*. Suradnici na projektu iz Odsjeka za povijest hrvatske književnosti bili su: Hrvojkina Mihanović-Salopek, Andrea Sapunar Knežević i Antun Pavešković te znanstvene novakinje Martina Čavar i Josipa Dragičević. Izvršene su sve zadaće planirane u 2016., te su nastavljeni daljnji znanstvenoistraživački i stručni poslovi. Prema utvrđenom redosljedu znanstvenih istraživanja, nastavljen je rad na sustavnoj izradbi hrvatske književnopovijesne bibliografije, te literature o pojedinim hrvatskim književnim povjesničarima.

U Zagrebu, Varaždinu i Čazmi je 21. i 22. travnja 2016., u organizaciji Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu i suorganizaciji Filozofskih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Osijeku, Sveučilišta u Puli i Zadru, Hrvatskog filološkog društva, Ogranka Matice hrvatske Varaždin, Gradske knjižnice Slavka Kolara iz Čazme i Grada Čazme, a pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razreda za književnost, održan *Znanstveni skup o Đuri Šurminu*, kao 15. znanstveni skup u nizu *Hrvatski književni povjesničari* u okviru kojeg je Tihomil Maštrović obavljao poslove predsjednika Organizacijskog odbora skupa, a Josipa Dragičević poslove izvršne tajnice i na kojem su svoja znanstvena priopćenja izložili surad-

nici na projektu iz Odsjeka za književnost: Tihomil Maštrović, Hrvojka Mihanović-Salopek, Andrea Sapunar Knežević, Antun Pavešković i znanstvena novakinja Josipa Dragičević.

Godine 2017. objavljen je *Zbornik o Đuri Šurminu*, 15 zbornik znanstvenih radova u nizu *Hrvatski književni povjesničari*. Zbornik sadrži znanstvene i stručne priloge 29 znanstvenica i znanstvenika iz Hrvatske (Zagreb, Osijek, Zadar, Split, Čazma i Varaždin) i inozemstva (Mostar, Bosna i Hercegovina; Bari i Pescara, Italija). Objavljivanjem *Zbornika o Đuri Šurminu* je, prema već razrađenoj znanstvenoj metodologiji, nastavljen niz znanstvenih zbornika u kojima su javnosti predočeni rezultati znanstvenih istraživanja stvaralačkih opusa najistaknutijih hrvatskih književnih povjesničara.

Kao glavni urednik *Zbornika o Đuri Šurminu* Tihomil Maštrović je redigirao pristigle znanstvene radove, te u Zborniku objavio izvorni znanstveni članak: Šurminov prinos hrvatskoj književnoj historiografiji.

Pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održan je u Zagrebu 9. studenoga i u Dubrovniku 10. i 11. studenoga 2017. *Znanstveni skup o Miloradu Mediniju*, 16. znanstveni skup u nizu *Hrvatski književni povjesničari*. Na skupu su sudjelovala 23 znanstvenika iz brojnih hrvatskih znanstvenih središta (Zagreb, Osijek, Zadar, Rijeka, Split, Pula, Dubrovnik, Varaždin) i četvero iz inozemstva (New Haven, SAD; Chieti-Pescara, Italija; Kijev, Ukrajina; Mostar, Bosna i Hercegovina). Na skupu su svoja znanstvena priopćenja izložili i suradnici na projektu iz Odsjeka za književnost: Tihomil Maštrović, Hrvojka Mihanović-Salopek, Andrea Sapunar Knežević, Antun Pavešković, Ana Batinić i znanstvena novakinja Josipa Dragičević. Predsjednik Organizacijskog odbora *Znanstvenog skupa o Miloradu Mediniju* bio je prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, a dužnost izvršne tajnice obavljala je dr. sc. Josipa Dragičević.

Objavljeni znanstveni i stručni radovi

Autorska knjiga

Kroatološki ogledi. Urednica Eugenija Ehgartner, recenzenti dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek, dr. sc. Robert Bacalja, Leycam international, Zagreb 2017., 299 str.

Znanstveni radovi

Spridion Brusina o novigradskom kraju. *Novigrad nekad i sad, zbornik radova sa znanstvenog skupa*, ur. Slobodan Kaštela, Sveučilište u Zadru, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Matica hrvatska, Općina Novigrad, Zadar, 2016. (objavljeno 2017.), str. 152-159 + 4 slike.

Šurminov prinos hrvatskoj književnoj historiografiji, *Zbornik o Đuri Šurminu, Zbornik radova Znanstvenog skupa o Đuri Šurminu, Zagreb, Varaždin, Čazma, 21. i 22. travnja 2016.*, *Hrvatski književni povjesničari*, sv. 15, ur. T. Maštrović, Hrvatski studiji et al., Zagreb, 2017., str. 9-18 + Summary.

Joja Ricov, pjesnik svog zavičaja. *Kali*, monografija, ur. Josip Faričić, Sveučilište u Zadru, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Općina Kali, Zadar, 2017., str. 669-677.

Sabrana djela Milana Begovića. *Milan Begović. Zbornik radova sa simpozija u povodu 140. obljetnice rođenja*, Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, ur. Ivica Matičević, Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, 2017., str. 89-110 + Summary.

Stručni radovi

Svijet će nas poštovati koliko se mi poštujemo. Intervju vodio Andrija Tunjić. *Vijenac*, godište XXIV, br. 593, Zagreb, 24. studenoga 2016., str. 4-5 + portret.

Hrvati i Česi. *Časopis Susreti otkriva nam svekolike povijesne češko-hrvatske veze. Zadarska smotra*, LXV, br. 3-4, Zadar, 2016. (objavljeno 2017.), str. 386-392 + 5 slika.

Riječ urednika. *Zbornik o Đuri Šurminu. Zbornik radova sa Znanstvenoga skupa o Đuri Šurminu, Zagreb, Varaždin, Čazma, 21.-22. travnja 2016., Hrvatski književni povjesničari*, sv. 15, gl. urednik Tihomil Maštrović; Zagreb, 2017., str. 5-6.

Ostavština hrvatskih nobelovaca u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Ivo Andrić. *Glasnik HAZU*, IV, br. 6, Zagreb, siječanj – lipanj 2017., str. 38.

Jubilej važne zadarske kulturne pobjede. Iz povijesti hrvatskog teatra: prva hrvatska kazališna sezona u Zadru 1907. *Vijenac*, god. XXV, br. 618, Zagreb, 9. studenoga 2017., str. 24-25.

Hrvatske teme u književnom opusu Paule von Preradović. *Godina kulture. Hrvatska – Austrija 2017. Priredbe u Austriji 2017.* Savezno ministarstvo za Europu, integraciju i vanjske poslove – BMEIA, Sektor za kulturu, Beč, siječanj 2017. (bez paginacije).

Uredništva

Zbornik o Đuri Šurminu, 15. zbornik znanstvenih radova u nizu *Hrvatski književni povjesničari*, gl. urednik Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu *et al.*, Zagreb, 2017., 521 str.

Urednički poslovi za časopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *Glasnik HAZU*, god. IV, br. 6, Zagreb, siječanj – lipanj 2017.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

Dana 22. svibnja 2017. na Sveučilištu u Zadru, na *Znanstvenom kolokviju o Joji Ricovu* održanom u organizaciji Društva hrvatskih književnika – Ogranak u Zadru i Općine Kali održao predavanje: Domaja Joje Ricova.

Dana 9. studenoga 2017. u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu, na *Znanstvenom skupu o Milivoju Mediniju* održao izlaganje: Doprinos Milorada Medinija hrvatskoj književnoj historiografiji.

Sudjelovanje u sveučilišnim aktivnostima

U zimskom semestru akademske godine 2016./2017. i zimskom semestru 2017./2018. na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu predavao kolegij Hrvatska književnost romantizma i realizma.

U ljetnom semestru 2016./2017. na Interdisciplinarnom doktorskom studiju kroatologije na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu predavao kolegij Hrvatska književnost novoga i najnovijeg doba.

Sudjelovanje na književnim tribinama

U velikoj dvorani Matice hrvatske u Zagrebu sudjelovao na predavljanju *Zbornika o Lici i Velibitu u hrvatskoj književnosti* (12. svibnja 2017.).

U Pučkom otvorenom učilištu "Dr. Ante Starčević" u Gospiću sudjelovao na predavljanju *Zbornika o Lici i Velibitu u hrvatskoj književnosti* (24. svibnja 2017.).

U Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti govorio na predavljanju *Zbornika o Đuri Šurminu* (31. svibnja 2017.).

U Knjižnici Hrvatske akademije u Zagrebu govorio na predavljanju *Zbornika o Đuri Šurminu* (31. lipnja 2017.).

U Gackom pučkom otvorenom učilištu Otočac sudjelovao na predavljanju knjige *Lika i Velebitsko primorje u hrvatskoj književnosti* (3. srpnja 2017.).

U atriju Akademijine palače u Zagrebu govorio na predavljanju nakladničkog projekta *Glasnik HAZU* (12. srpnja 2017.).

U Gradskoj knjižnici Slavka Kolara u Čazmi govorio na predavljanju *Zbornika o Đuri Šurminu* (28. rujna 2017.).

U Zadru u izložbenoj dvorani Muzeja antičkog stakla govorio na predavljanju svoje knjige *Kroatološki ogledi* (5. listopada 2017.).

U Preporodnoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti govorio na predavljanju svoje knjige *Kroatološki ogledi* (27. studenoga 2017.).

U Hrvatskom centru u Beču u organizaciji Ogranak Matice hrvatske u Beču, u okviru kulturne manifestacije Godina kulture Hrvatska – Austrija 2017., održao predavanje: Hrvatski teme u književnom opusu Paule von Preradović (1. prosinca 2017.).

U Svečanjoj dvorani Sveučilišta u Zadru govorio na predavljanju *Zbornika o Đuri Šurminu*, petnaestoga zbornika u ediciji *Hrvatski književni povjesničari* (11. prosinca 2017.).

Dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek, znanstvena savjetnica

Dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek voditeljica je projekta *Rad na Međunarodnom bilateralnom projektu između Instituta za balkanistiku i trakologiju Bugarske akademije nauka (BAN) i Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*.

U sklopu rada na međukademijskom projektu *Doprinos bugarskih i hrvatskih intelektualaca za duhovnu raznovrsnost Europe* nastavljena je suradnja s Institutom za balkanistiku i trakologiju Bugarske akademije nauka (BAN) – dr. sc. Antoanetom Balchevom, dr. sc. Yordankom Geshevom, dr. sc. Ljudmilom Mindovom i dr. sc. Aleksanderom Kostovim.

U suradnji s Akademijinim Zavodom za povijesne znanosti u Zagrebu (dr. sc. D. Karbićem i dr. sc. T. Luetić) kao voditeljica je organizirala bilateralni međunarodni znanstveni skup *Hrvatski i bugarski kulturni djelatnici u Zagrebu*, koji je održan u Akademijinoj Knjižnici u Zagrebu i u Knjižnici Odsjeka za književnost Akademijinog Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, od 2. do 4. listopada 2017. U okviru toga skupa sudjelovala je priopćenjem: Harambašićeve *Bugarke* u kontekstu romantičarske stilske formacije.

Sudjelovala na simpoziju o Miloradu Mediniju koji je održan u Zagrebu i Dubrovniku od 9. do 11. studenoga 2017. s priopćenjem: Pogled Milorada Medinija na srednjovjekovnu poeziju i dramu.

Autorska znanstvena knjiga

Fra Petar Knežević – Gospin pjesnik i glazbenik (u suautorstvu s Hanom Breko Kustura i Mirkom Marićem), Ogranak Matice hrvatske u Sinju, Sinj, 2017., 451 str.

Priredene knjige

Izabrane drame i dječja književnost M. S. Mađera, knj. III (odabrala i priredila H. Mihanović-Salopek), u ediciji *Izabrana djela M. S. Mađera*, I-IV, DHK Ogranak slavonsko-baranjsko-srijemski, Osijek – Đakovo, 2017., 471 str.

Izabrane pjesme – Nevenka Kovačević (izbor pjesama, predgovor, biobibliografske podatke priredila H. Mihanović-Salopek), Ogranak Matice hrvatske Podstrana, Podstrana, 2017., 179 str.

Znanstveni radovi

Šurminov rad o zajedničkoj književnoj prošlosti Bosne i Slavonije, *Zbornik o Đuri Šurminu. Zbornik radova sa znanstvenoga skupa Zagreb, Varaždin, Čazma, 21. i 22. travnja 2016.*, sv. 15, gl. ur. prof. dr. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2017., str. 109-127.

Marijanske pjesme u molitveniku i pjesmarici *Ružica zlamenita* Ilije Okrugića Srijemca, *Zbornik radova Gospi Tekijskoj* (ur. vijeće: dr. Šimo Šokčević, dr. Darija Damjanović-Barišić, dr. Boris Vulić), Katolički bogoslovni fakultet u Đakovu, Đakovo, 2017., str. 199-217.

Ivan Kukuljević Sakcinski i marijanske teme, *Zbornik radova Štovanje Bogorodice na području Sisačke biskupije* (ur. dr. Ivan Karlić i dr. Valerija Kovač); Hrvatski mariološki institut KBF-a Sveučilišta u Zagrebu i Kršćanska sadašnjost, Zagreb, 2017., str. 323-342.

Stručni radovi

Varaždinska *Regina angelorum* (marijanska baština Varaždinske biskupije, povodom jubileja 20. obljetnice utemeljenja Varaždinske biskupije), scenarij za znanstveno-obrazovni film, marijanska djela u književnosti, glazbi i likovnoj umjetnosti, izbor glazbe i redateljska realizacija, DVD film, produkcija: Udruga Prosoli – Sveta glazba i Real media d.d., Zagreb, 2017., str. 1-18.

Stihom prema svemirskim orbitama (Goran Gatalica: Kozmolom, Biakova, 2016.), *Republika*, god. LXXIII, br. 3-4, Zagreb, 2017., str. 143-146.

Dječja književnost u znanstvenom fokusu Jože Skoka, *Kolo*, god. XXVII, br. 2, Zagreb, 2017., str. 117-123.

Od glagoljskih starina do velebitskih visina, *Kolo*, god. XXVII, br. 2, Zagreb, 2017., str. 268-275.

Ljepota sklada u unutarnjem i vanjskom svijetu. Pogovor u knjizi: Nada Mihoković-Kumrić, *I onda se ponovno zaljubila*, Alfa, Zagreb, 2017., str. 133-137.

Pogovor u knjizi: Jadranko Bitenc, *Pyjama blues*, Alfa, Zagreb, 2017., str. 166-170.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima i tribinama

Od 22. do 23. svibnja 2017. sudjelovala je na znanstvenom skupu *Joja Ricov – pjesnik i prevoditelj*, na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zadru.

U sklopu *Strossmayerovih dana u Đakovu*, 27. ožujka 2017. predstavila je 3. svezak *Izabranih djela Miroslava S. Mađera*, koje je priredila za tisak.

Održala je predavanje i predstavila svoj projekt *Digitalno snimanje hrvatske mariološke baštine*, u Hrvatskom gradišćanskom klubu u Sopronu u Mađarskoj (10. lipnja 2017.).

Sudjelovala je kao gost predavač na manifestaciji *Jurini jablani* (posvećenju životu i djelu Jure Kaštelana) i održala je predavanje: Akademik Jure Kaštelan kao upravitelj Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU (25. kolovoza 2017.).

27. i 28. listopada 2017. predstavila je na Sajmu knjiga u Beogradu tri objavljena sveska *Izabranih djela Miroslava S. Mađera* kao autora koji pripada svojim rođenjem opusu književnih djela vojvođanskih Hrvata (27. i 28. listopada 2017.); 24. studenoga 2017. Mađerove su knjige predstavljene u Gradskoj knjižnici u Vinkovcima.

Dr. sc. Andrea Sapunar Knežević, znanstvena savjetnica

Andrea Sapunar Knežević izabrana je na znanstveno radno mjesto znanstvene savjetnice, Odlukom Uprave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 28. rujna 2017., a na

prijedlog Razreda za filološke znanosti. U zvanje znanstvene savjetnice izabrana je Odlukom Matičnog odbora za područje humanističkih znanosti, polje filologija, od 10. studenoga 2016.

Rad na znanstvenom projektu

U 2017. Andrea Sapunar Knežević nastavila je suradnju na znanstvenom projektu *Hrvatski književni povjesničari*, provodeći filološka istraživanja vezana uz recepciju književnopovijesnog opusa Milorada Medinija. U skladu s dogovorenom koncepcijom rada na projektu, nastavila je rad na izradbi dijela hrvatske književnopovijesne bibliografije koji se odnosi na gradišćansko-hrvatsku književnu baštinu.

Na *Znanstvenom skupu o Miloradu Mediniju*, petnaestom znanstvenom skupu u nizu *Hrvatski književni povjesničari* koji je održan u Zagrebu i Dubrovniku od 9. do 11. studenoga 2017., održala je izlaganje o recepciji književnoznanstvenog opusa Milorada Medinija, napose njegove *Povijesti hrvatske književnosti u Dalmaciji i Dubrovniku*.

Nakon obavljenih stručnih istraživanja napisala je znanstveni članak: *Recepcija Medinijeve Povijesti hrvatske književnosti u Dalmaciji i Dubrovniku*. Nakon završenog recenzentskog postupka rad će 2018. biti objavljen u *Zborniku o Miloradu Mediniju*.

Znanstveni radovi

A. Sapunar Knežević, Jagićeva ocjena Šurminove *Povijesti književnosti hrvatske i srpske* i polemike nakon nje. *Zbornik o Đuri Šurminu, Hrvatski književni povjesničari*, sv. 15, gl. urednik Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, etc., Zagreb, 2017., Zagreb, 2017., str. 187-198.

A. Sapunar Knežević, Begovićeve kazališnokritički i teatrološki radovi. *Milan Begović. Zbornik radova sa simpozija u povodu 140. obljetnice rođenja*, gl. urednik Ivica Matičević, Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, knj. 197, Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, 2017., str. 161-185.

Stručni članci

A. Sapunar Knežević, Znanstveni skup o Đuri Šurminu / Scientific Conference on Đuro Šurmin. *Glasnik HAZU*, III, br. 5, Zagreb, 2017., str. 58-59.

A. Sapunar Knežević, *Zbornik o Đuri Šurminu (Hrvatski književni povjesničari*, sv. 15, gl. urednik Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, etc., Zagreb, 2017.), *Književna Rijeka*, god. XXII, br. 3-4, DHK – Ogranak Rijeka; Rijeka, jesen – zima 2017., str. 249-256.

A. Sapunar Knežević, Začetnik moderne hrvatske književne historiografije, *Mostariensia – časopis za društvene i humanističke znanosti*, god. 21, br. 1, Sveučilište u Mostaru i Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar", Mostar, lipanj 2017., str. 139-148.

Sudjelovanje na znanstvenom skupu

Dana 10. studenoga 2017. na *Znanstvenom skupu o Miloradu Mediniju* (Zagreb – Dubrovnik, 9.-11. studenoga 2017.), u organizaciji Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu i dr. održala izlaganje: *Recepcija Medinijeve Povijesti hrvatske književnosti u Dalmaciji i Dubrovniku*.

Sudjelovanje na stručnom skupu

U Poslijediplomskom središtu Dubrovnik, 10. studenoga 2017. na svečanosti održanoj po završetku *Znanstvenog skupa o Miloradu Mediniju*, predstavila *Zbornik o Antunu Barcu*

(*Hrvatski književni povjesničari*, sv. 14, gl. urednik Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, etc., Zagreb, 2015.).

Dr. sc. Ivica Matičević, viši znanstveni suradnik

Znanstveni radovi

Liryczny, emocjonalny, intelektualny: dyskurs krytycznoliteracki Mirosława Krleży i Tina Ujevicia. U: *Studia Litteraria Universitas Iagellonicae Cracoviensis*, god. 11 (2016), br. 4, Krakow 2017., str. 201-215.

Američka popularna kultura u poeziji Borisa Marune ili kako preživjeti u pustinji slobode. U: *Pučko i popularno. Dani hvarskog kazališta*, knj. 43, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Književni krug, Zagreb – Split 2017., str. 452-473.

Biblijski predložak i lokalni ambijent u Begovićevoj *Božjem čovjeku*. U: *Milan Begović. Zbornik radova sa simpozija u povodu 140. obljetnice rođenja*, Društvo hrvatskih književnika, 15. listopada 2016., Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Zagreb 2017., str. 111-122.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima s referatima

O nacionalnom identitetu Ive Andrića. Tema skupa: *Život i djelo Ive Andrića. XXII. Dani Antuna Šoljana*, Rovinj, 21.-22. travnja 2017.

Od kauboja do apokalipse. Tragovi popularne filmske kulture u novoj hrvatskoj prozi. Tema skupa: *Pučko i popularno II. LXIV. Dani hvarškoga kazališta*, Hvar, 10.-13. svibnja 2017.

Rad izvan Zavoda

Urednik Male knjižnice Društva hrvatskih književnika (u 2017. objavljeno 14 knjiga).

Predavač na doktorskom studiju pri Odsjeku za komparativnu književnost Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u akad. godini 2017./2018. Naziv kolegija: Aspekt priče i pripovijedanja u prozi Ive Andrića.

Voditelj znanstvenog skupa *Život i djelo Ive Andrića, u povodu 125. godišnjice rođenja. XXII. Šoljanovi dani*, Rovinj, 21.-22. travnja 2017.

Član Upravnog odbora Društva hrvatskih književnika.

U Knjižnici Velika Gorica, 7. studenoga 2017. održao predavanje: Čiji je pisac Ivo Andrić?.

Stručni suradnik (priređivač obljetničkih događaja i govornik) pri obilježavanju obljetnica hrvatskih pisaca u Društvu hrvatskih književnika, od ožujka do prosinca 2017.: Maska Dizdara, Ive Andrića, Tita Strozija, Šime Vučetića, Krune Quiena i Zlatka Milkovića.

Za Ex libris priredio knjige (izabrao tekstove, filološki obradio, napisao predgovor):

Reinhard Johannes Sorge: *Prosjak. Dramsko poslanje*. Prev. B. Perić. Ex libris, Niz Ekspresionizam, knj. 2. Zagreb 2017., 176 str.

Walter Hasenclever: *Sin. Drama u pet činova*. Prev. B. Perić. Ex libris, Niz Ekspresionizam, knj. 3. Zagreb 2017., 202 str.

Georg Kaiser: *Građani Calaisa. Drama u tri čina*. Prev. B. Perić. Ex libris, Niz Ekspresionizam, knj. 4. Zagreb 2017., 140 str.

Georg Kaiser: *Od jutra do ponoći*. Drama u dva dijela. Prev. B. Perić. Ex libris, Niz Ekspresionizam, knj. 5. Zagreb 2017., 178 str.

Milan Begović: *Zbornik radova sa simpozija u povodu 140. obljetnice rođenja*, Društvo hrvatskih književnika, 15. studenoga 2016. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Zagreb 2017., 232 str.

Antologija svjetske kratke priče. Izbor i prijevod Boris Maruna. Ex libris, Zagreb 2017., 242 str.

Pedro Shimose: *Makijavelistička promišljanja*. Prev. B. Maruna. Ex libris, Zagreb 2017., 158 str.

Dr. sc. Antun Pavešković

Uredničke knjige

Kruno Quien: *Pjesme*. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Zagreb 2017.

Diana Rosandić Živković: *Tetovirana*. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Zagreb 2017.

Ante Starčević – *Zbornik radova sa znanstvenog kolokvija u povodu 120. godišnjice smrti*. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Zagreb 2017.

Zvonimir Golob: *Tvoj dio zraka*. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Zagreb 2017.

Drago Gervais: *Lepe besedi*. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Zagreb 2017.

Objelodanjene znanstvene studije

Pijerko Bona, *Jačinto hvastalo* (Prilog nacrtu jedne poetike pučkog mentaliteta). Književnopovijesna studija. *Dani hvarskog kazališta*. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Književni krug Split, Zagreb – Split 2017., str. 49-68.

Obliti privatorum... Nacrt za jednu poetiku političke prakse. Prethodno priopćenje. *Anali Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku*, sv. LV/1. Zagreb – Dubrovnik 2017., str. 211-244.

René Girard's Fundamental Anthropology. Review. *Collegium Antropologicum* 41(2017) 3: 309-313.

Tribuson – *prolegomena*. Pregledni članak. *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru*, sv. 10. Zagreb – Bjelovar 2017., str. 11-40.

Stručni radovi

Parun: riječ i more. *Nova Istra*, god. XXII, sv. 55, Pula, proljeće 2017., str. 157-161.

Fusnote ljubavi i zlobe (Sanja Nikčević: Mit o Krleži ili krležoduli i krležoklasti u medijskom ratu. *Matica hrvatska*, Zagreb 2016.). *Republika*, br. 1-2, Zagreb, siječanj – veljača 2017., str. 155-157.

Fusnote ljubavi i zlobe (Milutin Cihlar Nehajev: *Političke siluete*. Odabrao i priredio Ivan Ott. Alfa, Zagreb 2016.). *Republika*, br. 3-4, Zagreb, ožujak – travanj 2017., str. 157-159.

Fusnote ljubavi i zlobe (Mate Maras: *Pisma od smrti*. Ex Libris, Zagreb, 2013.). *Republika*, br. 5-6, Zagreb, svibanj – lipanj 2017., str. 145-147.

Fusnote ljubavi i zlobe (Tanja Belobrajdić: *Žena mog muža*. Despot infinitus, Zagreb 2017.). *Republika*, br. 9-10, Zagreb, rujan – listopad 2017., str. 137-139.

Kad pacifist želi rat, umiruće svinje su industrija (Saša Stanišić: *Uoči slavlja*. Fraktura, Zagreb 2017.). *Express*, br. 362, petak, 9. lipnja 2017., str. 42.

Slučajni susret u kafiću ili kad zabuna liječi prazninu (Irena Matijašević: *Kao kiša*, Hena com, Zagreb 2017.). *Express*, br. 374, petak, 1. rujna 2017., str. 47.

Jeftina prodaja kulturnog nasljeđa (Ivan Salečić: *Glava lava*. Vuković&Runjić, Zagreb 2017.). *Express, Bestbook*, br. 387, petak, 1. prosinca 2017., str. 57.

Nastavio intenzivne pripreme za monografiju o Ivanu Mažuraniću.

Dr. sc. Ana Batinić, znanstvena suradnica

Nastavivši se baviti istraživanjima započetima u okviru znanstvenoistraživačkog projekta *Od građe do analize. Nepoznati i zaboravljeni hrvatski pisci XIX. i XX. stoljeća*, voditelja akademika Dubravka Jelčića, Ana Batinić je obrađivala arhivsko gradivo iz književnih ostavština Krešimira Kovačića i Vladimira Šiffera, koje se čuvaju u arhivu Akademijina Odsjeka za povijest hrvatske književnosti.

Za *Kroniku Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe* (god. XIX, br. 34) priredila je korespondenciju Ive Andrića sačuvanu u nekoliko književnih ostavština u arhivu Odsjeka.

Za *Spomenicu preminulim akademikima* u izdanju Akademijinog Razreda za književnost izradila je bibliografiju djela akademika Slobodana Novaka.

Sudjelovala je u radu sljedećih znanstvenih skupova: a) izlaganjem: How Ivana Brlić-Mažuranić's šegrt Hlapić became Lapitch – the shoemakers boy, na međunarodnom skupu *Betwixt and Between: Boundaries and Peripheries in Children's Culture* (Irish Society for the Study of Children's Literature Conference, Dublin City University, All Hollows Campus, Dublin, Irska, 28.-29. travnja 2017.); b) izlaganjem: (Evil) children and cruelty to animals in Croatian children's magazines, na međunarodnom skupu *Slavic Worlds of Imagination* (Children's and Youth Literature Research Centre, Faculty of Polish Studies, Jagiellonian University and Institute of Slavic Studies, Faculty of Philology, Jagiellonian University, Krakov, Poljska, 25.-26. rujna 2017.); c) izlaganjem: Milorad Medini i Milan Rešetar, na znanstvenom skupu o Miloradu Mediniju (Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb – Dubrovnik, 9.-11. studenoga 2017.); d) izlaganjem: Ilustrovani mjesečnik Zoološki vrtić, na znanstvenom skupu *Časopisi za decu: jugoslovensko nasleđe 1918.-1991*. (Institut za književnost i umetnost, Beograd, 7.-8. prosinca 2017.).

Sudjelovala je u organizaciji i realizaciji programa Odsjeka za povijest hrvatske književnosti u okviru Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017., koji je ove godine uključio priređivanje izložbe na temelju dijela arhivskog fonda Društva hrvatskih književnika iz arhiva Odsjeka te nastup vokalne skupine "Hrvatske ružice" iz Ženske opće gimnazije Družbe sestara milosrdnica pod vodstvom profesorice Kristine Repar.

Suradivala je u pripremama te postavljanju izložbe *Povijest Društva hrvatskih književnika 1900.-1971.*, otvorene 25. listopada 2017. u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Za natječaj Hrvatske elektroprivrede *Svjetlo na zajedničkom putu*, zajedno s arhivistom Odsjeka Željkom Trbušićem, prikupila je potrebnu dokumentaciju i pripremila prijedlog projekta naslovljen Nabava računalne opreme za projekt digitalizacije ostavština hrvatskih književnika u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti. Ugovorom potpisanim u lipnju 2017. Odsjek za povijest hrvatske književnosti dobio je donaciju u iznosu od 10.000 kn za nabavu opreme (skener i računala) potrebne za digitalizaciju najugroženijeg i najvrjednijeg arhivskog gradiva iz književnih ostavština koje se čuvaju u arhivu Odsjeka.

Dana 16. studenoga 2017. zajedno s arhivistom Odsjeka Željkom Trbušićem posjetila je nasljednicu ostavštine hrvatskog književnog kritičara i povjesničara Ljubomira Marakovića

radi uvida u gradivo i dogovora o eventualnom njegovu preuzimanju iz Gajeve 36 u Zagrebu u arhiv Odsjeka.

Na Školi narodnog zdravlja "Andrija Štampar", u okviru malog izbornog predmeta Nacacija u medicini i o medicini, nositeljice dr. sc. Ane Borovečki, studentima 1. godine Medicinskog fakulteta održala je predavanje o liječnicima piscima u hrvatskoj književnosti, i u okviru spomenutoga kolegija održala okrugli stol s dr. med. Draženom Pulanićem (20. i 27. studenoga 2017.).

Objavljeni radovi

Prilozi u zbornicima

A. Batinić, Car Emin i Kranjčević (Elin), *Zbornik radova Viktor Car Emin 1870.-1963. Povodom 145. obljetnice rođenja*, Katedra Čakavskoga sabora Općine Mošćenička Draga, Mošćenička Draga, 2016., 161-175.

A. Batinić, Englesko ruho Kosorova *Požara strasti, Krležini dani u Osijeku 2016. Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, drugi dio*. Priredio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek, Zagreb – Osijek, 2017., 35-48.

Prilozi u časopisima

A. Batinić, Jesu li Džingiskan i Miki Trasi mačci u vreći?, *Nova Istra*, god. XXII, sv. 55, br. 1, Pula, proljeće 2017., 90-102.

A. Batinić (sa Ž. Trbušićem), Projekt digitalizacije rukopisnih ostavština hrvatskih književnika u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti HAZU, *Novosti HKD*, br. 72, siječanj 2017.

Dr. sc. Josipa Dragičević, poslijedoktorandica

Znanstveni projekt Hrvatski književni povjesničari

Kao izvršna tajnica uredništva *Zbornika o Đuri Šurminu* sudjelovala je u pripremama za tisak te napravila i korekturu zbornika.

Za *Zbornik o Đuri Šurminu* pripremila znanstveni rad: Šurminovi prinosi poznavanju Ljudevita Gaja, te stručni rad: Literatura o Đuri Šurminu.

Predstavila *Zbornik o Đuri Šurminu*, 28. rujna 2017. u Čazmi.

Kao izvršna tajnica skupa sudjelovala je u pripremama *Znanstvenoga skupa o Miloradu Mediniju*, koji je održan od 9. do 11. studenoga 2017. u Zagrebu i Dubrovniku.

Kao izvršna tajnica sudjeluje u pripremama za tisak zbornika o Miloradu Mediniju.

Objavljeni radovi

Autorska knjiga

Književnost u hramu ljubavi. Hrvatska nacija, rod i književnost u prvoj polovici 19. stoljeća, Ex libris, Zagreb, 2017.

Znanstveni i stručni radovi

Šurminovi prinosi poznavanju Ljudevita Gaja, *Zbornik o Đuri Šurminu. Zbornik radova sa znanstvenoga skupa Zagreb – Varaždin – Čazma, 21. i 22. travnja 2016.*, gl. ur. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji *et al.*, Zagreb, 2017., str. 81-96.

Literatura o Đuri Šurminu, *Zbornik o Đuri Šurminu. Zbornik radova sa znanstvenoga skupa Zagreb – Varaždin – Čazma, 21. i 22. travnja 2016.*, gl. ur. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji *et al.*, Zagreb, 2017., str. 429-474.

Pjesnički opus Milana Begovića, *Milan Begović. Zbornik radova sa simpozija u povodu 140. obljetnice rođenja*, gl. ur. Ivica Matičević, Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, 2017., str. 57-88.

Fra Mirko Marić, Hana Breko Kustura, Hrvojka Mihanović Salopek: Fra Petar Knežević, Gospin pjesnik i glazbenik, Franjevačka provincija Presvetog Otkupitelja – Ogranak Matice hrvatske u Sinju, Sinj, 2017., *Kolo*, 3, Matica hrvatska, Zagreb, 2017.

Sudjelovala je u organizaciji i realizaciji programa Odsjeka za povijest hrvatske književnosti u okviru Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017., koji je ove godine uključio priređivanje izložbe na temelju dijela arhivskog fonda Društva hrvatskih književnika iz arhiva Odsjeka te nastup vokalne skupine “Hrvatske ružice” iz Ženske opće gimnazije Družbe sestara milosrdnica pod vodstvom profesorice Kristine Repar. Uglazbljene su pjesme hrvatskih književnika Dimitrija Demetra, Ljudevita Gaja, Petra Preradovića i Augusta Šenoa, uz glazbeni program.

Suradnica je na izložbi *Povijest Društva hrvatskih književnika 1900.-1971. Iz arhiva Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, otvorene 25. listopada 2017.

Za časopis *Kronika* Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe obavlja poslove lekture i korekture.

Izbor u znanstveno zvanje

Na sjednici Matičnoga odbora za polje filologije, održanoj 18. rujna 2017., izabrana je u znanstveno zvanje znanstvene suradnice u polju filologije.

Sudjelovanje na znanstvenom skupu

Sudjelovala je na međunarodnom znanstvenom skupu *Hrvatski i bugarski kulturni djelatnici u Zagrebu*, koji je održan od 2. do 4. listopada 2017. u Zagrebu, s izlaganjem: Ivka Kralj-Milarov i hrvatsko-bugarske kulturne veze.

Sudjelovala je na *Znanstvenom skupu o Miloradu Mediniju*, koji je održan od 9. do 11. studenoga 2017. u Zagrebu i Dubrovniku, s izlaganjem: Medinijeve pedagoške teme.

Sveučilišna nastava

U akademskim godinama 2016./2017. i 2017./2018. sudjelovala je u održavanju nastave na kolegiju Hrvatska književnost romantizma i realizma, nositelja kolegija prof. dr. sc. Tihomila Maštrovića, na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu.

Željko Trbušić, arhivist

Arhiv Odsjeka u 2017. godini zaprimio je 12 zahtjeva za pregled arhivskoga gradiva, a posjetio ga je 21 istraživač. Na korištenje su dani fondovi (kronološkim redom): Milan Marjanović, Fran Srećko Gundrum Oriovčanin, Tin Ujević, Milan Rešetar, Stjepan Mlinarić, Ina Jun-Broda, Vladimir Nazor, Ivan Trnski, Društvo hrvatskih književnika, Petar Preradović i August Cesarec.

Preuzeto je arhivsko gradivo za fond Branimira Donata (poklon Zorke Zane) u količini od 1,1 d/m, koje je dodano postojećem gradivu i pohranjeno u spremište.

Nastavljeni su sistematizacija arhivskih fondova prema pravilima struke (Pravilnik o evidencijama u arhivima, čl. 47. st. 2. Zakona o arhivskom gradivu i arhivima), dodjeljivanje signatura i objedinjavanje razdjelnog gradiva, a obuhvaćeni su fondovi: Fancev, Franjo; Gaj, Julijana; Gaj, Ljudevit; Galogaža, Stevan; Galović, Fran; Geijerstam, Gustav; Gjalski, Ksaver Šandor; Gorjan, Zlatko; Grgec, Petar; Grlović, Milan; Grubišić, Vinko; Gundrum-Oriovčanin, Fran Srećko; Hadvig, Mirko; Harambašić, August; Häusler, Karlo; Hektorović, Petar; Hergešić, Ivo.

Završena je planirana digitalizacija ostavštine Tina Ujevića i stvorena je nova 1.321 digitalna reprodukcija gradiva (skeniranjem); time je ostvaren cilj očuvanja gradiva ovog fonda od propadanja. Skenirana su pisma Tina Ujevića S. B. Cvijanoviću (59 jedinica), korespondencija vezana uz nasljedstvo u Čileu (156 jedinica), razni nerazvrstani dokumenti (30 jedinica), osobne stvari (440 jedinica) i prijevodi proze (636 jedinica).

Za postavljanje izložbe povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti korišteni su dokumenti fonda Društvo hrvatskih književnika i osobni predmeti Vladimira Nazora, a za izložbu otvorenu 25. listopada u Akademijinoj Knjižnici, *Povijest Društva hrvatskih književnika (1900.-1971.)*. Iz arhiva Odsjeka za povijest hrvatske književnosti, korišten je veći broj dokumenta fonda DHK i analitički inventar od preko 7.600 opisnih jedinica. Na taj je način ispunjena funkcija središnjeg fonda od 58 arhivskih kutija prezentacijom gradiva javnosti i upoznavanjem publike sa zanimljivim temama koje čine ovaj fond.

Uvjeti spremišta arhiva poboljšani su uvođenjem klimatizacijskog sustava koji održava stalnu temperaturu i pomaže pri regulaciji relativne vlažnosti, u skladu s Pravilnikom o uvjetima smještaja, opreme, zaštite i obrade arhivskog gradiva, broju i strukturi stručnog osoblja arhiva (NN 65/04). Krajnji je cilj u ovaj kontrolirani prostor smjestiti svo gradivo koje je trenutno pohranjeno na više lokacija unutar zgrade na adresi Opatička 18.

Na posudbu je dan 31 naslov iz knjižničnog fonda Odsjeka, a uz primitke redovnih tiškovina i stručnih časopisa te većim akvizicijama knjižnica je bogatija za više od 200 naslova. Znatniji doprinos ovom broju su donacije Dunje de Salvo (79 naslova), Zorke Zane (68) i Roberta Jukića (22).

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKOG KAZALIŠTA

U Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta, kojem je voditelj član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju dr. sc. Branko Hećimović, tijekom 2017. bile su zaposlene tri znanstvene djelatnice: znanstvena savjetnica u trajnom zvanju prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban, viša znanstvena suradnica dr. sc. Ana Lederer i viša znanstvena suradnica dr. sc. Martina Petranović. Dr. sc. Ana Lederer 24. siječnja 2017. vratila se s mjesta zamjenice ministra u Ministarstvu kulture Republike Hrvatske, a svibnju 2017. izabrana je za zastupnicu u Gradsku skupštinu Grada Zagreba te nastavila raditi u Odsjeku.

U Odsjeku su radile i tri arhivsko-administrativne djelatnice: Marica Bugarin, Jasna Đurđević i Tatjana Skendrović koja polovicu radnog vremena obavlja u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti.

Na mjestu arhiviste do 31. srpnja bila je na jednogodišnjem stručnom osposobljavanju bez zasnivanja radnog odnosa Anamarija Žugić, prof.

Prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban dobila je Nagradu "Dimitrije Demeter" za životno djelo Hrvatskog društva kazališnih kritičara i teatrologa. Nagrada je dodijeljena 13. lipnja 2017.

Na Susretu lutkara i lutkarskih kazališta (SLUK) u Zadru, 4. lipnja 2017., prof. dr. sc. A. Bogner-Šaban dodijelila je Povelju za promicanje hrvatske dramske književnosti na lutkar-skoj sceni Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Bila je i predsjednica Međunarodnog prosudbenog suda 50. Međunarodnog lutkarskog festi-vala (PIF), Zagreb, 16.-22. rujna 2017.

Dr. sc. Martina Petranović bila je članica prosudbenog povjerenstva za kazalište za do-djelu Nagrade "Vladimir Nazor". Izabrana je u Vijeće Festivala hrvatske drame i autorsko-ga kazališta *Marulićevi dani*.

Znanstvena djelatnost

Repertoar hrvatskih kazališta, knjiga četvrta znanstveni je projekt znanstvenog savjetni-ka dr. sc. Branka Hećimovića. U završnoj je fazi. Osim voditelja projekta na njemu su radile Anamarija Žugić i Tatjana Skendrović.

Vrijeme i prostor europske i hrvatske djelatnosti glumca i redatelja Ive Raića monogra-fijsko je izdanje znanstvenog projekta prof. dr. sc. Antonije Bogner-Šaban (u tisku).

Dr. sc. Ana Lederer završavala je u suradnji s dr. sc. Martinom Petranović rad na znan-stvenoistraživačkom projektu i rukopisu monografije *Ideja sinteze: vizualno oblikovanje scenskog prostora pedesetih godina 20. stoljeća* (istraživanje građe, izbor građe, tekst).

Dr. sc. Ana Lederer nastavila je znanstvenoistraživački rad za dionicu kazališta na projek-tu *Mit i stvarnost – šezdesete u Hrvatskoj*, MUO, Zagreb (istraživanje građe, pisanje teksta).

Dr. sc. Martina Petranović radila je na znanstvenom projektu *Politike identiteta i hrvat-ska drama od 1990. do 2016.*, koji financira Hrvatska zaklada za znanost.

Znanstveni i stručni skupovi

Prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban je izlaganjem Vojnović i Raić sudjelovala na znan-stvenom skupu *Krležini dani u Osijeku 2017. – Redatelji i glumci hrvatskog kazališta*, održa-nom u Osijeku od 7. do 9. prosinca 2017.

Dr. sc. Ana Lederer je izlaganjem Tri režije Tomaža Pandura u Hrvatskom narodnom ka-zalištu u Zagrebu sudjelovala na znanstvenom skupu *Krležini dani u Osijeku 2017. – Redate-lji i glumci hrvatskog kazališta*, održanom u Osijeku od 7. do 9. prosinca 2017.

Dr. sc. Martina Petranović je izlaganjem *Popularno i hrvatska kazališna historiografi-ja* sudjelovala na znanstvenom skupu *Dani hvarskog kazališta – Pučko i popularno*, održa-nom u Hvaru od 10. do 13. svibnja 2017. Izlaganjem *Procesi kanonizacije i suvremena hr-vatska drama* sudjelovala je na međunarodnom znanstvenom skupu *Komparativna povijest hrvatske književnosti – Kanon*, održanom u Splitu od 27. do 29. rujna 2017. Izlaganjem *Redatelj (i) scenograf – Zlatko Kauzlaric* Ataç sudjelovala je na znanstvenom skupu *Krležini dani u Osijeku 2017. – Redatelji i glumci hrvatskog kazališta*, održanom u Osijeku od 7. do 9. prosinca 2017.

Kao i prethodnih godina, od osnutka *Krležinih dana u Osijeku* 1990. godine, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta bio je organizator znanstvenog skupa te dvodijelne kazališno-te-atrološke manifestacije. Znanstveni skup na temu *Redatelji i glumci hrvatskog kazališta* odr-žan je u Svečanoj dvorani Filozofskog fakulteta u Osijeku, 8. i 9. prosinca. Dužnost predsjed-nika Odbora *Krležinih dana* obavljao je do 14. rujna dr. sc. Branko Hećimović (koji je i dalje ostao član Odbora i obavljao sve poslove za *Krležine dane u Osijeku 2017.*), a od 15. rujna akademik Boris Senker; članica Odbora bila je prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban. Sve po-slove oko organizacije skupa i tiskanja zbornika obavila je Tatjana Skendrović.

Objavljeni znanstveni i stručni radovi

Dr. sc. Branko Hećimović, član suradnik

Krležini dani u Osijeku 2016. Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, drugi dio. Priredio i u zborniku objavio suautorski tekst (Vladimir Benić, Darko Gašparović, Branko Hećimović): Vremeplov, i autorske tekstove: Kronologija Krležinih dana u Osijeku 2016., Repertoar Krležinih dana u Osijeku 2016., Napomena, Summary, str. 125-137, 358-360, 361-366, 367, 387-390.

Bez fetišizma o Krleži. U: *Krležin europski furiozum.* Udruga za promicanje izvedbenih umjetnosti i kulture Pod galgama. Koprivnica 2016., str. 95-103.

U Krležinu oporuku kao da se umiješao sam Mefisto. U: *Knjiga sjećanja na Miroslava i Belu Krležu.* Muzej Grada Zagreba. Memorijalni prostor Miroslava i Bele Krleže. Zagreb 2016., str. 71-77.

Bilješka o autoru. U: *Zvonimir Bajsić. Tišina i ostala djela za radio, televiziju i kazalište.* Uredila i skupila Pavlica Bajsić Brozoduro. Druga priča. Zagreb 2017., str. 407-412 (Postface).

Les travaux dramatiques de Milan Begović. U: Milan Begović, *Un yacht américain dans le port de Split.* Traduit du croate par Nicolas Raljević. Classiques. Prozor 2017., str. 151-165.

Prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban

Znanstveni radovi

Vukovarsko kazalište u vukovarskoj kulturi. *VI. Hrvatski slavistički kongres. Zbornik radova sa znanstvenoga skupa s međunarodnim sudjelovanjem održanoga u Vukovaru i Vinkovcima od 10. do 13. rujna 2014. Prvi svezak.* Ur. Stipe, Botica, Davor Nikolić, Josipa Tomasić, Ivana Vidović Bolt. Hrvatsko filološko društvo. Zagreb 2016., str. 111-122.

Marko Fotez, prvi intendant Narodnog kazališta u Zadru. *Zadarski filološki dani 6. Zbornik radova s Međunarodnoga znanstvenog skupa Zadarski filološki dani 6, održanog u Zadru i Novalji 25. i 26. rujna 2015.* Ur. Rafaela Božić, Kornelija Kuvač-Levačić. Sveučilište u Zadru. Odjel za kroatistiku i slavistiku. Zadar 2017., str. 437-448.

Iščitano iz arhiva. *Krležini dani u Osijeku 2016. Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, drugi dio.* Priredio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU / Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek, Zagreb – Osijek 2017., str. 96-103.

Družina mladih. U: *Družina mladih.* Ur. Seadeta Midžić i Nada Bezić. ArTrezor naklada, Hrvatski glazbeni zavod. Zagreb 2017., str. 17-23.

Dr. sc. Martina Petranović

Knjiga

Kamilo Tompa i kazalište, HAZU, ULUPUH, Zagreb 2017.

Znanstveni radovi

Đuro Šurmin o drami i kazalištu. *Zbornik o Đuri Šurminu.* Ur. Tihomil Maštrović. Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb 2017., str. 279-290.

Vesna Parun i hrvatsko kazalište. *Zadarski filološki dani 6.* Sveučilište u Zadru, Odjel za kroatistiku i slavistiku. Zadar 2017., str. 501-520.

Stručni radovi

Uspješno popunjavanje kazališnohistoriografskih lakuna. *Kazalište*. Zagreb, god. XX, br. 69-70, 2017., str. 108-110.

Važan prilog (re)definiranju slike nacionalne kazališne povijesti. *Književna revija*. Osijek, god. 57, br. 2-3, 2017.

Izdavačka djelatnost

Po već ustaljenom zaduženju između utemeljitelja i suutemeljitelja *Krležinih dana u Osijeku*, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta osim što je bio glavni organizator znanstvenog skupa bio je i glavni i jedini nositelj poslova oko objavljivanja zbornika *Krležini dani u Osijeku 2016. Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, drugi dio*. Priredio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU / Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek, Zagreb – Osijek 2017., 394 str.

Zbornik sadrži priopćenja sa znanstvenog skupa, među kojima je i priopćenje prof. dr. sc. Antonije Bogner-Šaban, te kronologija i repertoar kazališne smotre *Krležinih dana u Osijeku 2016.*, napomena, kazalo imena i *summary*.

Izložbena djelatnost

U 2017. izložbena djelatnost Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta bila je velika i raznovrsna, a ostvarena je samostalnom izložbom uz financijsku potporu Grada Zagreba, kao i posudbama eksponata za izložbe drugih institucija.

Samostalna izložba Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta *Milan Ogrizović i kazalište (1877.-1923.-2017.)* autorice Anamarije Žugić otvorena je 9. svibnja 2017. i bila je postavljena do 26. svibnja 2017. Dr. sc. Martina Petranović bila je mentorica i znanstvena savjetnica na toj izložbi. Dio izložbe izložen je na znanstvenom skupu *Krležini dani u Osijeku 2017.* u Hrvatskom narodnom kazalištu u Osijeku od 7. do 9. prosinca 2017.

U 2017. Odsjek je ostvario i posudbu eksponata za sljedeće izložbe: a) *Miroslav Krleža – Ljubo Babić*. Moderna galerija, od 6. do 23. srpnja 2017.; b) *EXAT 51 – Experimental Atelier. Synthesis of the Arts in post-War Yugoslavia*. Kunstmuseen Krefeld, od 1. listopada 2017. do 14. siječnja 2018.; c) Retrospektivna izložba Vjenceslava Richtera *Buntovnik s vizijom*, Muzej suvremene umjetnosti, od 10. listopada do 10. prosinca 2017.; d) *Franjo Tahy*, Muzej Hrvatskog zagorja, Donja Stubica, od 10. studenoga 2017. do 15. lipnja 2018.

Digitalizacija muzejsko-kazališne zbirke

Digitalizirana Zbirka kazališnih cedulja objavljena je kao posebnu zbirku u Europeani (<https://pro.europeana.eu/post/the-playbills-of-the-croatian-national-theatre-in-zagreb>).

Nastavljena je digitalizacija kazališnih cedulja Hrvatskoga narodnog kazališta te je temeljem odobrenoga novčanog iznosa Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba obavljeno skeniranje daljnjih 466 stranica za koje je obavljena obrada metapodataka, kao i za 620 stranica kazališnih cedulja za razdoblje od 25. listopada 1910. do 26. travnja 1912., koje su skenirane 2016. godine (nositeljica projekta: prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban, izvršiteljica zadatka: Tatjana Skendrović).

Obavljena je digitalizacija premijernih kazališnih cedulja Gradskoga dramskog kazališta Gavella od 1954. do 1969. – ukupno 152 komada u jpeg formatu, sve cedulje su obrađene metapodacima i objavljene na www.dizbi.hr (izvršiteljica zadatka: Tatjana Skendrović).

Digitalizaciju likovne građe Odsjeka za 52 scenografske i kostimografske skice, njihovu obradu metapodacima te objavu na www.dizbi.hr obavila je Anamarija Žugić.

Rad na prikupljanju, sređivanju i obradi kazališne građe

U skladu s temeljnim usmjerenjem Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta te dugogodišnjom praksom i brigom za obogaćivanje Muzejsko-kazališne zbirke Odsjeka, nastavljen je rad na prikupljanju i preuzimanju te sređivanju i obradi raznovrsne primarne i sekundarne muzejske i arhivske građe profesionalnih, poluprofesionalnih i važnijih alternativnih kazališta, kazališnih družina i grupa te festivala, smotri i susreta, kao i građe o kazališnim umjetnicima i djelatnicima svih relevantnih kazališnih struka te o dramskim i glazbeno-scenskim autorima.

Kako je, međutim, u posljednjih nekoliko godina, uslijed preseljenja dijela biblioteke Odsjeka za povijest hrvatske književnosti u arhivske prostore Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta te preuzimanja nove kazališne građe, došlo do zagušenja postojećih prostora, rad na prikupljanju i preuzimanju te sređivanju novoga gradiva je ograničen.

Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta donirane su u 2017. mnogobrojne knjige, a među darovateljima su Hrvatska sveučilišna naklada, Kazalište Ulysses, SKAZ, Robert Jukić, Ana Lederer, Bogdan Malešević, Ivica Matičević, Davor Mojaš, Mladen Mordej Vučković, Sanja Nikčević, Sandra Nikoletić, Alexandra Portmann i Nicolas Rajević. Donirana je i ostala arhivska kazališna građa, kao što su to programske knjižice, plakati i časopisi. Građa je dobivena od Hrvatskoga narodnog kazališta iz Zagreba, Gradskoga dramskog kazališta "Gavella", Zagrebačkog kazališta mladih, Hrvatskoga narodnog kazališta u Osijeku, Hrvatskoga narodnog kazališta, Split, Gradskoga kazališta lutaka, Rijeka, Međunarodnog festivala kazališta lutaka, Studentskog teatra "Lero", Dubrovnik, Muzeja grada Trogira, Dražena Grünvalda, Zlatka Kauzlarića Atača, Marine Štancel i Olge Vujović. Od Stanislava Živkova primili smo digitalnu donaciju koja se sastoji od 187 cedulja, programa, najava, naslovnica, raznih dokumenata, 362 izreska iz novina i kritika, 109 glasovnih zapisa i 933 fotografije.

Preuzeta je umjetnička ostavština redatelja Bogdana Jerkovića, osnivača i voditelja Studentskoga eksperimentalnog kazališta, koja u sedam kutija sadrži dramske tekstove, recitale poezije, plakate, programe i cedulje, fotografije, kritike i novinske članke te knjige festivala i časopise (organizacija preuzimanja: dr. sc. Branko Hećimović).

Nastavljeno je sustavno presnimavanje svih tekstova o kazališnoj umjetnosti i umjetnicima, te o dramskim i glazbeno-scenskim autorima iz dnevnog tiska dostupnog na internetu (izvršiteljica zadatka: Tatjana Skendrović).

Nastavljeno je razvrstavanje preuzete nove muzejske i arhivske građe, kao i njezino evidentiranje (izvršiteljice zadatka: Marica Bugarin i Jasna Đurđević).

Nastavljeno je ažurno katalogiziranje novopribavljenih i doniranih dramskih, teatroloških i drugih izdanja te rad na katalogizaciji dramskih i teatroloških izdanja na stranim jezicima (izvršiteljica zadatka: Jasna Đurđević).

Nastavljeno je katalogiziranje novonabavljenih ili novodobivenih audio i video zapisa (izvršiteljica zadatka: Jasna Đurđević).

Skeniranje građe za potrebe znanstvenih djelatnika Odsjeka, kao i za potrebe vanjskih korisnika obavljala je Tatjana Skendrović.

Redovito usluživanje stranaka obavljalo se kao i prethodnih godina u čitaonici Odsjeka, koja je za korisnike bila otvorena svakog utorka i četvrtka od 9 do 13 sati (izvršiteljice zadatka: Marica Bugarin, Jasna Đurđević i Anamarija Žugić).

Predavačka djelatnost

Dr. sc. Ana Lederer predaje u zimskom semestru školske godine 2017./2018. kolegij Produkcija i menadžment scenskih umjetnosti, na preddiplomskom stručnom studiju Menadžmenta i produkcije u kulturi, na Visokoj poslovnoj školi Zagreb s pravom javnosti.

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKE GLAZBE

Organizacija jedinice

U Odsjeku za povijest hrvatske glazbe stalno je zaposleno šest znanstvenika i istraživača, jedna suradnica na znanstvenom projektu na određeno vrijeme, novakinja na znanstvenom projektu i muzikolog na jednogodišnjem stručnom usavršavanju. To su: dr. sc. Hana Breko Kustura (viša znanstvena suradnica), Lucija Konfic (asistentica i voditeljica knjižnice, od 1. siječnja 2017. na porodiljnom dopustu), dr. sc. Vjera Katalinić (znanstvena savjetnica u trajnom zvanju i članica suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti), dr. sc. Sanja Majer-Bobetko (znanstvena savjetnica u trajnom zvanju), dr. sc. Rozina Palić-Jelavić (viša stručna suradnica), Sara Ries (do 18. veljače 2017. na stručnom usavršavanju bez zasnivanja radnog odnosa, a od 19. veljače 2017. kao asistentica zamjenjuje Luciju Konfic) te dr. sc. Ennio Stipčević (znanstveni savjetnik u trajnom zvanju i član suradnik Hrvatske akademije; izvještaj o radu je unutar izvješća Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju).

Voditeljica Odsjeka je akademkinja Koraljka Kos, a zamjenjuje ju upraviteljica V. Katalinić. Tijekom 2017. godine voditeljica Odsjeka akademkinja K. Kos i istraživači u Odsjeku sastajali su se prema potrebi u cijelom sastavu ili u grupama da bi diskutirali o organizaciji znanstvenih skupova i rješavali tekuće poslove.

Znanstvenici i istraživači su tijekom godine radili na individualnim temama i novim projektima preko Hrvatske zaklade za znanost, i to: H. Breko Kustura na projektu *Hrvatski glazbeni i liturgijski kodeksi srednjega vijeka: Interdisciplinarna obrada (CROMUSCODEX70)*, a V. Katalinić na projektu *Umrežavanje glazbom: promjene paradigmi u "dugom" 19. stoljeću – od Luke Sorkočevića do Franje Ks. Kuhača (NETMUS19)*, suradnici: akademik Stanislav Tuksar, Sanja Majer-Bobetko i Sara Ries (Hrvatska akademija), Katja Radoš Perković (Filozofski fakultet), Ivana Horbec (Hrvatski institut za povijest), Philipp Ther (Institut za povijest, Sveučilište u Beču).

Znanstvenoistraživački i stručni rad u Odsjeku obuhvaća četiri cjeline: 1) Znanstvenoistraživački projekti, 2) Individualna znanstvenoistraživačka djelatnost, 3) Knjižnica Odsjeka, 4) Stručni rad.

Znanstvenoistraživački projekti preko HRZZ

1) *Hrvatski glazbeni i liturgijski kodeksi srednjega vijeka – Interdisciplinarna obrada (CROMUSCODEX70)*, voditeljica projekta H. Breko Kustura: digitalizacija misnih izvora i prikupljanje podataka o glazbenim izvorima 15. i 16. stoljeća iz Samostana sv. Frane na obali, Split; digitalizacija psalterija fra Bone Razmilovića iz Samostana franjevaca na Poljudu; digitalizacija rukopisa s napjevima *cantus fractus* iz 18. stoljeća iz Samostana benediktinki u Trogiru; digitalizacija glazbenih rukopisa iz Državnog arhiva u Dubrovniku, fundus crkve Domino; analiza i interpretacija polifonih napjeva iz Dalmacije; istraživanje i analiza historiografije pojma *gregorijansko pjevanje* i *cantus fractus* u Hrvatskoj; izrada mrežne stranice <http://www.cromuscodex70.com/>.

2) *Umrežavanje glazbom: promjene paradigmi u "dugom" 19. stoljeću – od Luke Sorkočevića do F. Ks. Kuhača*, voditeljica projekta od 1. ožujka 2017. V. Katalinić (vođenje projekta i koordinacija projektne grupe): digitalizacija korespondencije F. Ks. Kuhača i bečkog dnevnika Luke Sorkočevića; istraživanje opere i gostovanja opernih družina u Zagrebu sredinom 19. stoljeća. O tome napisani radovi: *Between East and West: Zagreb on the Operatic Crossroads in 1860s*, *On the Eve of a Turning Point: The Year 1860 in Zagreb Theatrical Life. Applications in the Database*, i *Adelburgov Zrinyi*, Kuhač i Zagreb: dekonstrukcija jednog mita?; istraženo mjesto Zagreba na karti gostovanja početkom 20. stoljeća i o tome napisan rad: *Zagreb on the Map of Guest Performances in the First Two Decades of the 20th Century*; terensko istraživanje: Prag (od 27. lipnja do 7. srpnja 2017.) u knjižnicama i arhivima: Institut umění, Divadelní ústav; Nacionalni muzeum – Český muzeum hudby (biblioteka i arhiv), Městská knihovna v Praze; Narodny knihovna Česke republiky.

S. Majer-Bobetko: započet rad na znanstvenom projektu *Umrežavanje glazbom: promjene paradigmi u "dugom" 19. stoljeću – od Luke Sorkočevića do Franje Ksavera Kuhača*: prikupljanje podataka za unos u bazu i izradu komentara za temu Korespondencija Franje Kuhača. Obradena pisma iz 1864. godine (registrirana osobna imena te relevantni pojmovi i toponimi).

S. Ries: transliteracija korespondencije Franje Ksavera Kuhača (2. knj., 1864.-1869.).

Individualna znanstvenoistraživačka djelatnost izvan projekata

V. Katalinić: nastavila istraživanje tematskog materijala u djelima Ivana Jarnovića i o tome napisala tekst: *Routes of Travels and Points of Encounters Observed through Musical Borrowings: The Case of Giovanni Giornovich/Ivan Jarnović, an 18th-century Itinerant Violin Virtuoso*; nastavila istraživanje teme "Zrinski" u europskim kazalištima i za tisak priredila rad: *Ponovno o Zrinijadi na glazbenoj sceni u "dugom" 19. stoljeću*.

L. Konfic: priprema referata o Mileni Šugh u Pragu – istraživanje češke glazbene periodike i novinskih napisa u vrijeme Prvog svjetskog rata; pripremni radovi za pisanje članka o digitalnoj muzikologiji.

S. Majer-Bobetko: završeno istraživanje i analiza izvora (Zagreb, Split) te rad na knjizi *Hrvatska glazbena historiografija 1900.-1945*. Rukopis u recenzentskom postupku; istraženi izvori i napisan tekst Sigetska bitka u hrvatskoj operi; terenski rad: Sveučilišna knjižnica u Splitu (lipanj 2017.).

R. Palić-Jelavić: dovršeno sređivanje rukopisa disertacije do konačne verzije: *Počeci stvaranja hrvatskoga nacionalnoga opernoga repertoara – Hrvatska nacionalna povijesna operna trilogija ("Mislav", "Ban Leget", "Nikola Šubić Zrinjski") Ivana pl. Zajca* (dorada i finalno oblikovanje rukopisa: 23 nepaginiranih stranica uvoda, 771 paginirana stranica teksta, 60 stranica bibliografije i 210 stranica priloga – u svemu 971 paginirana i 23 nepaginirane stranice = 994 stranice); napisan rad na temu: *Recepcija (prihvaćanje) Zajčeve prve hrvatske nacionalne povijesne opere (Mislav) u doba njezina nastanka*; napisan rad na temu: *Recepcija (prihvaćanje) Zajčeve hrvatske nacionalnopovijesne operne trilogije (Mislav, Ban Leget, Nikola Šubić Zrinjski) u doba njezina nastanka*. Odjeci u tisku; napisan rad na temu: *Stabat Mater* u glazbenom (umjetničkom autorskom) stvaralaštvu tijekom stoljeća s osobitim obzirom na glazbene prinose hrvatskih skladatelja; napisan rad na temu: *Nikola Šubić Zrinjski u Zajčevoj hrvatskoj nacionalnopovijesnoj opernoj trilogiji: utjecaj ideja i svjetonazora 19. stoljeća na oblikovanje sadržaja i likova*; obavljen veći dio istraživanja na temu: *Između Ivana Zajca i Blagoja Berse – Zagrebačko operno kazalište na prijelomu stoljeća: opera Ma-*

ričon Srećka Albinija; nastavljen rad na pisanju teksta: O prvim izvedbama Zajčeve zvorske skladbe *U boj!* u Zagrebu (u povodu 150. obljetnice njezine prve izvedbe u Hrvatskoj); nastavak istraživanja na temu: Ivan pl. Zajc i Hrvatsko pjevačko društvo “Kolo”; ažurirano istraživanje na temu: Ivan pl. Zajc i PHPD “Zora”; napisan sažetak teze: *The Beginnings of the Creation of the Croatian National Opera Repertoire – The Croatian National Historical Opera Trilogy (“Mislav”, “Ban Leget”, “Nikola Šubić Zrinjski”)* by Ivan von Zajc.

Knjižnica Odsjeka

Rad u knjižnici i DIZBI: katalogizacija novih naslova; posudba, rad s korisnicima, održavanje *web* stranice Knjižnice i Odsjeka; sudjelovanje na mjesečnim DIZBI radionicama; nadopunjavanje Fondova Ivan Supićić, Koraljka Kos i Stanislav Tuksar: uvođenje jedinica, signiranje, katalogiziranje; popisivanje knjižnih naslova za rashodovanje i donaciju drugim knjižnicama; organizacija i sudjelovanje u manifestaciji Noć muzeja u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (S. Ries).

Stručni rad

V. Katalinić: organiziranje prezentacija za Dane otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017., pod naslovom *Umrežena muzikologija*: izrada plakata, programa i tekstova te priprema izložbe za Dane, predstavljanje projekata (H. Breko Kustura, V. Katalinić, S. Ries) uz dežuranje članova Odsjeka; predstavljanje projekta na 18. godišnjem susretu Hrvatskog muzikološkog društva, 13. svibnja 2017.; pisanje izvješća o djelovanju Odsjeka u 2016. godini.

R. Palić-Jelavić: nastavljeno prikupljanje bibliografije radova o Ivanu Zajcu (oko 2.200 jedinica bibliografije radova o Ivanu Zajcu (80 stranica izravne i neizravne bibliografije o Zajcu i njegovim djelima) te još 80 stranica bibliografskih jedinica ostale bibliografije (ukupno 200 stranica).

Recenzije knjiga, članaka i projekata (V. Katalinić, S. Majer-Bobetko, R. Palić-Jelavić).

Objavljeni radovi

Autorske knjige

H. Breko Kustura: *Fra Petar Knežević, Gospin pjesnik i glazbenik*, Franjevačka provincija Presvetog Otkupitelja Split i Matica hrvatska – Ogranak Sinj, Sinj, 2017. (suautori: fra Mirko Marić i Hrvojk Mihanović Salopek).

Uredničke knjige/notna izdanja

Vjera Katalinić (ur.): *Ivan Jarnović: 13. koncert za violinu i orkestar u A-duru* (klavirski izvadak), Zagreb: HMD, 2016. [2017.], V.

Vjera Katalinić (ur.): *Ivan Jarnović: 14. koncert za violinu i orkestar u A-duru* (klavirski izvadak), Zagreb: HMD, 2016. [2017.], V.

Znanstveni i stručni članci

H. Breko Kustura: Rukopisne liturgijsko-glazbene knjige od 17. do 19. stoljeća, *Gospodin Vam dao mir*, Monografija franjevačke Provincije Presvetog Otkupitelja sa sjedištem u Splitu, Franjevačka Provincija Presvetog Otkupitelja, Split, 2017., 363-376.

H. Breko Kustura: Između Italije, Dalmacije i Bosne. Kantuali fra Petra Kneževića (Sinj i Visovac 1767/1768) u povodu 250. obljetnice nastanka, u: Dolores Grmača, Marijana Hor-

vat, Marko Karamatić (ur.): *Zbornik radova sa znanstvenog skupa Matija Divković i kultura pisane riječi II*, Kulturno-povijesni institut Bosne Srebrene, Sarajevo – Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb – Sarajevo, 2017., 601-622.

V. Katalinić: Bubnjari, timpanisti, trubači i pifaristi: glazbena pratnja u mletačkim prekojadranskim kopnenim postrojbama u 18. stoljeću, *Arti musices*, 47/1-2 (2016.) [2017.], 27-78 (s Lovorkom Čoralić i Majom Katušić).

V. Katalinić: Dubrovački plemić, diplomat i skladatelj Luka Sorkočević (1734.-1789.), u: Lovorka Čoralić, Ivana Horbec, Maja Katušić, Vedran Klaužer, Filip Novosel, Ruža Radoš (ur.): *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru. Od plemića i crkvenih dostojanstvenika do težaka i ribara*, Zagreb, Hrvatski institut za povijest, 2016. [2017.], 609-617.

V. Katalinić: Vojni glazbenici, u: Lovorka Čoralić, Ivana Horbec, Maja Katušić, Vedran Klaužer, Filip Novosel, Ruža Radoš (ur.): *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru. Od plemića i crkvenih dostojanstvenika do težaka i ribara*, Zagreb, Hrvatski institut za povijest, 2016. [2017.], 617-620.

V. Katalinić: Predgovor: Ivan Jarnović / Giovanni Giornovich: 14. koncert za violinu i orkestar u A-duru, u: Vjera Katalinić (ur.): *Ivan Jarnović: 14. koncert za violinu i orkestar u A-duru* (klavirski izvadak), Zagreb: HMD, 2016. [2017.], V.

V. Katalinić: Predgovor: Ivan Jarnović / Giovanni Giornovich: 13. koncert za violinu i orkestar u A-duru, u: Vjera Katalinić (ur.): *Ivan Jarnović: 13. koncert za violinu i orkestar u A-duru* (klavirski izvadak), Zagreb: HMD, 2016. [2017.], V.

V. Katalinić: Music Collection of the Cathedral, u: K. Horvat-Levaj (ur.): *The Cathedral of the Assumption of the Virgin in Dubrovnik*, Zagreb: ArTresor, 2016. [2017.], 381-395 (sa S. Tuksarom).

V. Katalinić: Music Mobility in the 17th and 18th Centuries: Croatian Lands between Central Europe and the Mediterranean, u: Jernej Weiss (ur.): *Glasbene migracije: stičišće evropske glasbene raznolikosti / Musical Migrations: Crossroads of European Musical Diversity*, Ljubljana: Festival Ljubljana, 2017., 85-98.

V. Katalinić: Vinko Jelić and Ivan Lukačić. Two Migrants between the Mediterranean and Central Europe in the *MusMig* Project and its Database, *De musica diserenda*, XIII/1-2 (2017.), 267-276.

V. Katalinić: Djelatnost Odsjeka za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, *Arti musices*, 48/1 (2017.), 189-197.

V. Katalinić, L. Konfic: Elena Pozza-Sorgo (1784-1865), *RISM A-Z*, <http://www.rism.info/en/home/newsdetails/article/2/elena-pozza-sorgo.html> (objavljeno 17. listopada 2017.).

S. Majer-Bobetko: Značenje Antuna Gustava Matoša u hrvatskoj glazbenoj kulturi, u: Stipe Botica, Davor Nikolić, Josipa Tomašić, Ivana Vidović Bolt (ur.): *Šesti hrvatski slavistički kongres. Zbornik radova sa znanstvenoga skupa s međunarodnim sudjelovanjem održanoga u Vukovaru i Vinkovcima od 10. do 13. rujna 2014.*, sv. 1, Hrvatsko filološko društvo, Zagreb, 2016., 505-513.

S. Majer-Bobetko: Ivan pl. Zajc u kolopletu hrvatske glazbene historiografije: ususret monografiji, *Arti musices*, 48/1 (2017.), 5-29.

S. Majer-Bobetko: *In memoriam* Ante Stamać (Molat, 9. listopada 1939. – Zagreb, 30. studenoga 2016.), *Arti musices*, 48/1 (2017.), 207-208.

S. Majer-Bobetko: Nikola Šubić Zrinski na glazbenoj sceni / Nikola Šubić Zrinski on the Music Stage, *Glasnik HAZU*, 4 (2017.), 6, 15.

R. Palić-Jelavić, O prvim izvedbama Zajčeve zbornice skladbe *U boju* u Zagrebu (u povodu 150. obljetnice njezine prve izvedbe u Hrvatskoj), *Sveta Cecilija*, 87/3-4 (2017.), 3-10.

R. Palić Jelavić: Sažeci doktorskih radova u muzikologiji / Summaries of doctoral thesis in musicology: The Beginnings of the Creation of the Croatian National Opera Repertoire / The Croatian National Historical Opera Trilogy (*Mislav, Ban Leget, Nikola Šubić Zrinjski*) by Ivan von Zajc, *Arti musices*, 48/2 (2017.), 329-334.

S. Ries: Fotografije i razglednice iz fonda Gjuro Eisenhuth u arhivu Hrvatskoga glazbenog zavoda u Zagrebu. Prilog kronici glazbeno-kulturnog života Zagreba u drugoj polovici 19. i prvoj polovici 20. stoljeća, *Arti musices*, 47/1-2 (2017.), 161-191.

Recenzija knjige/notnog izdanja

R. Palić-Jelavić: *Pjevačko društvo Vijenac i Ivan pl. Zajc: Skladbe Ivana pl. Zajca posvećene društvu Vijenac*, uvodnu studiju napisala Katarina Koprek, ur. Katarina Koprek, prir. Viktorija Čop i Ines Fočić, Katolički bogoslovni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2017.

Ostali rad

- Sudjelovanje u nastavi na Odsjeku za muzikologiju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu (H. Breko Kustura, V. Katalinić, L. Konfic) i na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (H. Breko Kustura).
- Radionice sa studentima Muzičke akademije vezane uz RISM-ov program digitalizacije notnih rukopisa MUSCAT (S. Ries).
- Mentorstvo diplomskim i doktorskim radovima i članstva u povjerenstvima na Muzičkoj akademiji (V. Katalinić), Filozofskom fakultetu (V. Katalinić) i Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu (V. Katalinić) te na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (S. Majer-Bobetko).
- Uredništvo časopisa *Arti musices* (V. Katalinić – glavna urednica; L. Konfic – urednica online izdanja i urednica na portalu Hrčak, gostujuća urednica za sv. 48/2, S. Majer-Bobetko – članica uredništva) i *Gitara* (L. Konfic).
- Rad u Upravnom odboru Hrvatskog muzikološkog društva (S. Majer-Bobetko – dopredsjednica, H. Breko Kustura, L. Konfic, R. Palić-Jelavić – članice).
- Izrada postera za izložbu povodom proslave 25. godišnjice HMD-a, od 28. veljače do 8. ožujka 2017. u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici (L. Konfic).
- Organiziranje *18. godišnjeg susreta Hrvatskog muzikološkog društva*, Zagreb, 12. i 13. svibnja 2017. (V. Katalinić).
- Sudjelovanje u emisijama HRT-a (H. Breko Kustura, V. Katalinić, S. Majer-Bobetko, R. Palić-Jelavić).
- Autorstvo 18 emisija ciklusa *Tragom glazbe* Trećeg programa Hrvatskoga radija (H. Breko Kustura).
- Autorstvo emisija za *Hrvatski glazbeni abecedarij* (H. Breko Kustura, V. Katalinić, R. Palić-Jelavić).
- Rad u organizacijskom Odboru 2. nacionalnog znanstvenog skupa *Hrvatsko zbornsko pjevanje jučer – danas – sutra: o 20. obljetnici osnutka HPD "Franjo pl. Lučić" u Velikoj Gorici (25. studenoga 2017.)*; organizacija: Hrvatska udruga zborovođa i Međunarodni zbornski institut (R. Palić-Jelavić).
- Predstavljanje poštanske marke posvećene Zinki Kunc, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 8. lipnja 2017. (V. Katalinić).
- Predstavljanje projekta HERA *MusMig* na Informativnom danu HERA-e na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, 11. rujna 2017. (V. Katalinić, L. Konfic).

- Rad na 12. Zagrebačkom međunarodnom festivalu komorne glazbe (organizacija festivala) (S. Ries)
- Prijevod stručnih tekstova (S. Ries).

Znanstveni i stručni skupovi, pozvana predavanja

Organiziranje znanstvenih i stručnih skupova

- Radionica projekta HRZZ: *Umrežavanje glazbom u “dugom” 19. stoljeću: pripreme / Networking through Music in the “Long” 19th Century: Preliminaries* (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 23. listopada 2017.) (V. Katalinić, S. Ries).
- Međunarodni simpozij s Hrvatskim institutom za povijest i Hrvatskim muzikološkim društvom: *The Great War 1914-1918 and Music. Compositional Strategies, Performing Practices, and Social Impacts* (24.-27. listopada 2017.) (V. Katalinić, S. Majer-Bobetko, R. Palić-Jelavić).

Sudjelovanje na skupovima

- Zadar, 21. veljače 2017.: okrugli stol o temi *Treba li Zadru rana glazba?* (H. Breko Kustura).
- Zagreb, 13. svibnja 2017.: *18. godišnji susret Hrvatskog muzikološkog društva* (H. Breko Kustura, V. Katalinić – predstavlanje projekata); referat: Iz korespondencije Franje Ksavera Kuhača: zagrebački krug kontakata (1864-1869) (S. Ries).
- Prag, 4.-8. rujna 2017.: međunarodna konferencija *Medieval and Renaissance Music Conference (MedRen)*, referat: *Project Cromuscodex70 and Research of the Croatian sources of cantus fractus* (H. Breko Kustura).
- Nicosia, Cipar, 6.-10. rujna 2017.: European University Cyprus, Department of Arts, International musicological conference *Modus-modi-modality*, referati: *Between East and West: Zagreb on the Operatic Crossroads in 1860s* (V. Katalinić); *Between Music and Ideologies: Croatian Music Criticism from the Beginning to WWII* (S. Majer-Bobetko).
- Zagreb, 23. listopada 2017.: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, radionica projekta HRZZ: *Umrežavanje glazbom u “dugom” 19. stoljeću: pripreme / Networking through Music in the “Long” 19th Century: Preliminaries*, referati: *On the Eve of a Turning Point: The Year 1860 in Zagreb Theatrical Life. Applications in the Database* (V. Katalinić); *Franjo Ksaver Kuhač: korespondencija, 1864. Osobna imena, toponimi, pojmovi* (S. Majer-Bobetko); *Franjo Ksaver Kuhač (1834-1911): The Second and Third Books of Correspondence – Intricacies of Transliteration* (S. Ries).
- Zagreb, 24-27. listopada 2017.: Hrvatski institut za povijest, International symposium *The Great War 1914-1918 and Music. Compositional Strategies, Performing Practices, and Social Impacts*, referati: *Zagreb on the Map of Guest Performances in the First Two Decades of the 20th Century* (V. Katalinić); *Hrvatska primadona Milena Šugh Štefanac u Pragu (1915.-1918.)* (L. Konfic); *Zagrebački “povijesni koncerti” iz 1916. godine i onodobna glazbena kritika* (S. Majer-Bobetko); *Između Ivana Zajca i Blagoja Berse – Zagrebačko operno kazalište na prijelomu stoljeća: opera Maričon Srečka Albinija* (R. Palić-Jelavić).
- Zadar, 6.-8. studenoga 2017., Sveučilište u Zadru: 2. međunarodni simpozij *Digital Humanities: Empowering Visibility of Croatian Cultural Heritage*, referat: *Franjo Ksaver Kuhač (1834-1911): The Second and the Third Book of Correspondence – Three Case Studies* (S. Ries).

- Velika Gorica, 25. studenoga 2017.: znanstveni skup *Hrvatsko zbornsko pjevanje jučer – danas – sutra. U povodu 20. obljetnice osnutka HPD “Franjo pl. Lučić” (Velika Gorica)*; organizacija: Hrvatska udruga zborovođa, Međunarodni zbornski institut (R. Palić-Jelavić).

Pozvano predavanje

- Predavanje u okviru manifestacije Noć muzeja, u Muzeju Sinjske alke, Sinj, 28. siječnja 2017., tema: Alka i glazba (H. Breko Kustura).

Napredovanja, disertacije, nagrade

- Osobna Nagrada grada Sinja za 2017., za cjelokupni izniman doprinos u području muzikologije, poglavito za istraživanje franjevačke glazbene baštine Splitske provincije (H. Breko Kustura).
- Obranjena disertacija na Universität für Musik und darstellende Kunst u Grazu i stečen stupanj doktora znanosti, 7. srpnja 2017.; tema: *Giuseppe Michele Stratico's Treatises on Music between Theory and Practice: Edition and Commentary*, mentor dr. sc. Klaus Aringer (L. Konfic).
- Obranjena disertacija na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu i postignut akademski stupanj doktora znanosti, 23. ožujka 2017.; područje: interdisciplinarna područja znanosti, polje kroatologija (R. Palić-Jelavić).
- Upisan Sveučilišni poslijediplomski doktorski studij Znanosti o književnosti, teatrologije i dramatologije, filmologije, muzikologije i studija kulture – Muzikološki smjer, na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (S. Ries).

ZAVOD ZA LINGVISTIČKA ISTRAŽIVANJA

Organizacija jedinice

Zavod za lingvistička istraživanja u Zagrebu djeluje kao znanstvenoistraživačka jedinica Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Voditelj Zavoda je od 2001. do 19. studenoga 2017. bio akademik Milan Moguš. Upraviteljica je dr. sc. Jela Maresić. U Zavodu je tijekom 2017. bilo sedam zaposlenika: dr. sc. Jela Maresić, znanstvena savjetnica, dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, znanstvena savjetnica, dr. sc. Alemko Gluhak, viši znanstveni suradnik, dr. sc. Martina Bašić, znanstvena suradnica, dr. sc. Ivana Filipović Petrović, znanstvena suradnica, dr. sc. Bojana Schubert, znanstvena suradnica, zaposlena na radnome mjestu više asistentice/poslijedoktorandice, i dr. sc. Marina Marinković, zaposlena na radnome mjestu više asistentice/poslijedoktorandice.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

U 2017. u Zavodu za lingvistička istraživanja rad se odvijao na sljedećim projektima:

Benešićev Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića

Voditelj projekta je do 19. studenoga 2017. bio akademik Milan Moguš.

Upravo je njegovim velikim zalaganjem i upornošću pokrenut rad na dovršavanju Benešićeva *Rječnika hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića*, jednoga od kapitalnih hrvatskih leksikografskih djela. Rad na tome rječniku bio je zamro od druge

polovice osamdesetih godina 20. stoljeća sve do 2008. kada je na poticaj akademika Moguš nanovo ožvijen. Izrada *Rječnika* povjerena je Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a voditeljem je izabran akademik Josip Vončina. Nakon smrti akademika Vončine, 2011. brigu oko projekta preuzeo je akademik Moguš te je pod njegovim vodstvom 2013. objavljen novi u nizu, 13. svezak toga *Rječnika* koji obuhvaća natuknice od početka slova S do *spužvast*. U travnju 2017. otisnut je i 14. svezak *Rječnika*, a obuhvaća građu do kraja slova Š (*spužvica–švrljuga*). Svezak su uredili akademik Milan Moguš i dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, a za tisak priredile suradnice projekta dr. sc. Ivana Filipović Petrović (*srok–staruša; šablona–škrljačić*), dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt (*stas–svunoćke*) i dr. sc. Bojana Schubert (*spužvica–srodstvo; škrljak–švrljuga*). Tijekom 2017. nastavljen je rad na obradi građe slova T (natuknice *ta–tvrka*) koja će, kako se planira, biti objavljena u 15. svesku.

Istraživanje hrvatskih dijalekata

Voditeljica projekta je dr. sc. Jela Maresić, a suradnice su dr. sc. Martina Bašić, dr. sc. Marina Marinković i dr. sc. Bojana Schubert.

U 2017. nastavljena su dijalektološka istraživanja, s osobitim naglaskom na fonologiju, morfologiju i dijalektni leksik. Za tisak je pripremana monografija (dr. sc. Jela Maresić) koja se temelji na prethodno prikupljenoj dijalektološkoj građi iz disertacije. Suradnice projekta samostalno su ili u suautorstvu objavile ukupno 9 znanstvenih i stručnih radova, održale tri predavanja i izlaganje na znanstvenome skupu. Dr. sc. Martina Bašić sudjeluje u COST Action IS1306 *New Speakers in a Multilingual Europe: Opportunities and Challenges* kao zamjenica članova hrvatskoga upravljačkog odbora COST akcije. Navedena se COST akcija usredotočuje na dinamičke procese tzv. novih govornika u kontekstu višejezične Europe, a sudjeluje i na projektu *Suvremeni dijalektološki opis mjesnoga govora Bribira, Grižana, Triblja, Drivenika, Križišća i Kraljevice*.

U svrhu popularizacije znanosti dr. sc. Marina Marinković sudjelovala je u dokumentarnoj emisiji trećega programa HRT-a *Bilješke o jeziku*: O miješanju naravi karlovačkih govora.

Općeslavenski lingvistički atlas i Atlas europskih jezika (OLA i ALE)

U sklopu projekta *OLA i ALE* u 2017. je digitalizirana i sistematizirana dijalekatska građa s hrvatskih punktova (<http://www.ola-ale.hazu.hr>). Također, usklađena je obrada hrvatske građe s jezičnom građom drugih slavenskih jezika, a pregledana je i etimološki analizirana građa za leksički tom *Meteorologija i mjerenje vremena* koji priređuje bjelorusko povjerenstvo *OLA*. Izrađeno je nekoliko jezičnih karata, a članovi projekta sudjelovali su na 10 međunarodnih radionica i konferencija te objavili 14 znanstvenih radova neposredno povezanih s projektom.

Voditelj projekta je akademik Ranko Matasović, a suradnici su ugledni jezikoslovci iz Hrvatske i inozemstva.

Somatski tezaurus hrvatskoga jezika

Voditeljica projekta je dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, a suradnici su prof. dr. sc. Maja Bratanić i Karlo Schubert, u svojstvu računalnog stručnjaka.

Tijekom 2017. godine nastavljen je rad na reviziji *Somatskoga tezaurusa hrvatskoga jezika* te je započela izrada modula objave njegova mrežnoga izdanja.

Rad na znanstvenim publikacijama

Zaposlenice Zavoda za lingvistička istraživanja dr. sc. Martina Bašić, dr. sc. Ivana Filipović Petrović i dr. sc. Marina Marinković sudjelovale su, u raznim svojstvima, u prikupljanju i priređivanju radova za časopise *Filologija* (66, 67), *Folia onomastica Croatica* (25) i *Hrvatski dijalektološki zbornik* (21).

Objavljeni radovi

Knjiga

J. Benešić, *Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića, 14. svezak (spužvica–švrljuga)*. Urednici Milan Moguš i Anja Nikolić-Hoyt. Priredili za tisak Ivana Filipović, Milan Moguš, Anja Nikolić-Hoyt i Bojana Schubert. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti Razred za filološke znanosti, Zagreb 2017.

Prilozi u knjigama i zbornicima

Ivana Filipović Petrović, Rječnička uloga u razvoju frazeologije na primjeru frazeološke varijantnosti u Benešićevu rječniku. *Zbornik radova Šestoga hrvatskoga slavističkoga kongresa*, sv. 2, ur. Stipe Botica, Davor Nikolić, Josipa Tomašić i Ivana Vidović Bolt, Hrvatsko filološko društvo, Zagreb 2017.

Ivana Filipović Petrović, Rječničke natuknice: *srok–staruša; šablona–škrljačić*. *Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića*, sv. 14, ur. Milan Moguš i Anja Nikolić-Hoyt, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017., 3130–3150, 3436–3494.

Ivana Filipović Petrović (s J. Parizoskom), Variation of Adjectival Slots in *kao* ('as') Similes in Croatian: A Cognitive Linguistic Account. *Computational and Corpus-Based Phraseology*, ur. Ruslan Mitkov, Springer, Cham 2017., 348–362.

Alemko Gluhak, Kazala (s O. Ligoriom, N. Vajs i N. Vuletićem), u: Vojmir Vinja, *Jadranske etimologije: jadranske dopune Skokovu Etimologijskom rječniku*, knj. IV. Školska knjiga i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2016.

Jela Maresić, O osobitostima imperativa u kajkavskome narječju. *Definitely perfect: Festschrift for Janneke Kalsbeek* (edited by: R. Genis, E. de Haard, R. Lučić), Pegasus Oost-Europese Studies 29, Uitgeverij Pegasus, Amsterdam 2017., 375–386.

Jela Maresić (s M. Lončarićem), Pregled novije podravske kajkavske književnosti s posebnim osvrtom na jezik. *Zbornik sa znanstvenoga skupa "Domaća rič" 12, održanoga u Pagu 2016.*, Zadar – Pag 2017., 171–194.

Anja Nikolić-Hoyt, Predgovor, u: *Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića*, sv. 14 (spužvica–švrljuga), ur. M. Moguš i A. Nikolić-Hoyt, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017.

Anja Nikolić-Hoyt, Tezaurusni diskurs o tijelu. *Tijelo u hrvatskome jeziku, književnosti i kulturi*, *Zbornik radova 45. seminara Zagrebačke slavističke škole*, ur. I. Brković i T. Pišković, Zagrebačka slavistička škola i FF press, Zagreb 2017., 137–155.

Bojana Schubert, Rječničke natuknice: *spužvica–srodnost; škrljak–švrljuga*. *Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića*, sv. 14, ur. Milan Moguš i Anja Nikolić-Hoyt, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2017., 3105–3129, 3494–3567.

Prilozi u časopisima

Martina Bašić, Nove spoznaje o prijedlogu *zi* u sjevernočakavskom arealu. *Hrvatski dijalektološki zbornik* 21, Zagreb 2017., 1–13.

Ivana Filipović Petrović (s J. Parizoskom), Leksikografska obrada frazema s promjenjivom glagolskom sastavnicom u hrvatskome. *Jezikoslovlje*, 18/2, 2017., 245–278.

Jela Maresić, Prefiksi *pre-*, *pro-*, *pri-* i *pra-* u kajkavskome narječju. *Hrvatski dijalektološki zbornik* 21, Zagreb 2017., 217–228.

Jela Maresić (s M. Lončarićem), Dijalektološki naglasci uz noviju podravsku kajkavsku književnost. *Kaj* 1–2, Zagreb 2017., 29–42.

Marina Marinković, Fonologija mjesnoga govora Smišljaka u istočnome Gorskom kotaru (sa S. Zubčić). *Fluminensia* 28/2, Rijeka 2017., 7–26.

Marina Marinković, Ikavsko-ekavski refleks *jata* u štokavskim govorima istočnoga karlovačkoga Pokuplja. *Hrvatski dijalektološki zbornik* 21, Zagreb 2017., 229–248.

Marina Marinković, Iz fonologije mjesnoga govora Zadobarja: prilog poznavanju čakavsko-kajkavske interferencije na zapadnome karlovačkome području. *Jezikoslovni zapiski* 23/1, Ljubljana 2017., 75–91.

Marina Marinković, Govori karlovačkog područja: digitalizacija i vizualizacija jezične baštine (s H. Božić). *Arhivi, knjižnice, muzeji: mogućnosti suradnje u okruženju globalne informacijske infrastrukture* 20, 2017., 268–279.

Anja Nikolić-Hoyt, Paralelne korpusne glose i dokumentacijski potencijal Benešićeva rječnika. *Fluminiensia* 29/2, Rijeka 2017., 69–89.

Predavanja i sudjelovanja na znanstvenim skupovima i kongresima

Martina Bašić sudjelovala je na XXXI. međunarodnome znanstvenom skupu *Jezik i njegovi učinci*, u organizaciji Hrvatskoga društva za primijenjenu lingvistiku, održanom od 4. do 6. svibnja 2017. u Rijeci, s izlaganjem Primjena teorije društvene mreže u sociolingvističkom istraživanju.

Ivana Filipović Petrović sudjelovala je na međunarodnome znanstvenom skupu *Slavofraz: Iminjata i frazeologijata*, održanom od 21. do 23. travnja 2017. u Skopju, s izlaganjem U potrazi za Lizom: konvencionaliziranost frazema s antroponimskom sastavnicom.

Ivana Filipović Petrović sudjelovala je na međunarodnome znanstvenom skupu *Third International Symposium on Figurative Thought and Language (FTL3)*, održanom od 26. do 28. travnja 2017. u Osijeku, s izlaganjem Force-dynamic schemas and lexico-syntactic variability of idioms in Croatian (s J. Parizoskom).

Ivana Filipović Petrović sudjelovala je na međunarodnome znanstvenom skupu *Computational and Corpus-Based Phraseology*, održanom 13. i 14. studenoga 2017. u Londonu, s izlaganjem Variation of Adjectival Slots in *kao* ('as') Similes in Croatian: A Cognitive Linguistic Account (s J. Parizoskom).

Ivana Filipović Petrović je na Danima otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 10. svibnja 2017. održala predavanje Korpusna istraživanja frazema i mogućnosti za leksikografiju.

Alemko Gluhak sudjelovao je na znanstvenom skupu *Etymologické symposion Brno 2017: Etymologický výzkum češtiny: z perspektivy slovanské, indoevropské a obecnělingvističké*, Brno, 12.–14. rujna 2017., s izlaganjem Češke riječi u hrvatskomu jeziku danas. Tom je prigodom sudjelovao i na sastanku međunarodne etimološke komisije Međunarodnoga slavističkoga komiteta.

Jela Maresić je na Danima otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 10. svibnja 2017. održala predavanje Ludbreški doprinos hrvatskoj kajkavskoj književnosti.

Jela Maresić je 20. siječnja 2017. u knjižnici “Mladen Kerstner” u Ludbregu održala predavanje Pjesništvo Ludbrežanina Bože Hlasteca u književnojezičnom kontekstu.

Marina Marinković je 10. svibnja 2017. na Danima otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održala predavanje Izglose refleksa *jata* na tronarječnome karlovačkome području.

Anja Nikolić-Hoyt sudjelovala je 9. svibnja 2017. povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije, u svojstvu suurednika zajedno s recenzentima akademikom Augustom Kovačecom i prof. dr. sc. Majom Bratanić, na predstavljanju 14. sveska *Benešićeva rječnika hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića (spužvica–švrļjuga)*.

Razno

Martina Bašić računalno je pripremila i uredila časopise *Hrvatski dijalektološki zbornik* 21 i *Folia onomastica Croatica* 25, redovite publikacije Akademijina Razreda za filološke znanosti. Urednica je obaju časopisa na portalu Hrčak. Radi na digitalizaciji starih objavljenih brojeva *Hrvatskoga dijalektološkoga zbornika*, završila je digitalizaciju časopisa *Folia onomastica Croatica* i svi se brojevi nalaze na portalu Hrčak. Sudjelovala je na stručnom SCOPUS seminaru za uredništva hrvatskih znanstvenih časopisa za časopise *Hrvatski dijalektološki zbornik* i *Folia onomastica Croatica* u suorganizaciji Elsevier, Povjerenstva za znanstveno-izdavačku djelatnost Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske, Knjižnice Pravnoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišne knjižnice u Splitu (30. lipnja 2017.). Sudjelovala je na predavanjima i radionici iz povijesne sociolingvistike u suorganizaciji Odjela za sociokulturnu lingvistiku HFD-a i Zavoda za lingvistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (28. travnja 2017.) i na ReLDI ZG2 seminaru Analiza podataka u istraživanju jezika (2), održanom u Zagrebu (23.–26. veljače 2017.). Aktivno sudjeluje u uredništvu *Vinodolskog zbornika* Centra za kulturu “Dr. Ivan Kostrenčić”, koji se bavi povijesnom i kulturnom baštinom crikveničkoga i vinodolskoga kraja. Bila je recenzentica nekoliko znanstvenih članaka i knjiga.

Alemko Gluhak sudjelovao je, s jezikoslovnim temama, u nekoliko emisija obrazovno-znanstvenoga programa Hrvatskoga radija i Hrvatske televizije te na nekoliko javnih izlaganja u knjižnicama. I dalje radi na proširenju maloga *Hrvatskoga etimološkoga rječnika* (I. izd. 1993., 832 str.), kojemu sada rječnički dio obasiže više od 2.000 kartica. Za studente antropologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu održao je nekoliko predavanja o jezičnom srodstvu. Član je uredništva *Glasnika HAZU*.

Marina Marinković u suradnji s Gradskim muzejom grada Karlovca sudjeluje na projektu *Govori karlovačkoga područja – jedinstven primjer hrvatske jezične baštine*. U sklopu toga projekta snima i analizira mjesne govore na dijalektološki vrlo izdiferenciranome teritoriju karlovačkoga područja s ciljem upoznavanja šire javnosti s raznolikim organskim govorima karlovačkoga područja te, dugoročno, popularizacije znanosti i očuvanja nematerijalne kulturne baštine. U svojstvu suautora (s akad. Milanom Mogušem) pripremala je za tisak 4. svezak *Rječnika Kranjčevićevih djela* pod naslovom *Razasuto stihovlje*.

Bojana Schubert je u svrhu popularizacije znanosti gostovala u televizijskoj emisiji *Biļlješke o jeziku* (HRT 3, 30. svibnja 2017.) na temu svojih knjiga *Prvi hrvatski Shakespeare* (2016.) i *U suton kajkavskoga književnog jezika. Povijesnosociolingvistička analiza jezika Ivana Krizmanića* (2016.).

ZAVOD ZA IMUNOLOGIJU I GENETIKU TUMORA

Voditelj Zavoda za imunologiju i genetiku tumora je akademik Zvonko Kusić.

U 2017. godini nastavilo se s istraživanjem mutacije gena BRAF u bolesnika s melanomom. Mutacije su analizirane u uzorcima tkiva melanoma uklopljenog u parafin metodom lančane reakcije polimerazom u stvarnom vremenu (*real-time PCR*) uz primjenu specifičnih TaqMan proba za mutacije V600E i V600K. Nakon što je ranije uhodana i standardizirana te nakon analize 100 uzoraka, u 2017. godini analizirani su uzorci tkiva dodatnih 50 bolesnika s metastatskim melanomom. Obavljena je i preliminarna obrada i statistička analiza dobivenih podataka koja je upozorila na povezanost prisutnosti BRAF mutacija s mlađom dobi, što je u skladu s drugim istraživanjima. Tijekom 2017. provjerena je adekvatnost uzoraka tkiva dobivenih biopsijom širokom iglom za analizu mutacija gena BRAF našom metodom. U tu svrhu analizirana su četiri uzorka biopsije metastaze melanoma u plućima i u sva četiri uzorka analiza je uspjela.

U 2017. godini započelo se s istraživanjem interlezijske heterogenosti s obzirom na prisutnost V600 mutacija u genu BRAF u bolesnika s melanomom. U tome je smislu ranije uhodanom metodom u 11 bolesnika s metastatskim melanomom određena prisutnost V600E i V600K mutacija u genu BRAF u tkivu primarnog melanoma i metastaze, a u drugih dvoje bolesnika u tkivu dviju različitih metastaza melanoma. Samo u jednog od tih bolesnika našla se nepodudarnost u smislu da je u primarnom tumoru nađena V600E mutacija u genu BRAF, dok u metastazi mutacija nije nađena. U ostalih analiziranih bolesnika primarni tumor i metastaza, odnosno dvije različite metastaze bile su podudarne s obzirom na prisutnost mutacija u genu BRAF. To je istraživanje važno jer je u nekim studijama nađena relativno visoka nepodudarnost ($\approx 10\%$) između primarnih tumora i metastaza s obzirom na prisutnost mutacija u genu BRAF, što ima izravne implikacije na pouzdanost određivanja BRAF mutacije u bolesnika s metastazama melanoma.

U 2017. je obavljen pilot-pokus kako bi se provjerila adekvatnost naše ranije uhodane metode za određivanje V600E i V600K mutacija u genu BRAF na tkivu štitnjače. U tome smislu analiziran je uzorak tkiva papilarnog karcinoma štitnjače u kojem je našom metodom potvrđena prisutnost V600E mutacije u genu BRAF. Uspjeh tog pilot-pokusa otvara mogućnost istraživanja mutacija gena BRAF u tkivu raka štitnjače jer je poznato da su mutacije u genu BRAF karakteristične za papilarni karcinom štitnjače pa rezultati nekih ranijih istraživanja upućuju na njihovu moguću prognostičku vrijednost.

U 2017. započelo se i s istraživanjem uloge mutacija gena BRAF u nastanku melanoma *in situ* iz displastičnih nevusa. Svrha tog istraživanja je rasvijetliti neka pitanja o ulozi mutacija gena BRAF u nastanku melanoma iz displastičnih nevusa. Osnovna hipoteza tog istraživanja jest da razlika u prevalenciji mutacija u genu BRAF između displastičnog nevusa i melanoma nije statistički značajna. U sklopu tog istraživanja u 2017. je godini prikupljeno 106 uzoraka tkiva displastičnih nevusa i 69 uzoraka tkiva melanoma *in situ*. Iz tih uzoraka tkiva izoliran je DNK i u njemu je određena prisutnost V600E i V600K mutacija gena BRAF ranije uhodanom metodom koja se temelji na primjeni specifičnih TaqMan proba za *real-time PCR* analizu.

U 2017. godini uspješno je završeno istraživanje ekspresije gena za HMGA2 u citološkim punktatima čvorova štitnjače kao novog molekuskog biljega za predoperativnu dijagno-

stiku malignih promjena štitnjače. Analizirani su posljednji uzorci od bolesnika s čvorovima u štitnjači, zatim su prikupljeni podaci o citološkoj i patohistološkoj dijagnozi nakon operacije za sve analizirane bolesnike te je napravljena statistička obrada rezultata dobivenih tim istraživanjem. Statistička obrada provedena na ukupno 231 analiziranom uzorku pokazala je da analiza ekspresije gena za HMGA2 u citološkim punktatima čvorova štitnjače ima specifičnost 84,5%, osjetljivost 91,9%, pozitivnu prediktivnu vrijednost 53,1% i negativnu prediktivnu vrijednost 98,2% kao biljeg za razlikovanje malignih od benignih čvorova štitnjače. Visoka osjetljivost i negativna prediktivna vrijednost pokazane u tom istraživanju upućuju na moguću primjenu analize ekspresije HMGA2 kao dodatnog biljega uz citološku analizu u zbrinjavanju bolesnika s čvorovima na štitnjači.

U 2017. godini započelo se s istraživanjem genotipizacije humanog papiloma virusa (HPV) visokog rizika u uzorcima brisa grlića maternice. Uhodali smo i validirali metodu koja se temelji na izolaciji DNK iz uzoraka brisa grlića maternice te *multiplex* lančanoj reakciji polimerazom u stvarnom vremenu uz primjenu komercijalnog kompleta koji omogućuje točnu identifikaciju i kvantifikaciju 14 tipova HPV-a visokog rizika: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 i 68. U postupku validacije pokazali smo 100%-tnu analitičku specifičnost i osjetljivost te 0% analitičke netočnosti i nepreciznosti tog postupka za detekciju virusa HPV-a visokog rizika.

Sudjelovanje na skupovima

Aktivno sudjelovanje na međunarodnom simpoziju *International Meeting on Molecular Imaging and Molecular Therapy-From Nuclear to Newclear Medicine* u Novom Sadu, Srbija, 2.-4. ožujka 2017. s pozvanim predavanjem (Jukić, T., Prpić, M., Granić, R., Dabelić, N., Franceschi, M., Kusić, Z.: Radioiodine Therapy of Differentiated Thyroid Cancer).

Aktivno sudjelovanje na konferenciji *4th EFLM-BD European Conference on Preanalytical Phase* u Amsterdamu, Nizozemska, 24.-25. ožujka 2017. s posterskom prezentacijom (Kožaj, S., Ulamec, M., Vučić, M., Bukovec Megla, Ž., Bolanča, A., Šamija, I.: Melanin as preanalytical factor responsible for unsuccessful PCR analysis of BRAF mutations).

Aktivno sudjelovanje na kongresu *OF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases* u Firenci, Italija, 23.-26. ožujka 2017. s posterskom prezentacijom (Punda, M., Grazio, S., Grubišić, F., Skala Kavanagh, H., Doko, I., Bolić, L., Bosak Butković, M., Kusić, Z.: Trabecular bone score in patients with rheumatoid arthritis – association with bone mineral density and clinical risk factors).

Aktivno sudjelovanje na *10. Hrvatskom kongresu o osteoporozu* u Trakošćanu, 6.-8. travnja 2017. s pozvanim predavanjem (Punda, M.: Izazovi i zamke u kliničkoj procjeni mineralne gustoće kosti).

Aktivno sudjelovanje na *10. Hrvatskom onkološkom kongresu* u Šibeniku, 6.-9. travnja 2017. s pozvanim predavanjima (Jazvić, M.: Optimalno liječenje tumora testisa; Marić Brozić, J.: Novosti u ciljanoj terapiji melanoma; Fröbe, A.: Novosti u liječenju raka endometrija; Radić, J.: Optimalno liječenje raka žučnog mjehura i žučnih vodova; Dabelić, N.: Optimalno liječenje neuroendokrinih tumora GI trakta) i posterskim prezentacijama (Kust, D., Lucijanić, M., Urch, K., Šamija, I., Čelap, I., Prpić, M., Soldić, Ž., Marić Brozić, J., Radić, J., Bolanča, A.: Klinički i prognostički značaj anizocitoze u bolesnika s kolorektalnim karcinomom).

Aktivno sudjelovanje na kongresu *9th International Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine* u Rovinju, 4.-7. svibnja 2017. s predavanjima (Jukić, T., Jakšić Staničić, J., Granić, R., Vidranski, V., Andersson, M., Zimmermann, M. B., Dold, S., Topalović, Z.,

Franceschi, M., Kusić, Z.: Iodine intake in Croatia – the results of SIMPLIFY study; Punda, M., Grazio, S., Grubisic, F., Skala Kavanagh, H., Doko, I., Bolic, L., Bosak Butković, M., Kusić, Z.: Trabecular bone score and frax in addition to bone mineral density in patients with rheumatoid arthritis; Staničić, J., Jukić, T., Dabelić, N., Kusić, Z.: Thyroid cancer in Croatia: changes in clinical and histopathological features observed in the Croatian referral center during 25 years) i posterskim prezentacijama (Punda, M., Vidranski, V., Jukić, T., Franceschi, M., Šulentić, P.: A Thyroxine absorption testing in patients with hashimoto thyroiditis – assessment of nonadherence to treatment; Blažeković, I., Jukić, T., Granić, R., Franceschi, M.: Age as predictive factor in thyroid cancer clinical presentation; Gladić Nenadić, V., Petranović Ovčariček, P., Šiško Markos, I., Romić, M., Vrdoljak, O.: Mb. lcp and syringomyelia – case report; Petranović Ovčariček, P., Gladić Nenadić, V., Bosak Butković, M., Franceschi, M.: Transient osteoporosis of the left hip on 3-phase bone scan; Vidranski, V., Krilić, D., Mlakar, I., Jukić, T., Punda, M., Bukovec-Megla, Ž., Franceschi, M.: Immunochemistry assays trab vs tsi in patients with thyroid disease; Varjačić, T., Jukić, T., Granić, R., Franceschi, M.: Outcome of treatment in children with differentiated thyroid cancer: an institutional experience; Bosak Butković, M., Šiško Markoš, I., Petranović Ovčariček, P., Gladić Nenadić, V., Jukić, T., Franceschi, M.: Differentiated thyroid cancer: follow-up of patients with neck recurrences and metastases).

Aktivno sudjelovanje na kongresu *5th Slovenian-Croatian Ultrasound Congress* u Kranjskoj gori, Slovenija, 12.-14. svibnja 2017. s predavanjima (Franceschi, M.: Diagnosis and management of thyroid nodules; Petranović Ovčariček, P., Franceschi, M.: US of Lymph Nodes in Patients with Thyroid Cancer).

Aktivno sudjelovanje na *1. međunarodnom uro-onkološkom simpoziju: Targeted therapies for prostate cancer in the era of precision medicine* u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu, 26. svibnja 2017. s pozvanim predavanjem (Murgić, J.: Genomics of Radio Resistant Prostate Cancer).

Aktivno sudjelovanje kongresu *13th Central European Oncology Congress – A Best of ASCO Meeting* u Opatiji, 21.-26. lipnja 2017. s posterskom prezentacijom (Kust, D., Lucijanić, M., Urch, K., Šamija, I., Kruljac, I., Čelap, I., Prpić, M., Radić, J., Soldić, Ž., Marić Brozić, J., Bolanča, A.: Red Cell distribution width as a prognostic marker in patients with colorectal cancer).

Aktivno sudjelovanje na skupu *40th Annual Meeting of the European Thyroid Association* u Beogradu, Srbija, 9.-12. rujna 2017. s predavanjem (Jukić, T., Andersson, M., Dold, S., Zimmermann, M., Vidranski, V., Jakšić, I., Granić, R., Staničić, J., Topalović, Z., Franceschi, M., Kusić, Z.: Universal Salt Iodination in Croatia Meets Iodine Requirements of the Population – The Results of Simplify Study).

Aktivno sudjelovanje na *XXVII. znanstvenom sastanku Bolesti dojke* u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu, 28. rujna 2017. s pozvanim predavanjima (Punda, M., Franceschi, M., Dabelić, N., Staničić, J., Bolanča, A.: Mjesto limfoscintigrafije limfnog čvora čuvara tijekom neoadjuvantnog liječenja ranog raka dojke; Jazvić, M., Urch, K., Dabelić, N., Soldić, Ž., Radić, J., Bolanča, A.: Liječenje bolesnica s moždanim presadnicama raka dojke u eri ciljane terapije i imunoterapije).

Aktivno sudjelovanje na skupu *Annual Meeting of the Croatian Immunological Society with EFIS on Tour* u Zagrebu, 20.-21. listopada 2017. s posterskom prezentacijom (Davidović, G., Bukovec Megla, Ž., Bolanča, A., Ladika Davidović, B.: Monocyte functions in breast cancer patients).

Aktivno sudjelovanje na znanstvenom sastanku *Klinička obilježja hipotireoze* u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu, 7. studenog 2017. s pozvanim predavanjima (Kusić, Z.: Hipotireoza; Jukić, T.: Supklinička hipotireoza; Staničić, J.: Hipotireoza – kada na nju posumnjati i što očekivati?).

Aktivno sudjelovanje na 5. znanstvenom sastanku *Tumori prostate* u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu, 24. studenog 2017. s pozvanim predavanjem (Vidranski, V., Šamija, I.: Klinička primjena epigenetskih-genetskih promjena).

Objavljeni znanstveni radovi u časopisima

Kust D., Lucijanac M., Urch K., Samija I., Celap I., Kruljac I., Prpic M., Lucijanac I., Mateta N., Bolanca A. Clinical and prognostic significance of anisocytosis measured as a red cell distribution width in patients with colorectal cancer. *QJM* 2017, 110(6): 361-367.

Chua K. L., Kusumawidjaja G., Murgic J., Chua M. L. Adjuvant treatment following radical cystectomy for muscle-invasive urothelial carcinoma and variant histologies: Is there a role for radiotherapy? *ESMO Open* 2017, 1(6): e000123.

Kust D., Šamija I., Marić-Brozić J., Svetec B., Miletić M., Mamić G., Bolanča A., Kusić Z., Fröbe A. Use of alternative and complementary medicine in patients with malignant diseases in high-volume cancer center and future aspects. *Acta Clin. Croat.* 2016, 55(4): 585-592.

Kožaj S., Ulamec M., Vučić M., Bukovec Megla Ž., Bolanča A., Šamija I. Melanin as preanalytical factor responsible for unsuccessful PCR analysis of BRAF mutations. *Clin. Chem. Lab. Med.* 2017, 55(4): eA54.

Raziee H., Moraes F. Y., Murgic J., Chua M. L. K., Pintilie M., Chung P., Ménard C., Bayley A., Gospodarowicz M., Warde P., Craig T., Catton C., Bristow R. G., Jaffray D. A., Berlin A. Improved outcomes with dose escalation in localized prostate cancer treated with precision image-guided radiotherapy. *Radiother. Oncol.* 2017, 123(3): 459-465.

Dold S., Zimmermann M. B., Aboussad A., Cherkaoui M., Jia Q., Jukić T., Kusić Z., Quirino A., Sang Z., San Luis T. O., Vandea E., Andersson M. Breast Milk Iodine Concentration is a More Accurate Biomarker of Iodine Status than Urinary Iodine Concentration in Exclusively Breastfeeding Women. *J. Nutr.* 2017, 147(4): 528-537.

Savić Pavićin I., Dumančić J., Jukić T., Badel T. The relationship between periodontal disease, tooth loss and decreased skeletal bone mineral density in ageing women. *Gerodontology* 2017, 34(4): 441-445.

Kust D., Staničić J., Mateša N. Bethesda thyroid categories and family history of thyroid disease. *Clin. Endocrinol.* (Oxford), 2017 Dec. 20.

Chua M. L. K., Lo W., Pintilie M., Murgic J., Lalonde E., Bhandari V., Mahamud O., Gopalan A., Kweldam C. F., van Leenders G. J. L. H., Verhoef E. I., Hoogland A. M., Livingstone J., Berlin A., Dal Pra A., Meng A., Zhang J., Orain M., Picard V., Hovington H., Bergeron A., Lacombe L., Fradet Y., Têtu B., Reuter V. E., Fleshner N., Fraser M., Boutros P. C., van der Kwast T. H., Bristow R. G. A Prostate Cancer “Nimbusus”: Genomic Instability and SChLAPI Dysregulation Underpin Aggression of Intraductal and Cribriform Subpathologies. *Eur. Urol.* 2017, 72(5): 665-674.

Bošković L., Gašparić M., Petković M., Gugić D., Lovasić I. B., Soldić Ž., Miše B. P., Dabelić N., Vazdar L., Vrdoljak E. Bone health and adherence to vitamin D and calcium therapy in early breast cancer patients on endocrine therapy with aromatase inhibitors. *Breast* 2017, 31: 16-19.

ANTROPOLOŠKI CENTAR

Antropološki centar Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti osnovan je 1. studenoga 2012. godine. Voditelj ove znanstvene jedinice je akademik Pavao Rudan, a upravitelj prof. dr. sc. Mario Šlaus. U Antropološkom centru djeluju prof. dr. sc. Snježana Paušek-Badždar, dr. sc. Vlasta Vyroubal, dr. sc. Željka Bedić i Anita Adamić, mag. inf. znanosti i mag. muzeologije i upravljanja baštinom.

U ovom izvještaju iznosimo aktivnosti i rezultate koje su djelatnici Centra postigli u 2017. godini.

Prof. dr. sc. Mario Šlaus

Mario Šlaus je tijekom 2017. obavljao dužnost upravitelja Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na koju funkciju je ponovno izabran na vrijeme od četiri godine 2. studenoga 2016. Uspješno je dovršio vođenje treće godine projekta *Utjecaj endemske ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija Hrvatske*, financiranog od Hrvatske zaklade za znanost. Riječ je o multidisciplinarnom projektu u realizaciji kojega, osim znanstvenika iz Akademije, sudjeluju i znanstvenici iz MacDonald Institute for Archaeology, University of Cambridge, UK, Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Instituta za antropologiju i KB Dubrava. Treća godina projekta ocijenjena je najvišom ocjenom AA, što označava "odličan napredak".

Prof. Šlaus se također uspješno natjecao na dva javna međunarodna natječaja koja je raspisao Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, Center za preventivno arheologiju, za analizu ljudske osteološke građe otkopane na slovenskim arheološkim nalazištima. Ugovori s kolegama iz Slovenije potpisani su 25. kolovoza i 17. prosinca 2017. Po ispunjenju navedenih ugovora Akademijin će Antropološki centar zaraditi 22.670 eura, od čega će dio potrošiti na sanaciju i adaptaciju novih prostorija za Osteološku zbirku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u ulici Pavla Hatza 26, koje su odlukom Uprave br. 10-57/6-2-2017 od 2. listopada 2017. na neodređeno vrijeme predane na korištenje Antropološkom centru.

M. Šlaus voditelj je nastave iz kolegija Forenzična antropologija – analiza trauma i osobna biologija te Analiza ljudskih osteoloških ostataka nađenih na arheološkim nalazištima, na preddiplomskom i diplomskom studiju na Filozofskom i Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, kao i kolegija Antropologija slavenskih nekropola i Forenzična antropologija, na Sveučilištu u Zadru. U sklopu studija forenzike na Sveučilištu u Splitu vodi kolegij Forenzična antropologija. Tijekom 2017. bio je mentor na dva završna rada na Sveučilištu u Zagrebu, jednoga (*Morfološka analiza i utvrđivanje srodstva Ostrogota s umjetno deformiranim lubanjama*) na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu (sumentor s prof. dr. sc. Ingom Marijanović) i drugoga (*Učestalost i distribucija cribrae orbitaliae u razdoblju kasnog srednjeg vijeka i ranog novog vijeka u sjeverozapadnoj Hrvatskoj*) na Filozofskom fakultetu. Trenutno je mentor na tri disertacije na Sveučilištima u Zagrebu i Zadru, koje su u procesu izrade.

Nastavio je s radom u multidisciplinarnoj ekipi sudskih stručnjaka koja zajedno s Vladinom komisijom za zatočene i nestale osobe radi na identifikaciji žrtava Domovinskog rata.

Završio je montažu svih pet epizoda druge sezone dokumentarne serije Hrvatske radio-televizije *Zapisano u kostima* te sudjelovao u promociji serije koja je u razdoblju od 21. rujna do 19. listopada 2017. prikazana na Prvom programu HRT-a.

Publikacije

Prilozi u znanstvenim časopisima i knjigama

Šlaus, Mario; Novak, Mario; Bedić, Željka; Vyroubal, Vlasta (2017) Antropološka analiza ljudskih koštanih ostataka s nalazišta Trg Pul Vele Crikve. Hrvatski restauratorski zavod, Projekt: Riječki principij, Rijeka, str. 537-615.

Kranjčić, J.; Šlaus, M.; Vodanović, M.; Peršić, S.; Vojvodić, D. (2016) Articular eminence inclination in medieval and contemporary Croatian populations. *Acta Clinica Croatica* 55: 529-534.

Pećina, H. I.; Cicvara Pećina, T.; Vyroubal, V.; Kruljac, I.; Šlaus, M. (2017) Age and sex related differences in normal pituitary gland and fossa volumes. *Frontiers In Bioscience, Elite* 9: 204-213.

Adamić, A.; Šlaus, M. (2017) Comparative analysis of dental health in two archaeological populations from Croatia: the late medieval Dugopolje and early modern Vlach population from Koprivno. *Bulletin of the International Association for Paleodontology* 11: 11-22.

Znanstvena kongresna priopćenja objavljena u znanstvenim časopisima

Thorson, L. J.; Vyroubal, V.; Šlaus, M. (2017) A characterization of nutritional stress among Early Medieval subadult females of the central Dalmatian region of Croatia. *86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, 19th-22nd April 2017, New Orleans, USA, American Journal of Physical Anthropology, Supplement 64*, p. 381.

Vyroubal, V.; Šlaus, M.; Bedić, Ž.; Pleterski, A.; Štular, B. (2017) Unidentified, multifocal joint disease from the Slovenian Kranj skeletal series. *86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, 19th-22nd April 2017, New Orleans, USA, American Journal of Physical Anthropology, Supplement 64*, p. 399.

Kljajić Lukačević, M.; Wojcinski, M.; Šlaus, M. (2017) Subadult stress: continental Croatia vs Adriatic coast. *86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, 19th-22nd April 2017, New Orleans, USA, American Journal of Physical Anthropology, Supplement 64*, p. 248.

Adamić, A.; Šlaus, M. (2017) Bone fractures in the Late Medieval Bribirska glavica site. *International scientific conference Colloquium on Bribir II, 5th-6th May 2017*, pp. 63-64.

Cicvara-Pećina, T.; Adamić, A.; Pećina, M.; Šlaus, M. (2017) Osteochondritis dissecans of the knee in an individual from ninth century Croatia – morphological and radiological analysis. *South-East European Forum on Orthopaedics and Traumatology, 27th-29th April, Dubrovnik, Croatia*, e-poster.

Novak, M.; Bedić, Ž.; Vyroubal, V.; Krznar, S.; Janković, I.; Lightfoot, E.; Šlaus, M. (2017) The effects of the Little Ice Age on oral health and diet in populations from continental Croatia. *44th Annual North American Meeting of the Paleopathology Association, 17th-19th April 2017, New Orleans, USA*, p. 34.

Vyroubal, V.; Bedić, Ž.; Adamić, A.; Šlaus, M. (2017) Health risks associated with medieval urban living – examples from Croatia. *3rd International Archaeological Conference Archaeological Perspectives on Medieval Urbanity, 16th-18th November 2017, Ljubljana, Slovenia*, p. 22.

Bedić, Ž.; Krznar, S.; Turkalj, K.; Šlaus, M. (2017) The life of children in the area of Medieval and Early Modern Podravina – a bioarchaeological view of the village of Torčec. *In-*

ternational Symposium on Funerary Anthropology Homines, Funera, Astra, Sixth edition, Death and Children from Prehistory to Middle Ages 15th-18th October 2017, Alba Julia, Romania, p. 59.

Radionica

Svakodnevi život starih Hrvata, Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 10. svibnja 2017.

Prof. dr. sc. Snježana Paušek-Badždar

Znanstvenoistraživački rad

Od 1. siječnja 2016. u Antropološkom centru djeluje Snježana Paušek-Badždar, znanstvena savjetnica u trajnom zvanju, koja se bavi istraživanjem hrvatske prirodoslovne baštine u europskom kontekstu. Suradnica je na projektu *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu od 12. do 20. stoljeća* (voditeljica prof. dr. sc. Erna Banić-Pajnić) Hrvatske zaklade za znanost. U 2017. godini je, na temelju dugogodišnjeg proučavanja tekstova hrvatskih alkemičara, objavila knjigu *Hrvatski alkemičari tijekom stoljeća*, koja je promovirana u Akademijinoj palači 13. lipnja 2017. U toj knjizi su, pored ostalog, prezentirani rezultati istraživanja na temama projekta HRZZ (Petar Bono, Daniel Istranin, Federik Grisogono i drugi). Pored toga, bavila se istraživanjem početaka utemeljenja hrvatske znanstvene sredine u preporodno i rano postpreporodno doba i o tome objavila članak. Za sudjelovanje na jednom međunarodnom i tri hrvatska skupa pripremila je sažetke o Paracelsusovim sljedbenicima i Hrvatskoj, o Emiliju Laszovskom i alkemiji, o ulozi Matičina nakladništva u oblikovanju duhovno-kulturnog identiteta s obzirom na prirodoslovlje. Ti sažetci su tiskani u knjižicama sažetaka. Nakon sudjelovanja na znanstvenom skupu o životu i djelu nobelovke Marie Skłodowski-Curie, pored sažetka, objavila je članak o njezinom putu do uspjeha.

Stručni rad

S. Paušek-Badždar je bila urednica za kemiju i autorica članaka u ediciji *Hrvatski biografski leksikon* Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža". Također je suurednica i u drugoj polovici godine, zajedno s akademikom Ksenofontom Ilakovcem, uređuje knjigu *Vladimir Varićak [1865.-1942.] u hrvatskoj i svjetskoj znanosti*, edicije Rasprave i građa za povijest znanosti Akademijinog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. Pored toga djelovala je kao članica uredništva časopisa *Prilozi za istraživanje hrvatske filozofske baštine* Instituta za filozofiju (Zagreb), potom časopisa *Prirodoslovlje* Matice hrvatske (Zagreb) te časopisa *Jahrbuch*, godišnjaka Njemačke zajednice (Osijek). Djelovala je i kao članica *Vijeća za prirodne znanosti* časopisa *Acta Medico-historica Adriatica* Hrvatskog znanstvenog društva za povijest zdravstvene kulture (Rijeka).

Predstavljanje knjiga

U svojstvu suurednice (drugi urednik akademik Ksenofont Ilakovac) sudjelovala je s izlaganjem na predstavljanju knjige *Srećko Bošnjaković [1865.-1907.], znanstvenik i poduzetnik*, iz edicije Rasprave i građa za povijest znanosti Akademijinog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Zagreb, 2016. Predstavljanje je održano u knjižnici Hrvatske akademije, 19. siječnja 2017., a otvorio ga je Akademijin potpredsjednik akademik Velimir Neidhardt. Uz potpretsjednika i suurednicu knjige na predstavljanju je govorio i jedan od autora tekstova u knjizi, akademik Vitomir Šunjić.

U svojstvu autorice sudjelovala je s izlaganjem u predstavljanju svoje knjige *Hrvatski alkemičari tijekom stoljeća*, HAZU i Školska knjiga, Zagreb, 2017. Predstavljanje je održano u Akademijinoj palači, 13. lipnja 2017. Govorili su: predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić, recenzenti akademik Leo Klasinc i prof. dr. sc. Erna Banić-Pajnić te autorica S. Paušek-Baždar. Drugo predstavljanje te knjige održano je u Institutu za filozofiju, drugog dana znanstvenog skupa *Hrvatska filozofija i znanost, jučer, danas, sutra* (Zagreb, 25.-26. svibnja 2017.), a govorili su: urednik knjige akademik Nenad Trinajstić, recenzentica prof. dr. sc. Erna Banić-Pajnić i autorica S. Paušek-Baždar. Treće predstavljanje te knjige održano je u Cresu, drugog dana međunarodnog znanstvenog skupa (Cres, 27.-30. rujna 2017.) *Dani Frane Petrića*, a govorile su recenzentica prof. dr. sc. Erna Banić-Pajnić i autorica S. Paušek-Baždar.

Predavanje

S. Paušek-Baždar je sudjelovala 26. travnja 2017. na tribini *Eppur si muove*, u kupoli Gradske knjižnice (Zagreb, Starčevićev trg), uz akademika Ivana Gušića, prof. dr. sc. Zlatka Mihalića, akademika Nenada Trinastića i prof. dr. sc. Hrvoja Vančika, s predavanjem na temu: Što je filozofija kemije?.

Izjave i prilozi u znanstvenim emisijama Hrvatske televizije i Hrvatskog radija te u novinama

Hrvatska televizija, I. program, 2. veljače 2017., emisija *Društvena mreža, četvrtkom znanost*, uz izjavu potpredsjednika Akademije Velimira Neidhardta govorila je, zajedno s akademikom Vitomirom Šunjićem, o sadržaju i značenju knjige *Srećko Bošnjaković [1865.-1907.] znanstvenik i poduzetnik*, u izdanju HAZU; I. program, 15. lipnja 2017., u emisiji *Društvena mreža, četvrtkom znanost* dala intervju o svojoj knjizi *Hrvatski alkemičari tijekom stoljeća*, ŠK i HAZU, Zagreb 2017.; I. program, 26. rujna 2017., u emisiji *Znanstveni krugovi* također je dala izjavu i govorila o svojoj knjizi; III. program, 5. prosinca 2017., emisija *Crveno i crno*, razgovor s urednikom Jurom Vujićem o razvitku alkemije i znanosti u srednjem vijeku i renesansi.

Hrvatski radio, III. program, 30. siječnja 2017., emisija *Znanstveno koncentrat*, izjava o predstavljanju knjige o Srećku Bošnjakoviću, kemičaru i poduzetniku u HAZU; I. program, 21. lipnja 2017., emisija o znanosti *Drag mi je Platon*, izjava o sadržaju autorske knjige *Hrvatski alkemičari tijekom stoljeća*, HAZU i ŠK, Zagreb, 2017.; Katolički radio, 26. lipnja 2017., emisija *Kulturne minute*, izjava o predstavljanju autorske knjige *Hrvatski alkemičari tijekom stoljeća*, HAZU i ŠK, Zagreb 2017.; III. program, emisija *Znanost i društvo*, razgovor s urednicom Blankom Jergović o razvitku alkemije u Hrvatskoj u europskom kontekstu.

Nacional, 28. studenoga 2017., intervju: Hrvatski alkemičari prepoznati su u Europi još u 14. stoljeću, str. 58-61.

Ostala djelatnost

S. Paušek-Baždar je u svojstvu redovite naslovne profesorice predavala Povijest kemije u zimskom semestru (30 sati) na Odjelu za kemiju Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku. Djelovala je kao članica Organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra*, Instituta za filozofiju (Zagreb, 25.-26. svibnja 2017.), kao članica Organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Akademik Vladimir Varičak [1865.-1942.] u hrvatskoj znanosti*, Akademijinog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti (26. svibnja 2017.), kao članica Organizacijskog odbora međunarodnog znanstvenog skupa Hrvatskog filozofskog društva *Dani Frane Petrića* (Cres, 27.-30. rujna 2017.) te kao

članica Organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Uloga Matičina nakladništva u oblikovanju hrvatskoga duhovno-kulturnog identiteta: Prirodoslovlje i tehnička kultura*, Matice hrvatske, u Križevcima (30. rujna 2017.).

Objavljeni radovi

Knjige

S. Paušek-Badždar: *Hrvatski alkemičari tijekom stoljeća*, HAZU i Školska knjiga, Zagreb 2017. (autorska knjiga).

Prilozi u knjigama i časopisima

S. Paušek-Badždar: Prirodoslovlje u doba Ljudevita Gaja, *Prirodoslovlje, Hrvatski prirodoslovci* 26, Matica hrvatska, br. 1-2, Zagreb 2017, str. 73-84.

S. Paušek-Badždar: Marie Sklodowska Curie i njezin put do uspjeha – u povodu 150. obljetnice rođenja, *Kemija u industriji* 66 (9-10), Zagreb 2017, str. 561-568.

S. Paušek-Badždar (suautorica Stella Fatović-Ferenčić): Rasprave i građa za povijest znanosti, *Glasnik HAZU*, god. IV, br. 6, Zagreb 2017, str. 43-45.

S. Paušek-Badždar: Znanstvenik i poduzetnik Srećko Bošnjaković, Kronika, Događanja u HAZU u prvom polugodištu 2017., *Glasnik HAZU*, god. IV, br. 6, Zagreb 2017, str. 63.

Znanstvena kongresna priopćenja

S. Paušek-Badždar: Emilij Laszowski o alkemiji, na znanstvenom skupu *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra*, Zagreb 2017, str. 24

S. Paušek-Badždar: Paracelsusovi sljedbenici u Hrvatskoj, na znanstvenom skupu *26. Dani Frane Petrića: Hrvatska filozofija u interakciji i kontekstu*, Zagreb 2017, str. 159-160.

S. Paušek-Badždar: Fran Bubanović i Matica hrvatska, na znanstvenom skupu *Uloga Matičina nakladništva u oblikovanju hrvatskoga duhovno-kulturnog identiteta*, Prirodoslovlje i tehnička kultura, Križevci 2017, str. 9-10.

Dr. sc. Vlasta Vyroubal

U periodu između 1. siječnja i 15. prosinca 2017. Vlasta Vyroubal obavljala je svoja redovita zaduženja znanstvenog novaka u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u sklopu znanstvenoistraživačkog projekta *Utjecaj endemskog ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija iz Hrvatske*, pod vodstvom prof. dr. sc. Maria Šlausa. Također je učestvovala u znanstvenom projektu Antropološkog centra i Centra za preventivno arheologiju Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

V. Vyroubal je u svojstvu terenskog antropologa sudjelovala u arheološkim istraživanjima na nalazištu Rašaška te u postavljanju izložbe *Anamneza – povijest bolesti u antičkom svijetu*, u Arheološkom muzeju u Zagrebu.

Sudjelovala je u demografskim i patološkim analizama, te kranimetrijskim i antropometrijskim mjerenjima i rekonstrukciji ljudskog inhumiranog i incineriranog osteološkog materijala s više arheoloških nalazišta iz Hrvatske i Slovenije, i u tom je kontekstu bila angažirana na analizi i inventarizaciji ljudskog koštanog materijala s čak 32 arheološka nalazišta: Bribir, Dragišić, Bijela – Sv. Margareta, Njive – Ivandol, Maksimović, Drniš – Gradina, Gospa od Tarca, Obrežje, Zadar – ulica Polaćišće, Zadar – Hypobanka, Zadar – Zrinsko Frankopanska, Zadar – Casa Minime, Zadar – T. C. Relja, Zadar – Relja – Vrt, Zadar – Relja – Duca i Glagoljaška ulica, Bijeline – Pećine, Caska – Sv. Juraj, Galovac – Zidine, Korlat – crkva

sv. Marije, Kruševo – Sv. Jure, Lepuri, Lišane Ostrovičke, Novalja – Trg Bazilike, Otok Pag – Smokvica, Zadar – dvorište O. Negulić, Polača – crkva Sv. Kuzme i Damjana, Rodaljice, Udbina – sv. Jakov, Velim – Velištak, Dragopoljci i Vrsi – Sv. Jakov. Sudjelovala je i u uređenju i inventarizaciji te fotografiranju osteološke zbirke Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kao i u uređenju paleopatološke baze podataka.

Tijekom 2017. godine V. Vyroubal je sudjelovala na nekoliko znanstvenih domaćih i međunarodnih skupova.

Prilozi u znanstvenim časopisima i knjigama

Pecina, Hrvoje Ivan; Cicvara Pecina, Tatjana; Vyroubal, Vlasta; Kruljac, Ivan; Šlaus, Mario: Age and sex related differences in normal pituitary gland and fossa volumes. *Frontiers in Bioscience - Elite*, 9, March 1, 2017, str. 204-213.

Šlaus, Mario; Novak, Mario; Bedić, Željka; Vyroubal, Vlasta: Antropološka analiza ljudskih koštanih ostataka s nalazišta Trg Pul Vele Crikve. Hrvatski restauratorski zavod, Projekt: *Riječki principij*, Rijeka 2017, str. 537-615.

Znanstvena kongresna priopćenja objavljena u znanstvenim časopisima

Novak, M.; Bedić, Ž.; Vyroubal, V.; Krznar, S.; Rimpf, A.; Janković, I.; Lightfoot, E.; Šlaus, M. (2017) The effects of the Little Ice Age on oral health and diet in populations from continental Croatia, *44th Annual North American Paleopathology Association Meeting, New Orleans, SAD*, str. 34.

Vyroubal, V.; Šlaus, M.; Bedić, Ž.; Štular, B.; Pleterski, A. (2017) Unidentified, multifocal joint disease from the Slovenian Kranj skeletal series, *Program of the 86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, American Journal of Physical Anthropologists* 162, *Suppl.* 64, str. 399.

Helms Thorson, L. J.; Vyroubal, V.; Šlaus, M. (2017) A characterization of nutritional stress among early Medieval subadult females of the central Dalmatian region of Croatia, *Program of the 86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, American Journal of Physical Anthropologists* 162, *Suppl.* 64., str. 381.

Bedić, Ž.; Vyroubal, V. (2017) Bioarchaeological perspective on the population buried at Bribirska glavica, 5. *Gunjačini dani, Kolokvij o Bribiru II, Bribirska glavica, Hrvatska (5.-6. svibnja 2017.)*, str. 65.

Vyroubal, V.; Bedić, Ž.; Adamić, A.; Šlaus, M. (2017) Health Risks Associated With Medieval Urban Living – Examples from Croatia, *3rd International Archaeological Conference Archaeological Perspectives on Medieval Urbanity, Ljubljana, Slovenia (Nov. 16-18, 2017)*.

Radionica

Svakodnevi život starih Hrvata, Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 10. svibnja 2017.

Dr. sc. Željka Bedić

U periodu između 1. siječnja i 15. prosinca 2017. Željka Bedić je u sklopu znanstvenog projekta *Utjecaj endemskog ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija iz Hrvatske*, pod vodstvom prof. dr. sc. Maria Šlause, obavljala svoja redovita zaduženja znanstvenog novaka u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Također je učestvovala u znanstvenom projektu Antropološkog centra i Centra za preventivno arheologijo Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Tijekom tog razdoblja bila je angažirana na analizi i inventarizaciji ljudskog koštanog materijala s više arheoloških nalazišta iz Hrvatske i Slovenije: Bribir, Dragišić, Bijela – Sv. Margareta, Njive – Ivandol, Maksimović, Drniš – Gradina, Gospa od Tarca, Obrežje, Zadar – ulica Polaćišće, Zadar – Hypobanka, Zadar – Zrinsko Frankopanska, Zadar – Casa Minime, Zadar – T. C. Relja, Zadar – Relja – Vrt, Zadar – Relja – Duca i Glagoljaška ulica, Bijeline – Pećine, Caska – Sv. Juraj, Galovac – Zidine, Korlat – crkva sv. Marije, Kruševo – Sv. Jure, Lepuri, Lišane Ostrovičke, Novalja – Trg Bazilike, Otok Pag – Smokvica, Zadar – dvorište O. Negulić, Polača – crkva Sv. Kuzme i Damjana, Rodaljice, Udbina – Sv. Jakov, Velim – Velištak, Dragopoljci i Vrsi – Sv. Jakov.

Ž. Bedić je u svojstvu terenskog antropologa od 26. lipnja do 7. srpnja 2017. sudjelovala u arheološkim istraživanjima groblja Bijela – Sv. Margareta kod Daruvara, u suradnji s Hrvatskim restauratorskim zavodom.

Sudjelovala je u izradi izložbe *Tihi svjedoci vjere, baštine i raskoši, Konzervatorsko-restauratorski radovi, crkva sv. Nikole biskupa u Žumberku*, u Arheološkom muzeju u Zagrebu, Karlovcu i Jastrebarskom. Također je vezano uz navedenu izložbu sudjelovala u sklopu predavanja: *Bioarheologija – život i smrt starih Žumberčana u Zagrebu, Karlovcu i Jasterbarskom*.

Publikacije

Bedić, Ž. (2017) Antropološka analiza kosturnih ostataka, u: *Tihi svjedoci vjere, baštine i raskoši, Konzervatorsko-restauratorski radovi, crkva sv. Nikole biskupa u Žumberku*, Hrvatski restauratorski zavod, Zagreb, str. 66-71.

Šlaus, Mario; Novak, Mario; Bedić, Željka; Vyroubal, Vlasta (2017) Antropološka analiza ljudskih koštanih ostataka s nalazišta Trg Pul Vele Crikve. Hrvatski restauratorski zavod, Projekt: *Riječki principij*, Rijeka, str. 537-615.

Znanstvena kongresna priopćenja objavljena u znanstvenim časopisima

Novak, M.; Bedić, Ž.; Vyroubal, V.; Krznar, S.; Rimpf, A.; Janković, I.; Lightfoot, E.; Šlaus, M. (2017) The effects of the Little Ice Age on oral health and diet in populations from continental Croatia, *44th Annual North American Paleopathology Association Meeting, New Orleans, SAD*, str. 34.

Vyroubal, V.; Šlaus, M.; Bedić, Ž.; Štular, B.; Pleterski, A. (2017) Unidentified, multifocal joint disease from the Slovenian Kranj skeletal series, *Program of the 86th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, American Journal of Physical Anthropologists* 162, *Suppl.* 64, str. 399.

Bedić, Ž.; Vyroubal, V. (2017) Bioarchaeological perspective on the population buried at Bribirska glavica, 5. *Gunjačini dani, Kolokvij o Bribiru II, Bribirska glavica, 5.-6. svibnja 2017.*, str. 65.

Bedić, Ž.; Azinović Bebek, A. (2017) Učestalost trauma na koštanom uzorku iz Žumberka, *XL. Skupština i Godišnji skup Srpskog arheološkog društva, Beograd, 5.-7. juna 2017.*, str. 71.

Bedić, Ž.; Krznar, S.; Turkalj, K.; Šlaus, M. (2017) The life of children in the area of Medieval and Early Modern Podravina – a bioarchaeological view of the village of Torčec, *Homines, Funera, Astra (sixth edition) – Death and Children from Prehistory to the Middle Ages, Alba Iulia, Romania, Oct. 15-18, 2017*, str. 59.

Vyroubal, V.; Bedić, Ž.; Adamić, A.; Šlaus, M. (2017) Health Risks Associated With Medieval Urban Living – Examples from Croatia, *3rd International Archaeological Conference Archaeological Perspectives on Medieval Urbanity Ljubljana, Slovenia (Nov. 16-18, 2017)*.

Izložbe

Tihi svjedoci vjere, baštine i raskoši, Konzervatorsko-restauratorski radovi, crkva sv. Nikole biskupa u Žumberku, Arheološki muzej u Zagrebu, 21. ožujka 2017.

Tihi svjedoci vjere, baštine i raskoši, Konzervatorsko-restauratorski radovi, crkva sv. Nikole biskupa u Žumberku, Gradski muzej u Karlovcu, 6. rujna 2017.

Tihi svjedoci vjere, baštine i raskoši, Konzervatorsko-restauratorski radovi, crkva sv. Nikole biskupa u Žumberku, Gradski muzej i galerija u Jastrebarskom, 9. listopada 2017.

Radionica

Švakodnevni život starih Hrvata, Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 10. svibnja 2017.

Anita Adamić

Anita Adamić je u periodu između 1. siječnja i 15. prosinca 2017. obavljala zadatke predviđene u Planu rada istraživača/doktoranda u prvoj godini Projekta razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti, financiranog od Hrvatske zaklade za znanost i pod mentorstvom prof. dr. sc. Maria Šlausa. Isto tako, obavljala je svoja zaduženja kao dio projektnog tima u sklopu treće godine znanstvenoistraživačkog projekta *Utjecaj endemskog ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija u Hrvatskoj*, koji je pod vodstvom prof. dr. sc. Maria Šlausa, te zatim u sklopu znanstvenog projekta raspisanog od Centra za preventivno arheologiju Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Sudjelovala je u demografskim i patološkim analizama, te kranimetrijskim i antropometrijskim mjerenjima i rekonstrukciji ljudskog inhumiranog i incineriranog osteološkog materijala s više arheoloških nalazišta iz Hrvatske i Slovenije, te je u tom kontekstu bila angažirana na analizi i inventarizaciji ljudskog koštanog materijala s arheoloških nalazišta Gospa od Tarca, Ilok, Trilj, Rijeka – Pavlinski trg, Drniš – Gradina, Maksimović i Obrežje.

Odabirala je, organizirala i pripremala osteološki materijal za potrebe projekta Stomatološkog fakulteta u Zagrebu koji se odvija u suradnji s Antropološkim centrom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Sudjelovala je u arheološkim istraživanjima na nalazištu Gospa od Tarca na Kornatima u svojstvu terenskog antropologa.

A. Adamić je 25. listopada 2017. na Sveučilištu u Zadru održala javnu obranu teme i sijnopsisa disertacije *Komparativna analiza trauma na osteološkom materijalu kasnosrednjovjekovnih i novovjekovnih populacija Hrvatske*.

Publikacije

Izvorni znanstveni rad

Adamić, A.; Šlaus, M. (2017) Comparative analysis of dental health in two archaeological populations from Croatia: the late medieval Dugopolje and early modern Vlach population from Koprivno. *Bulletin of the International Association for Paleodontology* 11: 11-22.

Znanstvena kongresna priopćenja objavljena u znanstvenim časopisima

Cicvara-Pećina, T.; Adamić, A.; Pećina, M.; Šlaus, M. (2017). Osteochondritis dissecans of the knee in an individual from ninth century Croatia – morphological and radiologi-

cal analysis. *South-East European Forum on Orthopaedics and Traumatology*, Dubrovnik, (27.-29. travnja 2017.), e-poster.

Adamić, A.; Šlaus, M. (2017) Bone Fractures in the Late Medieval Bribirska glavica Site. 5. *Gunjačini dani, Kolokvij o Bribiru II, Bribirska glavica (5.-6. svibnja 2017.)*, str. 63-64.

Vyroubal, V.; Bedić, Ž.; Adamić, A.; Šlaus, M. (2017) Health Risks Associated With Medieval Urban Living – Examples from Croatia, *3rd International Archaeological Conference Archaeological Perspectives on Medieval Urbanity, Ljubljana, Slovenia (Nov. 16-18, 2017)*, str. 22.

Radionica

Svakodnevni život starih Hrvata, Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 10. svibnja 2017.

Krugli stol Mrtvačko ruho, Atipični pogrebni rituali vezani uz neočekivane smrti – dva primjera iz ranog i kasnog srednjeg vijeka, Knjižnica Instituta za arheologiju, Zagreb.

ZAVOD ZA PROMET

Organizacija Zavoda

Zavod za promet Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti djeluje na temelju Ugovora o sufinanciranju rada, sklopljenog 27. ožujka 2017. između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Grada Zagreba. Zavod je smješten na adresi Kušlanova 2 u Zagrebu.

Voditelj Zavoda je akademik Josip Božičević, upraviteljica je prof. dr. sc. Sanja Steiner, a u radu Zavodu angažiraju se znanstveni i stručni suradnici. Vijeće Zavoda imenovano je 31. svibnja 2017. u sastavu: akademik Josip Božičević, akademik Marin Hraste, akademik Franjo Tomić, prof. dr. sc. Sanja Steiner i mr. sc. Ivica Lovrić.

Izvori financiranja

Znanstvenoistraživačku i nakladničku djelatnost Zavoda financiraju Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti putem Znanstvenog vijeća za promet, Akademijine Zaklade i donacija, te Grad Zagreb slijedom Ugovora o sufinanciranju i odobrenjem pojedinačnih programskih zadaća i aktivnosti.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Zavod za promet sudjelovao je u pripremi i organizaciji znanstvenog skupa *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)*, koji je održan 25. travnja 2017. u Zagrebu pod pokroviteljstvom Predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar-Kitarović.

Zavod za promet angažiran je u istraživanju radnog naslova *Prometni razvoj Zagrebačkog prstena*, koje je usmjereno na projekciju rješenja prometnog umrežavanja metropolitanske regije, primarno tračničkim prometom.

Nakladnička djelatnost

Zavod je u 2017. pripremio dvije edicije u nakladi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: uredničku knjigu *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)*, te znanstvenu studiju *Zagrebački prometni čvor: podloga za stratezijsko planiranje prometnog razvoja Zagrebačkog prstena*.

Sudjelovanje na skupovima

Zavod za promet sudjelovao je u radu skupova s tematikom strategijskog planiranja prometnog razvoja i transeuropske mreže prometne infrastrukture:

Sanja Steiner: TEN-T politika iz perspektive istraživača – Ide li europska prometna politika u ispravnom smjeru?, *Konferencija o Instrumentu za povezivanje Europe: Ostvarenje, rezultati i pogled u budućnost*, Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture, Dubrovnik, 7.-8. rujna 2017.; *The European Transport Conference (ETC)*, Association for European Transport, Barcelona, 4.-6. listopada 2017.

Ostale aktivnosti

Zavod za promet uspostavlja suradnju s Akademijinim zavodima i znanstvenim vijećima koja izučavaju srodne tematske sadržaje, te sa sektorima Grada Zagreba koji pokrivaju tematske sadržaje strategijskog planiranja urbanog razvoja.

ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKE JEDINICE
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I
UMJETNOSTI IZVAN ZAGREBA

ZNA NSTV ENO I STRA Ž I VA Č KE J E D I N I C E
H R V A T S K E A K A D E M I J E Z N A N O S T I I
U M J E T N O S T I I Z V A N Z A G R E B A

1. Zavod za povijesne znanosti u Zadru, Obala kneza Trpimira 8
2. Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, Đure Ružića 5
Područna jedinica Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Puli, Prolaz kod kazališta 2
3. Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, Lapadska obala 6
Muzej i zbirka Baltazara Bogišića u Cavtatu, Knežev dvor 18
4. Zavod za istraživanje korozije i desalinaciju u Dubrovniku, Vlaha Bukovca 14
5. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Franje Kuhača 29
6. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu, Trg braće Radića 7
7. Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Vladimira Nazora 14
8. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru, Antuna Branka Šimića 1
9. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9
10. Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Jurja Dalmatinca 22
11. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru, Josipa Jurja Strossmayera 25
12. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Ivana Zakmardija Dijankovečkoga 3
13. Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci, Sveučilišni odjeli, Kampus Trsat, Radmile Matejčić 2
14. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, Petra Preradovića 17

ZAVOD ZA POVIJESNE ZNANOSTI U ZADRU

Organizacija jedinice

U Zavodu za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru su tijekom 2017. djelovali: izv. prof. dr. sc. Tado Oršolić, viši znanstveni suradnik; dr. sc. Marija Zaninović Rumora, viša znanstvena suradnica; dr. sc. Grozdana Franov-Živković, znanstvena suradnica i voditeljica Pomorske zbirke; dr. sc. Martina Dubolnić Glavan (poslijedoktorandica), znanstvena suradnica; Ivna Anzulović, viša stručna suradnica; Ljiljana Ugrinić, dipl. knjiž., knjižničarka – tajnica; Zorinko Lalić, domar.

Voditelj Zavoda je akademik Nenad Cambi, a upravitelj dr. sc. Tado Oršolić.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Zavod u Zadru je tijekom 2017. aktivno sudjelovao u provedbi znanstvenoistraživačkih i stručnih djelatnosti, u skladu s planom rada Zavoda i njegovih zaposlenika. U tom su pogledu provedena određena znanstvena istraživanja vezana uz proučavanje razvoja i promjena kulturnog krajolika od prapovijesti do novog vijeka na prostoru Zadarske županije (Velebit, Ravni kotari i ninsko područje). Obavljena su arhivska istraživanja u Državnom arhivu u Zadru vezana uz društvenu prošlost vranskog i novigradskog područja tijekom kasnog srednjeg i ranog novog vijeka. Nastavljena su znanstvenoistraživačka metrološka istraživanja u Dalmaciji u razdoblju srednjeg i ranog novog vijeka. Nastavljen je rad na transliteraciji, objavljivanju i proučavanju glagoljskih matičnih knjiga zadarskih otoka i priobalja te na istraživanju glagoljske arhivske građe u razdoblju od 17. do 19. stoljeća. Obavljena su razna arhivska istraživanja u Arhivu Zadarske nadbiskupije, Državnom arhivu u Zadru i Ratnom arhivu (*Kriegsarchiv*) u Beču, vezana uz razdoblje od srednjeg vijeka, tj. mletačke uprave u Dalmaciji, do novog vijeka i suvremene povijesti. U tom su pogledu analizom i pregledom arhivskog gradiva selektirani izvori koji će se koristiti za nastavak rada na društvenoj, vojnoj, kulturnoj, crkvenoj i običajnoj prošlosti zadarskog područja odnosno Dalmacije (od 15. do 20. st.) te općenito na povijesti Hrvata u Hrvatskoj i susjednim zemljama tijekom mletačke, prve austrijske, francuske, druge austrijske uprave i u suvremenom razdoblju do završetka Do-

movinskog rata 1995. godine. Djelatnici Zavoda sudjelovali su na raznim domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima, objavili znanstvene i stručne članke te izrađivali i pisali znanstvene i stručne knjige. Zavod je nastavio sa znanstvenom i stručnom suradnjom organiziranjem znanstvenih skupova i objavljivanjem monografija i zbornika sa znanstveno-nastavnim, kulturnim i crkvenim ustanovama, kako s onim iz Zadra tako i s onima iz Hrvatske i drugih europskih zemalja.

Zavod je 11. listopada 2017., na svečanoj sjednici Hrvatskog liječničkog zbora – Podružnice Zadar, primio Zahvalnicu za suradnju s tom Podružnicom, za izniman doprinos u očuvanju dokaza brojnih stručnih, strukovnih, znanstvenih i društvenih aktivnosti.

Zavod je sudjelovao u organizaciji znanstvenih skupova, predstavljanjima i predavanjima, sljedećim redoslijedom:

Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru, sv. 58, Zadar – Zagreb, 2016. predstavljeni su u Zavodu za povijesne znanosti u Zadru, 16. veljače 2017. u 12 sati, u organizaciji Zavoda u Zadru.

Zavod u Zadru je kao suradnik sudjelovao na *Večeri pisane baštine*, 29. svibnja 2017. u 19 sati u crkvi Sv. Donata u Zadru, u organizaciji Odjela za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru, u sklopu projekta *Digitalizacija, bibliografska obrada i istraživanje tekstova zadarsko-šibenskog područja iz razdoblja do kraja 19. st. pisanih glagoljicom, bosančicom i latinicom*.

Znanstveni kolokvij *Svećenici glagoljaši i njihova ostavština* održan je u Zavodu za povijesne znanosti u Zadru, 20. listopada 2017. Organizatori toga kolokvija bili su uz Zavod i Udruga glagoljaša Zadar, a suorganizatori Odjel za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru i Provincija franjevac trećoredaca glagoljaša.

Zavod je bio suorganizator drugog međunarodnog simpozija *Digitalna humanistika: zamašnjak vidljivosti hrvatske kulturne baštine*, održanog u Svečanoj dvorani Sveučilištu u Zadru, od 6. do 8. studenoga 2017. Simpozij su organizirali Sveučilište u Zadru, Odjel za informacijske znanosti i Karl Franz Univerzitet u Grazu (Austrija).

Zavod je kao suorganizator sudjelovao u manifestaciji obilježavanja 300. godišnjice osnivanja bratovštine Sv. Križa i postavljanja križa na brdu Orjak, 7. i 8. svibnja 2017. u Kalima, u organizaciji Općine Kali, Župe sv. Lovre – Kali, Turističke zajednice Kali, Udruge glagoljaša Zadar, Odjela za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru.

U sklopu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017., u Zavodu u Zadru organizirana su predavanja: akademik Nenad Cambi: *Tetrahijska resemantizacija Jadertinskog foruma* (predavanje, 9. svibnja); dr. sc. Grozdana Franov-Živković i Danijela Deković, prof.: *Uvod u glagoljicu* (predavanje i radionica, 9. svibnja); akademik Nikola Bašić: *Tri K – kontinuitet, kontekst, komunikacija* (predavanje, 10. svibnja).

Dr. sc. Tado Oršolić, viši znanstveni suradnik, radi na pripremi, pisanju i uređivanju za objavu monografije *Dalmatinska pješačka pukovnija Grof von Lacy 22. u Prvom svjetskom ratu (1914.-1918.)*. Nastavio je raditi na monografiji *“Nepokorena Bosanska Posavina”. Rat u Bosanskoj Posavini – Oraško bojište 1992.-1995.* Aktivno sudjeluje na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost: *Vojnički život i slike ratnika u hrvatskom pograničju od 16. stoljeća do 1918.*, obavljajući znanstvena istraživanja u arhivima i knjižnicama vezana uz tematiku društvene i vojne povijesti Dalmacije od 18. stoljeća do kraja Prvog svjetskog rata.

Objavio je četiri znanstvena rada i jedan prikaz knjige, te sudjelovao na međunarodnom okruglom stolu. Održao je javno predavanje i sudjelovao u predavljanju tri knjige.

Član je radne skupine Hrvatske akademije za Nacionalni kurikulum, nastavnog predmeta povijest. Bio je član povjerenstva jedne disertacije na Sveučilištu u Zadru i obrane jednog sinopsisa disertacije u sklopu poslijediplomskog doktorskog studija Sveučilišta u Zadru. Recenzirao je tri znanstvena rada. Bio je predsjednik organizacijskog odbora pri organizaciji znanstvenog kolokvija *Svećenici glagoljaši i njihova ostavština*, održanog 20. listopada 2017. u Zavodu u Zadru, te član povjerenstva programa pri organizaciji međunarodnog skupa *Digitalna humanistika: zamašnjak vidljivosti hrvatske kulturne baštine*, održanog od 6. do 8. studenoga 2017. na Sveučilištu u Zadru. Kao tehnički urednik i član uredništva koordinirao je pripremu radova za recenzijski postupak između autora i recenzenata, sudjelovao u izradbi, korekciji i pripremi za objavu *Radova Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*, sv. 59, 2017. Sudjelovao je kao član uredništva u pripremi za objavu monografije *Novigrad nekad i sad*.

Dr. sc. Marija Zaninović Rumora, viša znanstvena suradnica, nastavila je arhivska i komparativna te terenska metrološka istraživanja starih kamenih i drvenih mjera i njihovih ostataka, srednjovjekovnih dalmatinskih komuna iz mletačkog razdoblja. Pripremila je za objavu rukopis knjige: *O. Antonin Zaninović, Hvarske teme. Odabrani radovi*, Hvarski književni krug, Književni krug Split, Split, 2017. Sudjelovala je u predstavljanju dvije knjige.

Dr. sc. Grozdana Franov-Živković, znanstvena suradnica, nastavila je istraživati transliteraciju i objavlјivati glagoljske matične knjige zadarskih otoka i priobalja te proučavati glagoljsku izvornu građu koja se bavi društvenom problematikom ranog novog i novog vijeka (17.-19. st.). Pri tome je obavila istraživanje arhivskog gradiva pohranjenog u Arhivu Zadarske nadbiskupije, Državnom arhivu u Zadru i okolnim župama.

Objavila je sedam znanstvenih radova i sedam znanstveno-stručnih radova, te sudjelovala na tri znanstvena skupa. Sudjelovala je u dvije organizacije i predstavljanja izložbi, kao i u izradbi četiri scenarija za scenska uprizorenja. Suradnica je na međunarodnom projektu: *Digitalizacija i istraživanje tekstova zadarsko-šibenskog područja iz razdoblja do kraja 19. st. pisanih glagoljicom, bosančicom i latinicom*, Odjela za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru, i Vestigia instituta za istraživanje rukopisa sa Sveučilišta u Grazu, Austrija. Članica je organizacijskog odbora znanstvenog kolokvija *Svećenici glagoljaši i njihova ostavština*, održanog u Zavodu u Zadru, 20. listopada 2017., te članica organizacijskog odbora međunarodnog znanstvenog skupa *Digital Humanities: Empowering Visibility of Croatian Cultural Heritage*, Zadar, studeni 2017. Održala je dva javna predavanja i sudjelovala u dva predstavljanja knjiga i časopisa. Recenzirala je jedan znanstveni rad. Suurednica je knjižice sažetaka sa znanstvenog kolokvija: *Svećenici glagoljaši i njihovo nasljeđe*, održanog u Zavodu u Zadru, 20. listopada 2017. Članica je uredništva časopisa *Slovo Rogovsko* i *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*, gdje sudjeluje u pripremi i korekturi radova za tisak.

Dr. sc. Martina Dubolnić Glavan, poslijedoktorandica, znanstvena suradnica, bila je na porodiljinom dopustu od 17. studenoga 2016. do 1. listopada 2017. Nakon povratka s porodiljinog dopusta sudjelovala je na jednom znanstvenom skupu. Vodila je projekt *Konzervatorska podloga za zahvat u prostoru za potrebu izgradnje Rekreativno turističkog centra na lokaciji Ninsko blato / Kraljičina plaža* i u sklopu njega obavila arheološki terenski pregled na prostoru Zadarske županije, Grad Nin, položaj Ninske Vodice – Ninsko Blato. U svojstvu voditeljice projekta *Najraniji tragovi uzgoja vinove loze na širem Ninskom području, Vitis vinifera – analiza bioarheoloških uzoraka* obavila je dodatna istraživanja. Radila je na obradi i dokumentaciji pokretne građe (keramički, stakleni i kameni predmeti) prikupljene istraživanjima na prostoru Južnog Velebita, u svrhu izrade kataloga i publikacije spomenute građe.

Ivna Anzulović, viša stručna suradnica, obavljala je arhivska istraživanja u Državnom arhivu u Zadru, vezana uz društvenu prošlost vranskog i novigradskog područja tijekom kasnog srednjeg i ranog novog vijeka. Objavila je tri znanstvena rada.

Nakladnička djelatnost

Zavod u Zadru je sa Sveučilištem u Zadru, Maticom hrvatskom i Općinom Novigrad suizdavač znanstvene monografije *Novigrad nekad i sad*, Zadar, 2016.

U 2017. Zavod u Zadru tiskao je *Radove Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru*, sv. 59 (2017.), 606 str., koji sadrži ukupno 18 znanstvenih i stručnih članaka te šest prikaza knjiga.

Objavljeni radovi

Znanstveni radovi u časopisima, radovi u znanstvenim monografijama

Tado Oršolić, Društvene i kulturne prilike u Novigradu od sredine 19. do početka 20. stoljeća, u monografiji: *Novigrad nekad sad*, Sveučilište u Zadru, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Zadru, Matica hrvatska – Zadar, Općina Novigrad, Zadar, 2016., 404-415.

Tado Oršolić, Pregled povijesti Ljupča od 17. do početka 20. stoljeća, u monografiji: *Ljubuč – Zrcalo povijesnih i geografskih mijena u sjeverozapadnom dijelu Ravnih kotara*, Sveučilište u Zadru i Župa sv. Martina, Ljubuč, 2017., 193-201.

Tado Oršolić, Dino Nekić, Mobilizacija ljudi, konja, stoke i prijevoznih sredstava u dubrovačkom kotaru 1914., u: *Anali Zavoda HAZU u Dubrovniku*, 55/1, 2017., Dubrovnik, 245-268.

Tado Oršolić, Napad Vojske Republike Srpske na oraško područje: operacija “Plamen 95”, u: *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*, 59, 2017., Zadar – Zagreb, 525-569.

Grozdana Franov-Živković, Glagoljski libar propovijedi olipskog kapelana don Šime Radova iz 18. stoljeća, *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*, sv. 59, 2017., 223-250.

Grozdana Franov-Živković, Stanje na mletačko-turskoj granici na području Vrane u 17. st. na temelju dokumenata pisanih hrvatskom ćirilicom (bosanicom) i glagoljicom, zbornik sa znanstvenog skupa *Braća Vranjani i vransko područje tijekom povijesti*, održanog 25. travnja 2014., Matica hrvatska Zadar, Općina Pakoštane, 2017., 411-438.

Grozdana Franov-Živković, Povijesna demografija Kali na temelju glagoljskih matičnih knjiga, knjiga bratovština i popisa stanovništva od 16. do poč. 19. st. te tabelarnih matičnih knjiga iz 19. st., u monografiji: *Kali*, Sveučilište u Zadru, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Općina Kali, Zadar, 2017., 683-722.

Grozdana Franov-Živković, O kaljskim bratovštinama u razdoblju od 14. do 19. st., u monografiji: *Kali*, Sveučilište u Zadru, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Općina Kali, Zadar, 2017., 175-236.

Grozdana Franov-Živković, O kaljskim običajima u razdoblju od 15. do kraja 19. st., u monografiji: *Kali*, Sveučilište u Zadru, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Općina Kali, Zadar, 2017., 237-274.

Grozdana Franov-Živković, Školovanje glagoljaša od 14. do poč. 19. st., s međunarodnog znanstvenog skupa u povodu pedesete godišnjice učiteljskog studija u Zadru *Stoljeća*

zadarskoga školstva, Sveučilište u Zadru, Odjel za izobrazbu učitelja i odgojitelja, Zadar, 2017., 9-52.

Grozdana Franov-Živković, Povijesna demografija Novigrada na temelju matičnih knjiga i ostalih evidencija Ninske biskupije od 17. do sredine 19. stoljeća, u monografiji: *Novigrad nekad i sad*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Sveučilište u Zadru, Matica hrvatska, Općina Novigrad, 2016., 414-443.

Ivna Anzulović, Lovre Lučić, Arheološka istraživanja kod crkve sv. Kate u Novigradu, u monografiji: *Novigrad nekad i sad*, Zadar, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Sveučilište u Zadru, Matica hrvatska, Općina Novigrad, 2016., 176-213.

Ivna Anzulović, Srednjovjekovna sela vranskoga distrikta (od 1409. g. do dolaska Osmanlija, zbornik radova sa znanstvenoga skupa *Braća Vranjani i vransko područje tijekom povijesti*, održanog u Biogradu, 25. travnja 2014., Matica hrvatska Zadar, Općina Pakoštane, 2017., 107-177.

Ivna Anzulović, Crkva sv. Kate i franjevački samostan u Novigradu od osnutka krajem 14. do uništenja krajem 16. stoljeća, *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*, sv. 59, Zadar, 2017., 143-171.

Stručni radovi, prikazi knjiga i stručna izvješća

Tado Oršolić: Vanda Babić, *Kulturalno pamćenje – ogledi o hrvatskoj kulturi i književnosti Boke*, Hrvatsko nacionalno vijeće Crne Gore, Tivat, 2016., u: *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*, sv. 59, Zadar – Zagreb, 591-593 (prikaz knjige).

Grozdana Franov-Živković: Nekoliko glagoljskih rukopisa iz Dragova iz fonda don Ante Vidučića, *Slovo Rogovsko – glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, br. 5, Zadar, 2017., 12-15 (stručni rad).

Grozdana Franov-Živković: Glagoljica u Zadru (drugi dio), *Slovo Rogovsko – glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 5, 2017., 16-19 (stručni rad).

Grozdana Franov-Živković: Glagoljica i hrvatska ćirilica (bosanica) u Poličniku, *Slovo Rogovsko – glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 5, 2017., 20-27 (stručni rad).

Grozdana Franov-Živković: Nedo Grbin – istraživač, popisivač i obrađivač glagoljske baštine. Zapisi iz nestale *Glagoljske madrikule* Bratovštine Sv. Tila (Sakramenta) 1630.-1821. iz Pašmana (1. dio), *Slovo Rogovsko – glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 5, 2017., 43-44 (stručni rad).

Grozdana Franov-Živković: Joja (Joso) Ricov, *Slovo Rogovsko – glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 5, 2017., 73 (stručni rad).

Grozdana Franov-Živković: Don Ive Barulić, *Slovo Rogovsko – glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 5, 2017., 75 (stručni rad).

Grozdana Franov-Živković: Nekoliko glagoljskih patrimonija Biogradskog područja, *Baščina – glasilo Društva prijatelja glagoljice*, br. 18 (za 2017.) (stručni rad).

Martina Dubolnić Glavan: *Arheološka podloga za zahvat u prostoru za potrebu izgradnje Rekreativno-turističkog centra na lokaciji Ninsko blato / Kraljičina plaža*, stručno izvješće (elaborat) o arheološkom terenskom pregledu provedenom 2017. godine, Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel Zadar, Zadar, studeni 2017., 46 str.

Znanstveni skupovi, kolokviji i okrugli stolovi

Tado Oršolić: međunarodni okrugli stol *Kulturno i prirodno bogatstvo Posavine*, u sklopu kulturne manifestacije Dani europskog naslijeđa, u organizaciji Federalnog ministarstva kulture i sporta Bosne i Hercegovine – Federacije Bosne i Hercegovine, održan u Orašju, 25.-26. listopada 2017. Naslov izlaganja: Društveno-kulturno naslijeđe: povijest kao zalag budućnosti posavskog (oraškog) kraja.

Grozdana Franov-Živković: međunarodni znanstveni skup *Fenomen glagoljice*, Biograd – Zadar, 12. i 13. svibnja 2017. Organizatori: Grad Biograd, Sveučilište u Zadru. Suorganizatori: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Staroslavenski institut iz Zagreba, Zadarska nadbiskupija, Zadarska županija, Ogranak Matice hrvatske u Zadru. Naslov izlaganja: Bratovštine otoka Pašmana i njihove glagoljske evidencije.

Grozdana Franov-Živković: znanstveni kolokvij *Svećenici glagoljaši i njihovo naslijeđe*. Organizatori: Zavod za povijesne znanosti u Zadru, Udruga glagoljaša Zadar, Zadar, 20. listopada 2017. Naslov izlaganja: Don Jure Čubanov (Lukoran, oko 1754. – Lukoran, 1830.).

Grozdana Franov-Živković: međunarodni znanstveni skup *Digital Humanities: Empowering Visibility of Croatian Cultural Heritage*, Zadar, studeni 2017. Organizacija: Sveučilište u Zadru, Vestigia institut za istraživanje starih rukopisa iz Graza, Austrija. Suorganizatori: Zavod za povijesne znanosti u Zadru, Udruga glagoljaša Zadar. Naslov izlaganja: Glagolitic Documents about Visitations of Nin Bishops in the 17th and 18th Centuries / Glagoljski dokumenti o vizitacijama ninskih biskupa iz 17. i 18. stoljeća.

Martina Dubolnić Glavan: međunarodni znanstveni skup *5th scientific conference Methodology and Archaeometry / 5. znanstveni skup Metodologija i arheometrija – METARH*, Zagreb, od 30. studenoga do 1. prosinca 2017. Naslov izlaganja: Velebit Highlands vs. Ravni Kotari Lowlands – different approaches in field survey (Velebit – Ravni kotari, različiti pristupi u terenskom pregledu planinskog i nizinskog krajolika).

Predstavljanje knjiga, časopisa i projekata

Tado Oršolić: predstavljanje *Radova Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*, sv. 58, Zadar – Zagreb, 2016. Predstavljanje održano u Zavodu za povijesne znanosti u Zadru, 16. veljače 2017., u organizaciji Zavoda.

Tado Oršolić: predstavljanje knjige Marijana Karaule, *Iskušanja Bosne Srebrene – stradanje bosanskih franjevnaca 1944.-1985.*, Sarajevo – Zagreb 2014. Predstavljanje održano u Franjevačkom samostanu Tolisa, 17. travnja 2017., u organizaciji Franjevačkog samostana u Tolisi.

Tado Oršolić: predstavljanje knjige Vande Babić, *Kulturalno pamćenje – ogledi o hrvatskoj kulturi i književnosti Boke kotorske*. Predstavljanje održano u Gradskoj loži, 16. svibnja 2017., u organizaciji Odjela za kroatistiku i slavistiku Sveučilišta u Zadru i HKD Napredak – Zadar.

Marija Zaninović-Rumora: predstavljanje časopisa *Prilozi povijesti otoka Hvara*, XIII, Muzej hvarske baštine, Hvar, 2017., 8. lipnja 2017. u Hvaru.

Marija Zaninović-Rumora: predstavljanje knjige Joška Kovačića, *Župa Grablje, Župa Velo Grablje*, Hvar, 2017., 26. rujna 2017. u Velom Grablju.

Grozdana Franov-Živković: predstavljanje knjige *Popis glagoljskih kodeksa Zadarske nadbiskupije*, održano 10. svibnja 2017. u Zagrebu, u organizaciji Nadbiskupijskog pastoralnog instituta i Društva prijatelja glagoljice.

Grozdana Franov-Živković: predstavljanje knjige Pavla Kere, Grozdane Franov-Živković i Svetka Ušlja: *Glagoljske matice krštenih i vjenčanih župe Gospe od Ružarija u Grusima 1613.-1824.*, održano 14. rujna 2017. u Turnju.

Grozdana Franov-Živković: predstavljanje projekta *Digitalizacija i istraživanje tekstova zadarsko-šibenskog područja iz razdoblja do kraja 19. st. pisanih glagoljicom, bosančicom i latinicom*, Odjela za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru i Vestigia instituta za istraživanje rukopisa sa Sveučilišta u Grazu, Austrija, održano 15. rujna 2017. u Sv. Filipu i Jakovu.

Pomorska zbirka

Grozdana Franov-Živković voditeljica je Pomorske zbirke Zavoda u Zadru i stalne izložbe Pomorske zbirke smještene u podrumu glavne zgrade Zavoda. Tijekom godine nabavljala je nove eksponate vezane uz pomorstvo i ribarstvo ovog kraja. Proučavala je povijest pomorstva zadarskog kraja, istraživala povijesne dokumente vezane uz pomorstvo i ribarstvo te nastavila izrađivati legende na hrvatskom i engleskom jeziku, kako bi Pomorska zbirka bila dostupnija posjetiteljima.

Nakon 31. ožujka 2017. postavljena je stalna izložba u podrumu glavne zgrade Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru. Napravljena je nova velika legenda o pomorstvu zadarskog područja. Izrađeni su promotivni letci za posjetitelje, a u izradi je mali katalog s najzanimljivijim predmetima.

U sklopu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije, 11. svibnja 2017., organizirana je izložba *Pomorska zbirka: Pomorstvo zadarskog kraja*. Pomorska zbirka prijavila se na Natječaj Ministarstva kulture za programe zaštite i očuvanja pokretnih kulturnih dobara za 2018. godinu, za dodjelu sredstava, i to za obnovu, zaštitu i restauraciju željeznog topa iz 16. stoljeća i šest željeznih sidara iz razdoblja od 10. do 17. stoljeća.

Pomorska zbirka i Zavod u Zadru sudjeluju na projektu *NETWORLD*, u organizaciji ustanove INOVAcija, što obuhvaća suorganizaciju međunarodne konferencije u Zadru povodom 100. godišnjice potonuća ratnog broda "Szent Istvan" kod otoka Premude. Pomorsku zbirku je tijekom Dana otvorenih vrata, kao i tijekom čitave godine, posjetilo više različitih škola iz Zadra te više stotina gostiju iz Hrvatske i inozemstva.

Javna predavanja

Tado Oršolić je, u sklopu obilježavanja obljetnice mučeničke smrti hrvatskih velikana bana Petra Zrinskog i Frana Krste Frankopana, u dvorani Matice hrvatske u Zadru, 3. svibnja 2017. održao javno predavanje: *Bosanska Posavina u domovinskom ratu 1992.-1995*. Obilježavanje obljetnice održano je u organizaciji Družbe Braće Hrvatskoga zmaja – Zmajskog stola u Zadru.

Grozdana Franov-Živković je, u sklopu obilježavanja 300. godišnjice osnivanja bratovštine Sv. Križa i postavljanja križa na brdu Orjak, 8. svibnja 2017. u Kalima održala javno predavanje: *Kaljske bratovštine od 14. do 20. stoljeća*. Obilježavanje obljetnice održano je u organizaciji Općine Kali, Župe sv. Lovre, Kali, Turističke zajednice Kali, Udruge glagoljaša Zadar, Odjela za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru i Zavoda za povijesne znanosti u Zadru.

Grozdana Franov-Živković je, u sklopu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije, 11. svibnja 2017. u Zavodu za povijesne znanosti u Zadru održala javno predavanje i radionicu *Uvod u glagoljicu*.

Organizacija i predstavljanje izložbi

Grozdana Franov-Živković sudjelovala je 8. svibnja 2017. u Kalima i 16. rujna 2017. u Sv. Filipu i Jakovu u postavljanju virtualne izložbe *Kaljski glagoljski rukopisi*, u organizaciji Općine Kali, Župe sv. Lovre Kali, Turističke zajednice Kali, Udruge glagoljaša Zadar, Odjela za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru te Zavoda za povijesne znanosti u Zadru.

Ostali rad

Zavod se prijavio na sljedeće natječajne: na Program javnih potreba u kulturi Grada Zadra za 2017., za nastavak osiguranja nakladničke djelatnosti *Radova* Zavoda u Zadru, kao i za financiranje mjesta voditelja Pomorske zbirke i nabavku pomorskih eksponata; na Javni poziv za predlaganje programa javnih potreba u kulturi, prosvjeti, sportu i tehničkoj kulturi Zadarske županije za 2018. godinu, za pripremu tiskanja monografije Tade Oršolića, *Dalmatinska postrojba grof Lacy br. 22 u Prvom svjetskom ratu*, u sklopu edicije *Djela* Zavoda u Zadru, te za organizaciju međunarodnog skupa *Ivan Berčić – život i djelo*.

Knjižnica

Početkom godine *Radovi* Zavoda u Zadru, sv. 58 (2016.) na uobičajeni su način poslani na sve adrese za razmjenu. Uspostavljeno je i nekoliko novih razmjena sa srodnim ustanovama, na vlastiti upit knjižnice ili druge strane. Razmjena publikacija i dalje je najučestaliji kontinuirani oblik nabave. Bilo je i pojedinačnih donacija: akademik Nenad Cambi darovao je knjige iz naklade Književnog kruga Split, a različiti izdavači i autori daruju svoja izdanja prilikom predstavljanja knjiga i izdanja. Tako je ove godine darom pristiglo 90 naslova, a zamjenom 76 jedinica monografskih publikacija. Periodičnih je izdanja 190, i to većinom zamjenom. Knjižnica Vjekoslava Maštrovića premještena je na drugu lokaciju unutar zgrade.

Tijekom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, sve informacije o knjižnici Zavoda mogle su se doznati putem prigodne prezentacije i vodstva kroz stalnu izložbu zavodskih izdanja. U travnju i listopadu 2017. knjižničarka je pohađala informativne radionice o DIZbi u Akademijinoj Knjižnici i prisustvovala predstavljanju Portala elektroničkih izvora s podacima o dostupnosti i vrstama. Pohađala je u Gradskoj knjižnici i stručne tečajeve i kolokvije za stalno usavršavanje knjižničara.

ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE ZNANOSTI U RIJECI S PODRUČNOM JEDINICOM U PULI

Organizacija i rad jedinice

Zavod za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli tijekom 2017. godine radio je na izvršenju prihvaćenoga plana rada svoje znanstvenoistraživačke djelatnosti, i to u okviru tri polja humanističkih znanosti: povijesti, filologije i etnologije. Zapošljavanjem novoga djelatnika, od 1. studenoga 2017. u znanstvenoistraživački rad Zavoda uključena je i arheologija.

Voditelj Zavoda je akademik dr. sc. Petar Strčić, o čijemu se radu izvješće objavljuje u okviru Akademijina Razreda za društvene znanosti. Upraviteljica je dr. sc. Sanja Holjevac.

U Zavodu je ukupno zaposleno devet djelatnika. U Zavodu u Rijeci to su: u znanstvenome zvanju i na radnome mjestu znanstvenoga suradnika: dr. sc. Sanja Holjevac, dr. sc. Maja

Polić i dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan (do 21. srpnja 2017. na rodiljnome dopustu), na radnome mjestu i u zvanju stručnoga suradnika Tihomira Stepinac-Fabijanić, prof. te u suradničkom zvanju i na radnome mjestu asistenta Nikola Cesarik, mag. archeol. (od 1. studenoga 2017.). U Područnoj jedinici u Puli su: u znanstvenome zvanju i na radnome mjestu znanstvenoga suradnika dr. sc. Sandi Blagonić i dr. sc. Milan Radošević. Knjižničarka Zavoda je Hana Lencović, prof., administrativna tajnica je Ljudmila Valčić, a spremačica Miroslava Furlanis (do odlaska u mirovinu 15. rujna 2017.).

Sukladno Planu rada za 2017., znanstveni i stručni djelatnici Zavoda nastavili su znanstvenoistraživački rad u okviru povijesti, filologije i etnologije, a zadnja dva mjeseca i arheologije. Pritom su ponajprije bili usmjereni na istraživanja vezana uz Istru, Rijeku, Kvarnersko primorje i Gorski kotar, ali i na istraživanja izvan Hrvatske (Nepal). Bavili su se historiografskim, jezičnim, etnografskim, etnološkim, crkvenim, političkim, pravnim, gospodarskim, socijalnim, nacionalnim, kulturnim, prosvjetnim, arheološkim i drugim temama. Provodili su arhivska, knjižnična i terenska istraživanja u zemlji i inozemstvu. Detalji su toga rada u nastavku ovoga izvješća na temelju osobnih izvješća djelatnika Zavoda.

Nastavljena je međunarodna aktivnost Zavoda, u okviru znanstveno-tehnološke suradnje sa Slovenijom 2016.-2017. Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske, suradnjom sa Zgodovinskim inštitutom Milka Kosa Znanstvenoraziskovalnega centra Slovenske akademije znanosti in umetnosti iz Ljubljane u radu na projektu: *Na marginama Velikog rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.* Voditelj je toga projekta s hrvatske strane dr. sc. Milan Radošević, a sa slovenske dr. sc. Petra Svoljšak; ostali suradnici iz Zavoda na projektu bili su: akademik Petar Strčić, dr. sc. Maja Polić, dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan i dr. sc. Sanja Holjevac te doc. dr. sc. Mihovil Dabo s Filozofskoga fakulteta Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli.

Usprkos tomu što se njihov znanstvenoistraživački rad odvija u otežanim financijskim okolnostima, djelatnici Zavoda pripremali su i objavili dvije suautorske knjige, više znanstvenih i stručnih radova te održali više izlaganja na međunarodnim i domaćim znanstvenim skupovima u zemlji i inozemstvu. Bili su aktivni i u radu niza drugih institucija i udruga.

Zavod je tijekom 2017. organizirao ili suorganizirao više znanstvenih i stručnih manifestacija. Samostalno je organizirao i održao u Rijeci predstavljanje sljedećih knjiga: Samanta Paronić: *Društvene prilike u labinskoj komuni tijekom mletačke uprave* (Srednja Europa, Zagreb, 2016.) (27. veljače); akademik dr. sc. Petar Strčić: *Prof. dr. sc. Vinko Ribarić, sveučilišni, znanstveni, medicinski, kulturni, književni, poetski, pronalazački, sportski i društveni djelatnik – znanstveni vizionar i pjesnik Raba* (Naklada & Tiskara Ready2print j. d.o.o., Rijeka, 2017.) (14. prosinca), te predavanje koje je pod naslovom O povijesti europske samosvijesti. Pogled iz jugoistočne Europe, održao prof. dr. sc. dr.h.c. Emilio Marin (8. lipnja). U suradnji s Povijesnim društvom Rijeka, u okviru Festivala povijesti *Kliofest* i manifestacije Dan povijesti u Hrvatskoj predstavljena je knjiga akademika Petra Strčića i dr. sc. Maje Polić: *Biobibliografija prof. dr. sc. Bosiljke Janjatović* (12. svibnja).

Tijekom 2017. Zavod je bio suorganizator nekoliko znanstvenih skupova: međunarodni znanstveni skup *Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.* / *Na obrobjih velike vojne: kulturne in prosvetne razmere na Reki, v Pulju, Ljubljani in Gorici 1914-1918.* (suorganizator: Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti – Zgodovinski inštitut Milka Kosa), Ljubljana, Slovenija, 27. listopada; XVI. znanstveno-stručni skup *Dani dr. Franje Račkoga* (suorganizatori: Udruga “Dr. Franjo Rački” Fužine i Osnovna škola Ivanke Trohar – Fužine), Fužine,

24. studenoga; *Znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 70 godina od važnih događaja hrvatske povijesti: potpisivanja Pariškoga mirovnog ugovora i donošenja Ustava NRH 1947. godine* (suorganizatori: Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci, Riječka nadbiskupija, Muzej grada Rijeke, Savez antifašističkih boraca i antifašista Primorsko-goranske županije, Udruga antifašističkih boraca i antifašista Grada Rijeke, Povijesno društvo Rijeka, Primorsko-goranska županija, Grad Rijeka, Državni arhiv u Rijeci, Pomorski i povijesni muzej Hrvatskog primorja Rijeka i Institut za narodnosna vprašanja u Ljubljani – Jedinica Rijeka), Rijeka, 27. studenoga.

I ove je godine Zavod svojim programom sudjelovao u manifestaciji Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Program je održao u Rijeci i Puli, a cilj je bio promicanje rada ove Akademijine znanstvenoistraživačke jedinice i Hrvatske akademije uopće. Ove je godine naglasak bio na izdavačkoj djelatnosti, pa je 9. svibnja u Puli (na Filozofskom fakultetu Sveučilišta Jurja Dobrile) javnosti predstavljena izdavačka djelatnost Zavoda uopće, a posebice 15. svezak zavodskog časopisa *Problemi sjevernog Jadrana* i knjiga Mirele Slukan Altić: *Povijesna topografija otoka Krka. Slike vremena u zrcalu starih karata*. U programu su sudjelovali: akademik Petar Strčić, prof. emeritus Miroslav Bertoša, član suradnik Hrvatske akademije, prof. dr. sc. Mirela Slukan Altić i dr. sc. Sanja Holjevac. Istoga je dana u Gimnaziji Pula dr. sc. Milan Radošević održao predavanje: Istra u Velikom ratu (1914.-1918.). Isti je program predstavljanja izdavačke djelatnosti Zavoda održan i u Rijeci 10. svibnja, a u programu su sudjelovali: akademik Petar Strčić, prof. dr. sc. Robert Matijašić, član suradnik Hrvatske akademije, Goran Crnković, prof., dr. sc. Mirela Slukan Altić i dr. sc. Sanja Holjevac. Uz to je u Akademijinoj zgradi Zavoda u Rijeci održano i predstavljanje knjižne zbirke akademika Petra Strčića i dvorane u kojoj je ona smještena, u čemu su sudjelovali akademik Petar Strčić, u ime župana Primorsko-goranske županije pročelnik Ureda županije Goran Petrc, dr. sc. Sanja Holjevac i knjižničarka Zavoda Hana Lencović, prof. U buduću će ta dvorana, čije su uređenje financirali Primorsko-goranska županija i akademik Petar Strčić, služiti održavanju znanstveno-stručnih i drugih manifestacija Zavoda. U okviru manifestacije posjetitelji su uz stručno vodstvo knjižničarke Zavoda mogli vidjeti i ostali dio fonda knjižnice.

U prostorijama Zavoda je 17. ožujka, u organizaciji Akademijinog Zavoda za ornitologiju iz Zagreba, nositelja znanstvenoga prstenovanja ptica u Hrvatskoj, održana edukativna radionica za korištenje računalnoga programa RingAcces koji se koristi za administraciju podataka u projektu znanstvenoga prstenovanja ptica u Hrvatskoj.

Oblavljena je distribucija zavodskih izdanja – knjige Mirele Slukan Altić: *Povijesna topografija otoka Krka. Slike vremena u zrcalu starih karata* i 15. sveska časopisa *Problemi sjevernog Jadrana*. Za tisak je pripreman 16. svezak toga časopisa. Projekt tiskanja knjige prof. dr. sc. Slavena Bertoše i dr. sc. Maje Polić: *Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli – neraskidiva poveznica ljudi i znanosti. U povodu 70. obljetnice djelovanja*, još uvijek nažalost nije realiziran.

Djelatnost Zavoda u 2017. kao sufinancijeri podupirali su: Primorsko-goranska županija (časopis *Problemi sjevernog Jadrana* i znanstveno-stručni skup *Dani dr. Franje Račkoga*) te Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (časopis *Problemi sjevernog Jadrana*).

Predstavnice Zavoda (dr. sc. Sanja Holjevac, članica i dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan, zamjenica) bile su uključene u rad Partnerskoga vijeća Urbane aglomeracije Rijeka.

Na zamolbu Akademijine Uprave Zavod je u svrhu odgovora Komunalnom društvu Kozala d.o.o. iz Rijeke dao pozitivno mišljenje o potrebi daljnje skrbi i očuvanja grobnice na

groblju Kozala u kojoj su *sahranjeni pripadnici riječke trgovačke obitelji Zängerle* (trgovac i političar, član Autonomne stranke itd. Giuseppe Remigio Zängerle i članovi njegove obitelji) te poznati riječki odvjetnik i političar, pravaš i borac za interese Hrvata u Rijeci Erazmo Barčić, njegov sin Erazmo Barčić i njegova kći Margerita udana Zängerle.

Kao i inače, korisnicima iz Hrvatske i inozemstva je temeljem njihovih zahtjeva te uz odobrenje Akademijine Uprave pripremana za uvid tražena arhivska građa koja je pohranjena u Zavodu.

Tijekom godine obavljana su redovna tekuća održavanja i primjenjivani postupci u vezi s osiguranjem provođenja sigurnosnih i drugih postupaka zaštite djelatnika i sredstava rada. U skladu sa zakonom propisanim obvezama angažirani su ovlašteni servisi i tvrtke koji su proveli nadzor i kontrolu rada uređaja i kotlovnice u zgradi. Obavljeni su deratizacija i dezinfekcija (dva puta godišnje) te razni drugi potrebni popravci na održavanju zgrade te na uređajima i sredstvima rada, sve u koordinaciji i dogovoru s mjerodavnim Akademijinim službama, a na lokacijama rada Zavoda u Rijeci i Puli. Zavod skrbi i o Akademijinu prostoru na Kostabeli, Opatijska 47, Rijeka. Akademik Petar Strčić, voditelj Zavoda, o svome je trošku organizirao kupovinu i postavljenje polica te provođenje elektroinstalaterskih radova i osvjetljenja u dvije prostorije u prizemlju Akademijine zgrade Zavoda u Rijeci u kojima će biti smještene knjige koje daruje Zavodu.

Nakon odlaska u mirovinu dugogodišnje spremačice Zavoda koja je bila u stalnom radnom odnosu, održavanje čistoće u Akademijinim nekretninama u Rijeci povjereno je tvrtki Belveder d.o.o. iz Rijeke, odabirom između tri pristigle ponude.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Povijest

Dr. sc. Maja Polić, znanstvena suradnica, nastavila je istraživati arhivsko gradivo i literaturu o čitaonicama u Kvarnerskome primorju. Nastavila je istraživanja o iseljeništvu, pomorstvu bakarskoga kraja i Bakarskome municipiju te o znamenitim Bakranima. Provodila je istraživanja vezana uz preporoditelje nekadašnje Pokrajine Istre s Kvarnerskim otocima, Leksikon učenika Prve sušačke hrvatske gimnazije u Rijeci, dr. Antu Mandića i obitelj Mandić, kulturni i društveni život Rijeke i riječkoga prstena u 19. i u prvoj polovici 20. stoljeća. U okviru znanstveno-tehnološke suradnje sa Slovenijom 2016.-2017. Ministarstva znanosti i obrazovanja, u svojstvu istraživačice sudjelovala je u radu znanstvenoga bilateralnog projekta riječkoga Akademijina Zavoda pod vodstvom dr. sc. Milana Radoševića. Za sve navedeno prikupljala je građu u Državnome arhivu, knjižnici Teološkoga fakulteta i Sveučilišnoj knjižnici u Rijeci te u Hrvatskome državnom arhivu i Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu. U okviru znanstveno-tehnološke suradnje sa Slovenijom 2018.-2019. Ministarstva znanosti i obrazovanja, sudjelovala je u pripremi dokumentacije za prijavu projekta nositelja doc. dr. sc. Mihovila Dabe s Filozofskoga fakulteta Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli, na kojemu je predložena kao suistraživačica. Za tisak je pripremala i predala nekoliko članaka i prikaza. Bavila se i izradom više biobibliografija.

Dr. sc. Milan Radošević, znanstveni suradnik, konzultirao je građu u Državnom arhivu u Trstu, Državnom arhivu u Rijeci, Državnom arhivu u Pazinu, Centru za povijesna istraživanja Rovinj te u Sveučilišnoj knjižnici u Puli, na temu kulturnih prilika u Puli 1918. godine, a za potrebe provedbe hrvatsko-slovenskoga projekta *Na marginama Velikog rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, u suradnji Zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli sa Zgodovinskim

inštitutom Milka Kosa Znanstvenoraziskovalnega centra Slovenske akademije znanosti in umetnosti iz Ljubljane, kojemu je bio voditelj (2016.-2017.). U spomenutim je ustanovama nastavio s istraživanjem arhivske građe te s popisivanjem i prikupljanjem stručne literature na temu fašizma i antifašizma u Istri 1919.-1922. (1943.) odnosno političke, gospodarske i socijalne povijesti Istre u tom razdoblju, a rezultate je predstavio na znanstvenim skupovima i tribinama te ih koristio pri pisanju znanstvenih radova. Za potrebe pisanja anotirane bibliografije o Prvom svjetskom ratu u Istri konzultirao je knjižnu građu Sveučilišne knjižnice u Puli te onu Centra za povijesna istraživanja u Rovinju.

Filologija

Dr. sc. Sanja Holjevac, znanstvena suradnica i upraviteljica Zavoda, nastavila je filološka istraživanja rukopisne i tiskane građe pisane hrvatskim jezikom na sjevernojadranskom hrvatskom području do konca 19. stoljeća. Za objavljivanje je pripremala te dovršila i predala za tisak rad o izdanjima riječke tiskare Karletzky na hrvatskom jeziku kao izvoru za filološka istraživanja te o hrvatskom jeziku u *Spomenici dvadesetpetogodišnjice Hrvatske čitaonice u Kastvu* (1892.). Započela je pisanje radova o rukopisnom latiničnom molitveniku s litanijama iz Župe sv. Mihovila arkanđela u Jelenju iz 1790. godine te o književnojezičnoj koncepciji Frana Kurelca u izdanjima riječke tiskare Karletzky. Pripremala je izlaganje o nabožnom tisku na hrvatskom jeziku riječke tiskare Karletzky te izlaganje o tiskarskoj produkciji u Rijeci i Sušaku 1914.-1918.

Dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan, znanstvena suradnica (do 21. srpnja 2017. na roditeljskom dopustu), u okviru lingvistike jezičnih dodira pripremala je upitnik za terensko istraživanje govora na otoku Krku te u Kostreni. Zgotovila je istraživanje s područja romanistike u dvama govorima otoka Krka. S Majom Opašić provela je istraživanje s područja frazeologije, i to kontrastivnu analizu hrvatskih i mađarskih frazema s crvenom bojom kao sastavnicom. Provodila je terensko istraživanje fijumanskoga govora na semantičkom polju kulinarstva.

Etnologija i etnografija

Dr. sc. Sandi Blagonić, znanstveni suradnik, nastavio je rad na publikaciji koja će kroz etnoantropološku, sociološku, lingvističku i povijesnu perspektivu kritički obraditi sastavnice hrvatskoga etnonacionalnog identiteta. Nastavio je i dosadašnja istraživanja kolektivnih identiteta na području Istre. Započeo je istraživanje u Kathmanduu (Nepal) koje se temelji na tezi da su radnje koje se odnose na jedenje hrane povezane s procesom civiliziranja te da su, kao takve, usmjerene na maskiranje procesa hranjenja kao primarne potrebe.

Tihomira Stepinac Fabijanić, prof., stručna suradnica, nastavila je s obradom etnološke građe i drugih izvora za područje Istre, Kvarnerskoga primorja i Gorskoga kotara, i te je podatke koristila za pisanje i objavljivanje radova u znanstvenim i stručnim publikacijama i na skupovima. Nastavila je i rad na projektu *Mali gradovi i trgovišta Europe* međunarodne udruge ECOVAST (Europsko vijeće za sela i male gradove) i njene hrvatske sekcije. Posebno je obrađivala teme suhozidne gradnje te tradicijskoga života i običaja na istarskom, kvarnerskom i goranskom području, kao i problematiku održivoga razvoja malih i srednjih gradova u ruralnim krajevima Hrvatske i Europe.

Arheologija

Nikola Cesarik, mag. archaeol., asistent, počeo je s radom u Zavodu za povijesne i društvene znanosti u Rijeci 1. studenoga 2017. Tijekom studenoga i prosinca intenzivno je radio

na izradi svoje disertacije *Rimska vojska u provinciji Dalmaciji od Augustova do Hadrijanova principata*, koju je pod mentorstvom prof. dr. sc. M. Glavičića prijavio na poslijediplomskom studiju Arheologija istočnog Jadrana, na Sveučilištu u Zadru. Krajnji rok za predaju disertacije je 28. rujna 2018. Predao je nekoliko rukopisa u domaće i strane znanstvene časopise, za koje se očekuje recenzija; nekoliko mu je radova prihvaćeno za objavu, od kojih je jedan rad tijekom studenoga 2017. sam preveo s engleskoga na hrvatski jezik.

Izdavačka djelatnost

Za tisak je pripreman 16. svezak zavodskoga časopisa *Problemi sjevernog Jadrana*.

S Akademijinim Odsjekom za etnologiju iz Zagreba surađivalo se u pripremi za tisak *Zbornika za narodni život i običaje, knj. 59: Istarske i kvarnerske teme. Radovi sa znanstvenoga skupa Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskome primorju i Istri u 19. i 20. stoljeću, Rijeka, 11.-12. listopada 2013.*

Objavljeni radovi znanstvenih i stručnih djelatnika Zavoda

Suautorske knjige

M. Polić: *Dnevnički zapisi dr. Ante Mandića*, Udruga antifašističkih boraca i antifašista Grada Opatije, Savez antifašističkih boraca i antifašista Primorsko-goranske županije, Rijeka, 2017., 164 str. (suautor: akademik Petar Strčić).

M. Polić: *Narodna čitaonica u Kostreni Sv. Luciji. Zapisnici 1925.-1931.*, Općina Kostrena, Narodna čitaonica u Kostreni Sv. Luciji, Kostrena, 2017., 258 str. (suautor: doc. dr. sc. Vjekoslav Bakašun).

Prilozi u knjigama, časopisima i zbornicima

a) Znanstveni radovi

S. Blagonić: Istrijanski *regere fines*: tradicijska kultura i Balkan u diskurzivnoj konstrukciji identiteta, *Problemi sjevernog Jadrana*, sv. 15, 2016., 113-132.

S. Holjevac: Hrvatski jezik u *Spomenici dvadesetpetogodišnjice Hrvatske čitaonice u Kastvu* (1892.), *Zbornik Kastavštine*, XXI, Kastav, 2017., 249-262.

S. Holjevac: Dosadašnja filološka istraživanja riječke glagoljske baštine, u: *Meandri hrvatskoga glagoljaštva. Zbornik posvećen akademiku Stjepanu Damjanoviću o 70. rođendanu*, ur. Tanja Kušćević i Mateo Žagar, Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb, 2016. (tiskano 2017.), 163-179.

M. Polić: Čitaonički pokret u Liburnijskoj Istri, *Zbornik Kastavštine*, XXI, Kastav, 2017., 13-36 (suautor akademik P. Strčić).

M. Polić: Čitaonica u Kastvu – prva hrvatska čitaonica Pokrajine Istre s Kvarnerskim otocima, *Zbornik Kastavštine*, XXI, Kastav, 2017., 39-61.

M. Polić: Ostavština Viktora Cara Emina u obitelji njegova brata Marija, u: *Viktor Car Emin 1870.-1963. Povodom 145. obljetnice rođenja*, Mošćenička Draga, 2016. (2017.), 61-80 (suautor: prof. dr. sc. Bernard Franković).

M. Radošević: Novinski napisi u Istri i Trstu o smrti dr. Matka Laginje, u: *Zbornik Društva za povjesnicu Klana*, ur. Ivan Šnajdar, Klana, 2016., 121-131.

M. Radošević: Malarija u Istarskoj provinciji 1918.-1943: konačni poraz višestoljetne pošasti, u: *Zbornih javnih predavanja 4*, ur. Maja Cerić i Mirela Mrak, Pazin, 2017., 31-38.

M. Radošević: Epidemija svraba u Puli 1918./1919.: prilog poznavanju (po)ratnih socijalnih i zdravstvenih prilika u gradu, u: *Istra u Velikom ratu: glad, bolesti, smrt / L'Istria nel-*

la Grande guerra: fame, malattie, morte / Istra v Veliki vojni: glad, bolezni, smrt, ur. Petra Svoljšak, Kopar, 2017., 209-234.

N. Spicijarić Paškvan: Prilog za bibliografiju radova s područja lingvistike u časopisima *Atti e memorie della Società istriana di archeologia e storia patria* i *Pagine istriane, Histria*, 6, 2016., 145-160.

N. Spicijarić Paškvan: Status hungarizama u *Velikom rječniku hrvatskoga jezika* Vladimira Anića, u: *Od početaka do danas. 120 godina kroatistike u Budimpešti*, ur. Lukacs Istvan, *Opera Slavica Budapestinensia Symposia Slavica*, Budapest, 2016., 129-148 (suautorica: Maja Opašić).

T. Stepinac Fabijanić: Tradicijska kultura uz Lujzijanu i Karolinu. Povijesni putopis kroz Gorski kotar i Prikuplje, *Problemi sjevernog Jadrana*, 15, 2016., str. 133-179.

T. Stepinac Fabijanić: Povijest suhozidne gradnje u Istri i sjevernojadranskim otocima. Kažuni Rovinjskog Sela – kao dio svjetske nematerijalne baštine, u: monografiji *Dvadeset godina akcije "Spasimo kažune Rovinjskog Sela"*, ur. Karmen Uljanić, Rovinjsko Selo, 2017., 6-8.

T. Stepinac Fabijanić: The Danube Strategy in the context of development of rural areas in Eastern Croatia: The role of civil society organizations, *Geographica Pannonica*, vol. 21, issue 2, Novi Sad, 2017., 124-131 (suautor: Damir Demonja).

b) *Stručni radovi i prikazi*

S. Blagonić: Esej u knjizi *U što vjerujemo mi koji ne vjerujemo*, ur. Drago Pilsel, VBZ, Zagreb, 2017., 41-45.

S. Holjevac: Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, *Glasnik HAZU*, god. III, br. 5, Zagreb, 2017., 19-23.

S. Holjevac: Devedeset godina čovjeka koji je usmjeravao hrvatsku filologiju. Uz 90. obljetnicu života akademika Milana Mogušaa, *Novi list*, 25. travnja 2017., br. 22.771, god. LXXI, 50-51.

S. Holjevac: Pet godina plodne suradnje Koste Rošua i djelatnika Zavoda za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci / Cinci ani de colaborare fructuoasă dintre Costa Roșu și angajații Institutului de Științe Istorice și Sociale al Academiei Croate de Știință și Arte din Rijeka. *In honorem magistri Costa Roșu 70*, David press print – Institutul de cultură a Românilor din Voivodina, Timișoara – Zrenjanin, 2017., 93-96, 97-100 (suautor: akademik Petar Strčić).

M. Polić: Oleg O. Mandić (1933.) – život i djelo, u: *Mandići. Obitelj koja je obilježila jedno povijesno razdoblje*, Udruga antifašističkih boraca i antifašista Grada Opatije, Opatija, 2017., 37-43.

M. Radošević: *Spaljeno u sjećanjima / Vžgano v spominih / Le memorie degli incendi*, Pula 2017., 86 (digitalni katalog izložbe, suautori: Željko Cetina, Robert Doričić, Vana Gović, Igor Jovanović, Petra Kavrečić, Miha Kosmač, Nikša Minić, Gašper Mithans, Igor Šaponja).

M. Polić: Samanta Paronić, Logori smrti. Potresna stvarnost barbanskih i prošinskih "evakuiraca" (1914.-1918.), *Histria*, 6, 2016., 267-271 (prikaz).

T. Stepinac Fabijanić: Izvješće o radu HS ECOVAST-a, *Newsletter*, 64, www.ecovast.org (suautorica: Valerija Kelemen Pepeonik).

c) Prijevodi

N. Spicijarić Paškvan: *Francesco Draganich Contro Fratelli Filiberi (Stampa Co) / Grof Frane Draganić protiv braće Filiberi (otisak), Vjesnik DAR, 55-56, 2014. (objavljeno 2017.), 319-389.*

Više znanstvenih i stručnih radova djelatnika Zavoda predano je za tisak, nalazi se u tišku ili je prihvaćeno za tisak.

Sudjelovanja na znanstvenim i stručnim skupovima

S. Holjevac: Nabožni tisak na hrvatskome jeziku riječke tiskare Karletzky (18.-19. st.), Kršćanstvo u kulturi – međusobni utjecaji. *Znanstveni skup povodom 70. obljetnice otvaranja Sjemeništa i Visoke bogoslovske škole u Rijeci (1947.-2017.)*, Rijeka, 13. listopada 2017.; Tiskarska produkcija na hrvatskom jeziku u Rijeci i Sušaku 1914.-1918., *Međunarodni znanstveni skup Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, Ljubljana (Slovenija), 27. listopada 2017.

M. Polić: Slovenski učenici u sušačkoj gimnaziji, *Međunarodni znanstveni skup Istraživanje slovenstva u Hrvatskoj: jučer, danas, sutra*, Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana, Slovenski dom KPD Bazovica, Rijeka, 16. ožujka 2017.; Društveni sadržaji nekadašnje Rijeke u drugoj polovici 1914. g. na stranicama Riečkoga novog lista, *Međunarodni znanstveni skup Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Zgodovinski inštitut Milka Kosa, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Ljubljana, 27. listopada 2017. (suizlagač: akademik Petar Strčić); Korespondencija dr. Ante Mandić, *Znanstveni skup Dr. Ante Mandić*, Državni arhiv u Rijeci, Muzej grada Rijeke, Povijesno društvo Rijeka, Katedra za društvene i humanističke znanosti u medicini Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i UABA Grada Opatije, Opatija, 14. studenoga 2017. (suizlagač: akademik Petar Strčić); Hrvatska akademija u korespondenciji Rački – Strossmayer, *XVI. znanstveno-stručni skup Dani dr. Franje Račkoga*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Udruga “Dr. Franjo Rački” Fužine i Osnovna škola Ivanke Trohar – Fužine, Fužine, 24. studenoga 2017.; Prilog poznavanju života i djela dr. Milovana i dr. Jugoslava Andrića, *XVI. znanstveno-stručni skup Dani dr. Franje Račkoga*, isto; Povijest brsečkog školstva, s osvrtom na djelo učitelja Nikole Pajalića, *Znanstveni skup Povijest školstva u Brseću 1842.-1868.-2017.*, Općina Mošćenička Draga, Osnovna škola Viktora Cara Emina – Lovran, Područna škola Eugena Kumičića – Mošćenička Draga, Područna škola Brseč, Turistička zajednica Općine Mošćenička Draga i Hrvatski školski muzej iz Zagreba, Brseč – Mošćenička Draga, 25. studenoga 2017. (suizlagač: prof. dr. sc. Bernard Franković); Josip Uhač, značajan učenik brsečke škole, *Znanstveni skup Povijest školstva u Brseću 1842.-1868.-2017.*, isto; Jadranski inštitut Federalne Hrvatske u Sušaku (današnji Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli) i Pariška mirovna konferencija, *Znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 70 godina od važnih događaja hrvatske povijesti: potpisivanja Pariškoga mirovnog ugovora i donošenja Ustava NRH 1947. godine*, Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci, Riječka nadbiskupija, Muzej grada Rijeke, Savez antifašističkih boraca i antifašista Primorsko-goranske županije, Udruga antifašističkih boraca i antifašista Grada Rijeke, Povijesno društvo Rijeka, Primorsko-goranska županija, Grad Rijeka, Državni arhiv u Rijeci, Pomorski i povijesni muzej Hrvatskog primor-

ja Rijeka i Institut za narodnosna vprašanja u Ljubljani – Jedinica Rijeka, Rijeka, 27. studenoga 2017. (suizlagač: akademik P. Strčić); Zapadna Hrvatska u korespondenciji namjesnika dr. Ante Mandića, *Znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 70 godina od važnih događaja hrvatske povijesti: potpisivanja Pariškoga mirovnog ugovora i donošenja Ustava NRH 1947. godine*, isto.

M. Radošević: Geneza općenarodnog ustanka u Istri 1943. godine, tribina *U prigodi obilježavanja Pazinskih odluka iz 1943. godine*, Rijeka, 26. rujna 2017.; Vjekoslav Ladavac (1912.-1979.) – prilog za biografiju, *Znanstveni skup 43. Pazinski memorijal*, Pazin, 29. rujna 2017.; Kulturne prilike u Puli 1918. godine, *Međunarodni znanstveni skup Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, Ljubljana, 27. listopada 2017.

N. Spicijarić Paškvan: Hrvatski i mađarski frazemi s bojom kao sastavnicom, *Međunarodni znanstveni skup Slovenské jazyky, literatúry a kultúry v kontaktoch*, Bratislava, 28.-29. rujna 2017. (u suautorstvu s Majom Opašić); Periodika na talijanskom jeziku u Rijeci u vrijeme Prvoga svjetskog rata, *Međunarodni znanstveni skup Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, Ljubljana, 27. listopada 2017.; Osvrt Franje Račkoga na 25-godišnje djelovanje Akademije, *XVI. znanstveno-stručni skup Dani dr. Franje Račkoga*, Fužine, 24. studenoga 2017.

Predavanja

M. Radošević: Istra u Velikom ratu 1914.-1918., Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti umjetnosti, Pula, 9. svibnja 2017.

S. Blagonić: Je li Brad Pitt prvi besmrtnik: kako *celebrity* kultura mijenja naše živote?, Psihošpanscir: tjedan psihologije, Sveučilište Sjever, Varaždin, 18. veljače 2017.

Ostali rad

S. Blagonić je aplicirao za stipendiju Austrijske akademije znanosti. Za tu je svrhu između ostalog sastavio opis istraživanja pod naslovom: Us, Used-to-be-Us and the Others: strategies of classification and construction of ethnic boundaries among diaspora from ex-Yugoslavia in Austria. Napisao je dva teksta u obliku komentara koji obrađuju recentne društvene odnosno političke fenomene; objavljeni su na internetskom portalu Indeks.hr. Sudjelovao je na okruglom stolu *Mediji i empatija: trebaju li novinari biti empatični?*, na manifestaciji Psihošpanscir: tjedan psihologije, u Varaždinu, Sveučilište Sjever, 17. veljače 2017. Predstavio je knjigu, kojoj je i recenzent, *Vodič kroz vodu: vodoopskrba u povijesti Poreča*, autorice Elene Uljančić Vekić, u Zavičajnom muzeju u Poreču, 30. studenoga 2017.

S. Holjevac je obavljala poslove upraviteljice Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli. Uz tekuće upraviteljske poslove, vezane uz poslovanje Zavoda i upravljanje nekretninama o kojima Zavod vodi brigu, to je podrazumijevalo i: sudjelovanje u organizaciji i osmišljavanju te moderiranje i sudjelovanje u provedbi programa (predstavljanjem izdavačke djelatnosti Zavoda i 15. sv. časopisa *Problemi sjevernoga Jadrana*) Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci i Puli 9. i 10. svibnja 2017.; sudjelovanje u organizaciji predstavljanja knjige Samante Paronić: *Društvene prilike u labinskoj komuni tijekom mletačke uprave* (27. veljače 2017.); sudjelovanje u organizaciji predavanja prof. dr. sc. Emilija Marina: O povijesti europske samosvijesti. Pogled iz Jugoistočne Europe (8. lipnja 2017.); sudjelovanje u organizaciji *XVI. znanstveno-stručnoga skupa Dani dr. Franje Račkoga*, Fužine, 24. studenoga 2017.; pripre-

mu daljnjih prijava zavodskih programa na natječaje za financijsku potporu (Zaklada Hrvatske akademije: časopis *Problemi sjevernog Jadrana*; Primorsko-goranska županija: časopis *Problemi sjevernog Jadrana* i skup *Dani dr. Franje Račkoga*; Istarska županija: časopis *Problemi sjevernog Jadrana*); pripremu financijskih izvještaja i izvještaja o radu za programe u 2016.: Gradu Kastvu za časopis *Problemi sjevernog Jadrana* i Primorsko-goranskoj županiji za časopis *Problemi sjevernog Jadrana* i skup *Dani dr. Franje Račkoga*. Na temelju imenovanja Uprave Hrvatske akademije članica je Partnerskoga vijeća Urbane aglomeracije Rijeka te je sudjelovala u radu toga Vijeća. Obavljala je poslove tajnice uredništva zavodskog časopisa *Problemi sjevernoga Jadrana*, što je podrazumijevalo završne poslove oko pripreme za tisak i završne korekture 15. sveska, koji je tiskan u veljači 2017., te pripremu za tisak 16. sveska. S dr. sc. Jakšom Primorcem i dr. sc. Klementinom Batinom iz Akademijina Odsjeka za etnologiju u Zagrebu sudjelovala je u završnim poslovima priređivanja za tisak zbornika radova sa znanstvenoga skupa *Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskome primorju i Istri u 19. i 20. stoljeću*. Bila je suradnica na bilateralnom projektu *Na marginama Velikog rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.* Zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli (voditelj: dr. sc. Milan Radošević) i Zgodovinskoga inštituta Milka Kosa Znanstvenoraziskovalnoga centra Slovenske akademije znanosti in umetnosti iz Ljubljane (voditeljica: dr. sc. Petra Svoltjšak). Sudjelovala je u radu znanstvenoga projekta Sveučilišta u Rijeci, *Hrvatska pisana baština od 17. do 19. stoljeća*, voditeljice prof. dr. sc. Diane Stolac. Vanjska je suradnica Odsjeka za kroatistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Rijeci te kao naslovna docentica u akademskoj godini 2017./2018. održava predavanja i seminare iz izbornoga kolegija Glagoljaštvo, za studente jednopredmetnoga i dvopredmetnoga diplomskoga studija Hrvatskoga jezika i književnosti.

H. Lencović je redovito obavljala svoje obveze na poslijediplomskom doktorskom studiju Hrvatske kulture na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te je u fazi izrade doktorskoga rada.

M. Polić je bila urednica, suurednica ili članica uredništva sljedećih izdanja: *Zbornik Kastavštine*, Kastav, 2017., 386 str. (urednica); *Zbornik Viktor Car Emin 1870.-1963. Povodom 145. obljetnice rođenja*, Mošćenička Draga, 2016. (2017.), 245 str. (suurednik: prof. dr. sc. B. Franković); *Mandići. Obitelj koja je obilježila jedno povijesno razdoblje*, Udruga antifašističkih boraca i antifašista Grada Opatije, Opatija, 2017., 85 str. (suurednik: Oleg Mandić); *Leksikon istaknutih učenika gimnazije*, autora Ratka Duševića, Prva sušačka hrvatska gimnazija u Rijeci, Sušak – Rijeka, 2017., 268 str. (članica uredništva); *Zbornik radova Stogodišnjica Prvoga svjetskog rata, Krčki zbornik*, sv. 72, Posebno izdanje, sv. 63, Zagreb, 2017., 272 str. (urednica); *Bakarski zbornik*, Bakar, 2017., 198 str. (članica uredništva); knjiga Rafaela Pavletića Rafića, *Oj, Primorje*, Katedra Čakavskoga sabora Bakarskoga kraja i Obitelj Pavletić, Škrljevo, 2017., 64 str. (urednica); dvojezična slikovnica Barbare Argentin Štiglić, *To ti nije riba / To ti ni ni riba*, Katedra Čakavskoga sabora Bakarskoga kraja, Bakar, 2017., 28 str. (urednica). Bila je članica Organizacijskoga odbora sljedećih skupova: Međunarodnoga znanstvenog skupa *Istraživanje slovenstva u Hrvatskoj: jučer, danas, sutra*, Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana, Slovenski dom KPD Bazovica, Rijeka, 16. ožujka 2017.; manifestacije Dan povijesti u Hrvatskoj, u okviru Festivala povijesti *Kliofest 2017.*, Povijesno društvo Rijeka i Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Rijeka, 12. svibnja 2017.; okrugloga stola *Ča kaj što – naša baština. Tragovi ma Zrinskih i Frankopana – zavičajna baština (materijalna i nematerijalna) kao nasljeđe*,

u suorganizaciji Katedre Čakavskoga sabora Bakarskoga kraja i Primorsko-goranske županije, Kraljevica, 7. listopada 2017.; *Znanstvenoga i stručnog skupa IV. Dani Josipa Marohnića*, u suorganizaciji Katedre Čakavskoga sabora Bakarskoga kraja, Grada Bakra i KUDA "Sloga" – Hreljin, Hreljin, 12. studenoga 2017.; *Znanstvenoga skupa Dr. Ante Mandić*, u suorganizaciji Državnoga arhiva u Rijeci, Muzeja grada Rijeke, Povijesnoga društva Rijeke, Katedre za društvene i humanističke znanosti u medicini Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i UABE Grada Opatije, a pod pokroviteljstvom Primorsko-goranske županije i Grada Opatije, Opatija, 14. studenoga 2017.; *Znanstvenoga skupa Povijest školstva u Brseču 1842.-1868.-2017.*, pod pokroviteljstvom: Primorsko-goranske županije, Općine Mošćenička Draga, Osnovne škole Viktora Cara Emina – Lovran, Područne škole Eugena Kumičića – Mošćenička Draga, Područne škole Brseč, Turističke zajednice Općine Mošćenička Draga i Hrvatskoga školskog muzeja iz Zagreba, Brseč – Mošćenička Draga, 25. studenoga 2017.; *Znanstvenoga skupa s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 70 godina od važnih događaja hrvatske povijesti: potpisivanja pariškoga mirovnog ugovora i donošenja Ustava NRH 1947. godine*, Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci, Riječka nadbiskupija, Muzej grada Rijeke, Savez antifašističkih boraca i antifašista Primorsko-goranske županije, Udruga antifašističkih boraca i antifašista Grada Rijeke, Povijesno društvo Rijeke, Primorsko-goranska županija, Grad Rijeke, Državni arhiv u Rijeci, Pomorski i povijesni muzej Hrvatskog primorja Rijeke i Institut za narodnosna vprašanja u Ljubljani – Jedinica Rijeke, Rijeke, 27. studenoga 2017.

Sudjelovala je u predstavljanju sljedećih izdanja: knjige Samante Paronić, *Društvene prilike u labinskoj komuni tijekom mletačke uprave*, Srednja Europa, Zagreb, 2016., u Zavodu u Rijeci, 27. veljače; knjige Maje Polić i Petra Strčića, *Biobibliografija prof. dr. sc. Bosiljke Janjatović*, Rijeke, 2016., u Zavodu u Rijeci, 12. svibnja; *Zbornika Kastavštine*, XXI. sv., Kastav, 2017., u Gradu Kastvu, 5. lipnja; Ratko Dušević, *Leksikon istaknutih učenika gimnazije*, Prva sušačka hrvatska gimnazija u Rijeci, Sušak – Rijeke, 2017., u Prvoj sušačkoj hrvatskoj gimnaziji u Rijeci, 23. studenoga. U zimskome semestru akademske godine 2017./2018. drži predavanja iz kolegija Povijest na Učiteljskome fakultetu Sveučilišta u Rijeci. Sudjelovala je u pripremi predavanja za turističke vodiče i voditelje poslovnica pri Fakultetu za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu u Opatiji. Nastavila je biti predsjednica Izdavačkoga odbora Katedre Čakavskoga sabora Bakarskoga kraja, Škrlevo, tajnica Povijesnoga društva Rijeke i njegovih izdanja, tajnica novoutemeljene udruge Bratovština hrvatskih ljudi u Istri, Pazin, članica Mavrice – Udruge za očuvanje zavičajne baštine i tradicije, kulturnih običaja, povijesnih posebnosti i lokalnoga čakavskog govora mjesta Srdoči, Rijeke, uredništva *Bakarskoga zbornika*, Bakar, *Krčkoga zbornika* Povijesne udruge otoka Krka, Hrvatskoga nacionalnog odbora za povijesne znanosti (HNOPZ-a), Zagreb, Povijesnoga društva otoka Krka, Krk i Matice hrvatske, Zagreb. Dogovarala je djelovanje udruge kojih je članica, sudjelovala u pripremi njihovih godišnjih skupština te u administrativnim poslovima. Nastavila je objavljivanje jednomjesečnih kolumni o istarsko-kvarnerskim preporoditeljima u *Ladonji*, listu Porečko-puljske biskupije. Napisala je više recenzija za *Razprave in gradivo. Revija za narodnosna vprašanja, Historijski zbornik, Časopis za povijest zapadne Hrvatske, Vjesnik Državnog arhiva u Rijeci* i *Bakarski zbornik*. Sudjelovala je u više radijskih (Radio Rijeke, Pomorski radio Bakar, Radio otok Krk) i televizijskih emisija (HRT i Kanal RI).

M. Radošević je bio voditelj znanstvenoistraživačkog projekta *Na marginama Velikog rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, koji je financiralo Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske. Projekt se provodio

2016.-2017. u suradnji Akademijinog Zavoda u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli i Zgodovinskoga inštituta Milka Kosa Znanstvenoraziskovalnega centra Slovenske akademije znanosti in umetnosti te je rezultirao međunarodnim znanstvenim skupom, održanim u Ljubljani 27. studenoga 2017. godine. Voditelj je (uz dr. sc. Renata Matica) projekta *Stoljeće europskog antifašizma. Istra između lokalnog i globalnog*, u sklopu Istarskoga povijesnog društva, koji sufinanciraju Istarska županija i Grad Pula. U sklopu projekta organizirao je i moderirao dva predstavljanja knjiga (Roberto Covaz, Oleg Mandić: *Posljednji dječak iz Auschwitza*, Rijeka 2016. te dr. sc. Drago Roksandić, Vlatka Filipčić Maligec: *Kultura hrvatskog antifašizma*, Zagreb 2016.), četiri javna predavanja (Anita Dremel: *Rod, rat i otpor*; Igor Jovanović, Igor Šaponja: *Anica Kovačić – u logoru s Anne Frank*; dr. sc. Renato Matic: *Društveni uzroci totalitarne stvarnosti i pouke prošlosti*; dr. sc. Stipan Trogrlić: *Katolička crkva u Istri i nastupajući fašizam – parlamentarni izbori 1921. godine*), jednu projekciju dokumentarnog filma *Neželjena baština* u pulskom Kino Valli, redateljice Irene Škorić, te obavio više istraživačkih posjeta Državnom arhivu u Pazinu, Državnom arhivu u Rijeci, Državnom arhivu u Trstu i knjižnici Centra za povijesna istraživanja Rovinj, vezano uz temu antifašizma u Istri 1919.-1922. godine. Član je uredničkoga odbora znanstvenoga godišnjaka *Histria*, u izdanju Istarskoga povijesnog društva. Koordinator je, u sklopu Društva, projekta *CineHistria – digitalnog repozitorija dokumentarnih filmova iz istarske povijesti* (www.cinehistrria.ipd-ssi.hr) te suvoditelj projekta *Fotohist(ori)ja*, s ciljem digitalizacije i objavljivanja povijesne fotografske građe Istre. Urednik je mrežne stranice Istarskoga povijesnog društva (www.ipd-ssi.hr). Tijekom 2017. na stranici je objavio 120 najava, obavijesti i kraćih priopćenja s pripadajućim ilustracijama, vezano uz povijesne manifestacije, predstavljanja knjiga, izložbe, stručne i znanstvene skupove i drugo na području Istre i Rijeke.

Sumenter je Igoru Jovanoviću, prof., na poslijediplomskom doktorskom studiju povijesti pri Univerzi na Primorskom u Kopru. Recenzirao je knjigu *Povijest novigradskog turizma* (ur. Ivan Žagar), Novigrad, 2017. (u tisku) te jedan znanstvenoistraživački projekt u sklopu Poljskog nacionalnog centra za znanost (Narodowe Centrum Nauki). Glavni je urednik (uz dr. sc. Mihovila Dabu) zbornika radova s *Međunarodnog znanstvenog skupa U sjeni Velikog rata: odraz ratnih zbivanja na život istarskog civilnog stanovništva* (u pripremi). Sudjelovao je na projektu *Burnt in memories (Spaljeno u sjećanjima)*, sufinanciranom iz programa Europa za građane (Europe for citizens) Europske unije, kojemu je glavni nositelj Univerza na Primorskom, Znanstveno-raziskovalno središće Republike Slovenije u Kopru. Projekt se bavi temom istarskih sela koja je u Drugom svjetskom ratu spalila nacistička Njemačka. U siječnju 2017. istoimena izložba predstavljena je javnosti u Domu antifašista Pula, a u listopadu 2017. učenicima Osnovne škole Veruda u Puli. Bio je članom organizacijskog odbora povodom obilježavanja 70. obljetnice odlaska angloameričke uprave iz Pule, u organizaciji Grada Pule i Udruge antifašističkih boraca i antifašista grada Pule (14. rujna 2017. javno predavanje Milana Rakovca: 1945.: svi u Pulu!?, te 15. rujna 2017. prigodno svečano obilježavanje u Gradskom kazalištu Pula). Bio je i članom organizacijskog odbora stručno-znanstvenog skupa *2. Medulinski zavičajni annale "Mate Demarin"*. Član je Hrvatskoga nacionalnog odbora za povijesne znanosti, Istarskoga povijesnog društva, član predsjedništva Udruge antifašističkih boraca i antifašista Grada Pule, član Hrvatskoga znanstvenog društva za povijest zdravstvene kulture te član Matice hrvatske, Ogranak Fažana. Dao je više intervjuja i izjava za dnevne novine (*Glas Istre*) i radijske postaje (Radio Pula, Radio Labin, Radio Maestral, Radio Rojc) na temu socijalne i političke povijesti Istre 1914.-1943. godine.

N. Spicijarić Paškvan u upravnom je odboru Katedre Čakavskoga sabora Kostrena. Članica je organizacijskoga odbora znanstveno-stručnog skupa *Život, kultura i povijest Kostrene*, održanog 24. studenoga 2017. Napisala je predgovor za kostrensku početnicu *Kostrensko Ča va žepiču*, objavljenu u izdanju Dječjega vrtića "Zlatna ribica" u Kostreni te ju je 19. svibnja 2017. i predstavila. Napisala je predgovor čakavske slikovnice *Feralić* pjesnikinje Branke Kržik Longin, koju je objavila Udruga PENKO, Kostrena. Urednica je izdanja Katedre Čakavskoga sabora *Dvajset let našega dela*, autorice Anđelke Rasol, napisanog povodom 20. obljetnice postojanja Katedre. U radnom je timu za projekt Muzeja pomoraca Općine Kostrena u okviru Urbane aglomeracije Rijeka. Bila je suradnica na istraživačkom projektu Sveučilišta u Rijeci, *Unutarnje posuđivanje u hrvatskom jeziku*, pod vodstvom dr. sc. Marije Turk s Odsjeka za kroatistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Bila je suradnica na bilateralnom projektu Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli (voditelj: dr. sc. Milan Radošević) i Znanstvenoraziskovalnoga centra Slovenske akademije znanosti in umetnosti – Zgodovinski Inštitut Milka Kosa, Ljubljana (voditeljica: dr. sc. Petra Svobljak), *Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.* (2016.-2017.).

T. Stepinac Fabijanić nastavila je suradnju s domaćim i međunarodnim organizacijama, napose kao dopredsjednica europske udruge ECOVAST (Europsko vijeće za sela i male gradove). Nastavljena je također stručna suradnja s Hrvatskim etnološkim društvom (HED), Hrvatskom mrežom za ruralni razvoj (HMRR) i drugim nacionalnim, regionalnim i lokalnim organizacijama. Sudjelovala je 13.-15. veljače 2017. u Bruxellesu na radnom sastanku EESC-a (European Economic and Social Committee) te u ime udruge ECOVAST održala predavanje o projektima Hrvatske sekcije ECOVAST-a: Developing Community Values in Croatian Rural Areas (www.eesc.europa.eu); dana 20.-22. travnja 2017. u Sv. Martinu na Muri sudjelovala je na 2. hrvatskom ruralnom parlamentu kao predstavnica Hrvatske sekcije ECOVAST-a (www.ruralniparlament.com; www.ecovast.hr); dana 18.-21. listopada 2017. u Venhorstu, Nizozemska, sudjelovala je na skupu 3. ERP-a (European Rural Parliament) te kao predstavnica udruge ECOVAST održala predavanje o malim gradovima u Hrvatskoj: ECOVAST Croatia: Examples of Small Towns Projects in Croatia (www.europeanruralparliament.com; www.erp2017.eu); dana 25.-28. listopada 2017. u Ilmitzu, NP Neuseidler See u Austriji, sudjelovala je na radnom sastanku Upravnoga odbora ECOVAST-a čija je dopredsjednica, te na Generalnoj skupštini ECOVAST-a s Izvješćem o radu Hrvatske sekcije (www.ecovast.org). Sudjelovala je 1. prosinca 2017. u Rovinju u predstavljanju knjige (monografije) K. Uljanić, *Dvadeset godina akcije "Spasimo kažune Rovinjskog Sela"*, Rovinjsko Selo, 2017.

Knjižnica

U 2017. godini knjižničarka Zavoda Hana Lencović, prof. obavljala je sve redovite poslove u knjižnici koji se tiču zaprimanja, stručne obrade, inventarizacije i privremene katalogizacije građe.

Obavljena je distribucija 15. sveska zavodskoga časopisa *Problemi sjevernog Jadrana* svim institucijama s kojima Zavod ima uspostavljen sustav razmjene u Hrvatskoj i inozemstvu (Slovenija, Bosna i Hercegovina, Srbija, Crna Gora, Austrija, Italija).

Povodom manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (9.-10. svibnja 2017.) ponovo je postavljen i izložen za javnost jedan dio prošlogodišnje izložbe knjižnoga fonda Zavoda. Izloženo je 20-ak publikacija te uz svaku i popratni tekst

s objašnjenjem. Predstavljena su ponajprije vrijedna Akademijina serijska izdanja, izdanja Carske i kraljevske Mornaričke knjižnice / K. u. k. Marine-Bibliothek te stare i rijetke knjige koje se tiču povijesti sjevernojadranskoga područja i Istre. U okviru spomenute manifestacije javnosti je predstavljena knjižna zbirka s dosad razvrstanom knjižnom građom koju je Zavodu darovao akademik Petar Strčić. Ta zbirka obuhvaća literaturu o povijesti i kulturi sjevernoga Jadrana te Gorskoga kotara, o povijesti crkvenih redova i Katoličke crkve općenito, o povijesti ostalih religija, potom literaturu o pomoćnim povijesnim znanostima i jezikoslovlju, raznovrsne leksikone, rječnike, enciklopedije, magistarske i doktorske radove, izdanja JAZU/HAZU, literaturu o povijesti ranoga srednjeg vijeka, literaturu vezanu uz hrvatsku povijest 19. i početka 20. stoljeća, problematiku Nezavisne Države Hrvatske, povijest Socijalističke Federativne Republike Jugoslavije, njezinu gospodarsku, vanjsku i unutarnju politiku, povijest socijalističke revolucije, literaturu na slovenskom i talijanskom jeziku, literaturu o Bosni i Hercegovini, Crnoj Gori, Makedoniji, literaturu koja obuhvaća razne kulturološke i filozofske teme, književne teme te periodička izdanja. U postupku je postupna inventarizacija darovane građe. Građa je dobila zasebnu signaturu uz *numerus currens* i označena je darovnim pečatom, čime se akademika Petra Strčića izravno potvrđuje kao darovatelja.

Knjižnica Zavoda je od 1. prosinca 2016. do 1. prosinca 2017. pribavila 301 novi naslov. Od toga je 121 naslov nabavljen sustavom razmjene, a 180 naslova darovanjem. Knjižnici Zavoda donirali su: Grad Kastav, Sanja Holjevac, Institutul de Cultură al Românilor din Voivodina Zrenianin, Emilio Marin, Samanta Paronić, Povijesno društvo otoka Krka, Daniel Rukavina, Aneta Stojić, Petar Strčić, Stanilav Škrbec, Marija Turk, Udruga Žejane, Mladen Urem i Zavod za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Zaključno s danom 1. prosinca 2017. knjižnica posjeduje 16.786 naslova.

ZAVOD ZA POVIJESNE ZNANOSTI U DUBROVNIKU

Organizacija jedinice

Zavod u svom sastavu ima dvije po sadržaju rada različite i međusobno odvojene radne jedinice: istraživačku radnu jedinicu (po kojoj Zavod nosi ime), smještenu u renesansnom Sorkočevićevu ljetnikovcu na Lapadu i Zbirku Balda Bogišića u Cavtatu. Voditelj Zavoda je akademik Vladimir Stipetić (preminuo 23. srpnja 2017.), zamjenik voditelja je upravitelj akademik Nenad Vekarić, a voditeljica Bogišićeve biblioteke je mr. sc. Stane Đivanović. Sveukupno je uposleno 13 djelatnika, i to: 9 na znanstvenim poslovima, 1 na stručnim poslovima, 1 na administrativno-računovodstvenim poslovima i 2 pomoćna službenika.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Zavod za povijesne znanosti od 1. srpnja 2014. radi na projektu *Transformacije kolektivnih i individualnih identiteta u Dubrovačkoj Republici od kasnog srednjeg vijeka do 19. stoljeća* (voditelj projekta akademik Nenad Vekarić), koji je dobio potporu Hrvatske zaklade za znanost. Znanstvene zadatke obavlja 9 znanstvenih radnika: 5 znanstvenih savjetnika u trajnom zvanju, 1 znanstveni savjetnik i 3 znanstvena suradnika. U okviru Zavoda vodi se i projekt *Povijest stanovništva Dubrovnika i okolice*, koji podupire Grad Dubrovnik. Zavod je uključen i u organizaciju doktorskog studija Povijest stanovništva, na Sveučilištu u Dubrovniku. Na tom studiju, koji zajednički organiziraju Sveučilište u Dubrovniku i Sveučilište

u Zagrebu u suradnji sa Zavodom za povijesne znanosti Hrvatske akademije u Dubrovniku, dosad je 14 polaznika obranilo doktorske radove. Povjerenstvo studija čine Anđelko Akrap, Stjepan Čosić i Nenad Vekarić (voditelj studija).

Akademik Nenad Vekarić, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju, voditelj projekta *Transformacije kolektivnih i individualnih identiteta u Dubrovačkoj Republici od kasnog srednjeg vijeka do 19. stoljeća*, voditelj projekta *Povijest stanovništva Dubrovnika i okolice* i voditelj doktorskog studija *Povijest stanovništva*, istraživao je teme iz demografske prošlosti Dubrovnika i okolice, koncentrirajući svoj rad na dubrovački vlasteoski krug. Objavio je osmu knjigu (*Genealogije, M-Z*) višetomnog djela *Vlastela grada Dubrovnika*, a pripremio za tisk i deveti svezak s podnaslovom *Osobna imena*. S Arianom Viočić Koprivec objavio je rad u *Dubrovnik Annals*. U okviru doktorskog studija *Povijest stanovništva*, Sveučilišta u Dubrovniku, nastavio je istraživanja na projektima *Kriminalitet u Dubrovniku u 18. stoljeća* (s Nellom Lonza), *Depopulacija stare povijesne jezgre grada Dubrovnika, Dubrovačke oporuke u 18. stoljeću* (s Nellom Lonza) i *Društvena kretanja i mreže na temelju analize matičnih i kancelarijskih knjiga* (s Nellom Lonza). Sudjelovao je u radu međunarodne znanstvene konferencije *Isprepleteni identiteti: Kotor, Dubrovnik i njihovo zaleđe u višestoljetnoj perspektivi*, u Kotoru, 21. i 22. travnja 2017., u organizaciji Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku i Hrvatskog građanskog društva Kotor, s izlaganjem o bokokotorskim etnicima na području Dubrovačke Republike. Obavljao je i dužnost glavnog urednika časopisa *Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*.

Dr. sc. Nella Lonza, znanstvena savjetnica u trajnom zvanju, članica suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, nastavila je istraživanja institucionalne i pravne povijesti u srednjem vijeku i ranom modernom razdoblju. Sudjelovala je u znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century*. Objavila je u suautorstvu kritičko izdanje *Buzetskog statuta*, za koje je izradila prijevod na hrvatski i napisala uvodnu pravnu studiju. Istraživala je povijest kulta dubrovačkog patrona za monografiju o crkvi Sv. Vlaha. Završila je i objavila nekoliko radova koji se odnose na pravnu, institucionalnu, socijalnu i crkvenu povijest. Održala je izlaganje na znanstvenom skupu *Jubileji Svetoga Vlaha, poticaj suvremenim znanstvenim promišljanjima*, u organizaciji Dubrovačke biskupije i Grada Dubrovnika (Dubrovnik, 21.-22. listopada 2016.), na kongresu *Comunità e società nel Commonwealth veneziano*, u organizaciji Istituto veneto i Centro Tedesco di Studi Veneziani (Venecija, 9.-11. ožujka 2017.) i na kongresu *Les registres de la justice pénale (Libri maleficiorum) et les sociétés de l'Italie communale à la fin du Moyen Âge (XII^e-XV^e siècle)*, u organizaciji Université de Paris – Sorbonne i École française de Rome (Rim, 6.-8. lipnja 2017.). Predavala je na dodiplomskom studiju *Povijest Jadrana i Mediterana*, Sveučilišta u Dubrovniku. U okviru doktorskog studija *Povijest stanovništva*, Sveučilišta u Dubrovniku, nastavila je istraživanja na projektima *Kriminalitet u Dubrovniku u 18. stoljeća* (s Nenadom Vekarićem), *Dubrovačke oporuke u 18. stoljeću* (s Nenadom Vekarićem) i *Društvena kretanja i mreže na temelju analize matičnih i kancelarijskih knjiga* (s Nenadom Vekarićem). Mentorski je vodila pet doktoranada. Uređivala je struku pravo za izdanje *Hrvatski biografski leksikon*. Bila je urednica časopisa *Dubrovnik Annals* (s Nenadom Vekarićem). Kao stručni recenzent ocijenila je niz knjiga, znanstvenih članaka i drugih radova.

Dr. sc. Slavica Stojan, znanstvena savjetnica u trajnom zvanju, sudjelovala je u znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Cen-*

ture. U okviru toga projekta održala je 21. travnja 2017. predavanje u Kotoru: Velika trešnja i njezine posljedice u Boki kotorskoj. Nastavila je istraživati u arhivu Dubrovačke Republike fond koji predstavlja zbirku dokumenata neophodnu za analizu povijesti emocija povezanih s događajem Velike trešnje u Dubrovniku 1667. godine. Održala je 5. travnja 2017. predavanje: 350. obljetnica Velike trešnje u Dubrovniku – Epistolarij Frana Bosdarija. U povodu 450. obljetnice smrti Marina Držića održala je predavanje: Pričam Ti Tirenu, 9. svibnja 2017. U časopisu *Dubrovnik* objavila je radove *Zašto me Bože ostavi na životu da gledam ovaku mizeriju!* i *Pričam Ti Tirenu*.

Dr. sc. Zdenka Janeković-Römer, znanstvena savjetnica u trajnom zvanju, sudjelovala je u znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century*. Radila je na izvorima i literaturi o ustroju i funkcioniranju dalmatinskih gradskih komuna, prvenstveno Dubrovnika, Splita, Trogira i Zadra, ali i ostalih gradova na istočnoj obali Jadrana. Istraživala je unutarnje i vanjske čimbenike specifičnog razvoja gradske uprave i plemstva i drugih slojeva stanovništva gradova i njihove okolice, osobito trgovaca, koji su bili glavni zamašnjak svekolikog razvoja gradova. Objavila je rad o suzbijanju korupcije, sukoba interesa i zloupotreba službe, u zborniku radova o suzbijanju korupcije u Hrvatskoj u srednjem vijeku. Radila je i na glagoljaškim izvorima te objavila rad o franjevcima trećorecima, odnosno njihovu djelovanju unutar samostana i reda, ali i otočke zajednice Cresa, u časopisu *Radovi Zavoda za hrvatsku povijest Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu*. Predala je u tisak rad o odnosu Bribirskih knezova prema trogirskoj općini i njezinim institucijama, koji će biti objavljen u zborniku radova znanstvenog skupa o Skradinu i Hrvatskoj u doba bana Pavla Šubića; rad o baštini francuske historiografske škole *Annales* u europskoj, a osobito hrvatskoj historiografiji, koji će biti objavljen u međunarodnom izdanju o školi *Annales*; rad *Laudes civitatum: Filip de Diversi. Opis položaja zdanja, vladavine i hvalevrijednih običaja slavnoga grada Dubrovnika*, koji će biti objavljen u izdanju Hrvatskog instituta za povijest, te rad o postupnom definiranju i zatvaranju dubrovačkog Velikog vijeća u društvenom i političkom kontekstu 13. i 14. stoljeća, koji će biti objavljen u časopisu *Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*. Nastavila je rad na međunarodnom projektu *The Mediterranean City and Its Rulers: A Comparison of Byzantium, Islam, and Western Christendom in the High Middle Ages*, u organizaciji Princeton University, N.J., Cambridge University te University of Edinburgh. Sudjelovala je u radu međunarodne znanstvene konferencije *Isprepleteni identiteti: Kotor, Dubrovnik i njihovo zaleđe u višestoljetnoj perspektivi*, Kotor, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Hrvatsko građansko društvo Kotor, 21. i 22. travnja 2017., s izlaganjem o komunalnim institucijama srednjovjekovnog Kotora. Na međunarodnom znanstvenom skupu *8. Istarski biennale, Artisan et mercatores: o obrtnicima i trgovcima na jadranskom prostoru*, Poreč, 11.-13. svibnja 2017., izlagala je o dubrovačkim trgovcima s kraja 13. i početka 14. stoljeća, posebno o Džori Gostinjinu s Raba, stanovniku Dubrovnika. Sudjelovala je i na tribini *Povijesna znanost u teoriji i praksi – istraživački pristup srednjovjekovnim i modernim izvorima*, Zagreb, Hrvatski studiji, 24. svibnja 2017., s temom o metodološkim mogućnostima i posebnostima istraživanja srednjovjekovnog razdoblja.

Dr. sc. Vesna Miović, znanstvena savjetnica u trajnom zvanju, završila je istraživanje o odnosima Dubrovačke Republike i njenih diplomata s moćnim osmanskim ženama, sultanijama. Rad je pripremljen za tisak. Za tisak je pripremljena i monografija *Židovski rodovi u Dubrovniku (1546.-1940.)*, koja je izrađena u sklopu projekta Hrvatske zaklade za znanost,

Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century. Objavila je dva rada u zborniku *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru*. Sudjelovala je u nastavi doktorskog studija Povijest stanovništva te preddiplomskog studija Povijest Jadrana i Mediterana (Sveučilište u Dubrovniku). Na međunarodnom skupu *Nikola Šubić Zrinski i Siget 1566.*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Hrvatskog instituta za povijest, Hrvatskog katoličkog sveučilišta, Hrvatskih studija i Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (Zagreb, 19.-21. listopada 2016.) održala je s dr. sc. Mladenom Glavinom referat: Sigetska bitka i Dubrovčani.

Dr. sc. Relja Seferović, znanstveni savjetnik, sudjelovao je u znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century*. Zahvaljujući neobjavljenim vrelima u Državnom arhivu u Dubrovniku, Znanstvenoj knjižnici, knjižnici Dominikanskog samostana i Franjevačkog samostana Male braće, kao i Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku, istražio je istupe i status adventskih i korizmenih propovjednika u dubrovačkoj katedrali u 16. stoljeću. Osim toga, ponudio je nov pristup bogatom književnom radu franjevca Sebastijana Slade Dolcija, glasovitog dubrovačkog teologa, propovjednika i povjesničara iz 18. stoljeća, istaknuvši jezgrovitost kao ključno metodološko obilježje njegova raznovrsnog stvaralaštva. Istražujući svekoliku materijalnu i duhovnu obnovu Dubrovnika nakon velikog potresa 1667. godine, Seferović je zastao uz problem popravaka i proširenja gradskog vodovoda u razdoblju sve do pada Republike. Poseban rad posvetio je klasičnim historiografskim pitanjima, vezanima uz dosad neobjavljeni barokni prijepis djela *Historia Ragusii* humanista Giovannija Conversinija, kritički ga ocijenivši na temelju bogate domaće i strane sekundarne literature o Conversinijevu radu, kao i dosad nepoznatih vrela iz Državnog arhiva u Dubrovniku. Sudjelovao je na znanstvenom skupu *Isprepleteni identiteti: Dubrovnik, Kotor i njihovo zaleđe u višestoljetnoj perspektivi*, održanom u Kotoru, 21. i 22. travnja 2017. Tom je prilikom održao izlaganje: Pjesnik, klerik i putopisac: zašto je Serafino Razzi podlegao zovu kotorskih muza?. Objavio je radove u zbornicima sa znanstvenog skupa *Tridentska baština. Katolička obnova i konfesionalizacija u hrvatskim zemljama*, koji su uredile Zrinka Blažević i Lahorka Plejić Poje, a zajedno objavili Filozofski fakultet Družbe Isusove, Katolički bogoslovni fakultet i Matica hrvatska u Zagrebu, kao i sa skupa *Sebastijan Slade Dolci i franjevci Provincije sv. Jeronima*, koji su uredili Tamara Tvrković i Marinko Šišak, a objavili Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu. Objavio je također znanstvene radove u časopisima *Radovi Instituta za povijest umjetnosti u Zagrebu* i *Analiza Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*. Napokon, priredio je za tisak u izdanju dubrovačkog Zavoda za povijesne znanosti prvi svezak djela *Monumenta Congregationis Sancti Dominici de Ragusio* dominikanca Serafina Marije Cerve, pripremvši prvo kritičko izdanje latinskog teksta na temelju izvornog rukopisa u knjižnici Dominikanskog samostana Sv. Dominika u Dubrovniku i poprativši ga odgovarajućom uvodnom studijom.

Dr. sc. Lovro Kunčević, znanstveni suradnik, sudjelovao je u znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century*. Istraživao je političku povijest Dubrovačke Republike u kasnom srednjem vijeku i ranom novovjekovlju, s osobitim naglaskom na povijest dubrovačkih republikanskih institucija. U prvom redu pripremao je drugi dio svog rada o razlozima društvene i institucionalne stabilnosti Dubrovačke Republike, koji će biti objavljen u *Analima Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*. Tijekom ovog razdoblja objavljena su mu tri izvorna znanstvena rada u međunarodnim publi-

kacijama: članak naslovljen *The City Whose Ships Sail 'on Every Wind'*. *Representations of Diplomacy in the Literature of the Early Modern Dubrovnik*, u zborniku *Practices of Diplomacy in the Early Modern World, c. 1410-1800*, koji su uredili T. Sowerby i J. Hennings, a izdao Routledge iz New Yorka; članak *The Maritime Trading Network of Ragusa (Dubrovnik) from the Fourteenth to the Sixteenth Century*, u zborniku *The Routledge Handbook of Maritime Trade around Europe, 1300-1600*, koji su uredili W. Blockmans, M. Krom i J. Wubs-Mrozewicz, a izdao Routledge iz New Yorka; članak *The Ragusan Image of Venice and the Venetian Image of Ragusa in the Early Modern Period*, u zborniku *Practices of Coexistence. Constructions of the Other in Early Modern Perceptions*, koji su uredili M. Birnbaum i M. Sebok, a izdao CEU Press iz Budimpešte. Sudjelovao je na znanstvenom skupu *Isprepleteni identiteti: Kotor, Dubrovnik i njihovo zaleđe u višestoljetnoj perspektivi*, u organizaciji Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije u Dubrovniku, Hrvatskog građanskog društva Crne Gore i Sveučilišta u Dubrovniku, s referatom: *Dubrovačke satire o Kotoranima*.

Dr. sc. Rina Kralj-Brassard, znanstvena suradnica, sudjelovala je u znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century*. Istraživala je utjecaj potresa iz 1667. godine na rad nahodišta. Na primjeru ritma normalizacije rada državne karitativne ustanove nakon potresa razmotrila je vitalnost institucija Dubrovačke Republike, te rezultate objavila u *Analima Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*. U suautorstvu s Marinkom Marićem istraživala je tradicionalnu ulogu svjedoka na vjenčanju i način izbora svjedoka u prvoj polovici 19. stoljeća u župi Ravno. Rezultati istraživanja objavljeni su na engleskom jeziku u časopisu *Dubrovnik Annals*. U okviru doktorskog studija *Povijest stanovništva Sveučilišta u Dubrovniku*, sudjelovala je u istraživanjima na projektima *Kriminalitet u Dubrovniku u 18. stoljeću*, *Depopulacija stare povijesne jezgre grada Dubrovnika*, *Dubrovačke oporuke u 18. stoljeću* i *Društvena kretanja i mreže na temelju analize matičnih i kancelarijskih knjiga*. Sudjelovala je na znanstvenom skupu *Isprepleteni identiteti: Kotor, Dubrovnik i njihovo zaleđe u višestoljetnoj perspektivi* (Kotor, 21. i 22. travnja 2017.) koji su organizirali Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, Hrvatsko građansko društvo Crne Gore, Kotor i Sveučilište u Dubrovniku, s referatom: *Stanovnici Boke kotorske u spisima dubrovačkog nahodišta*.

Dr. sc. Ivana Lazarević, znanstvena suradnica, sudjelovala je u znanstvenim projektima Hrvatske zaklade za znanost: *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century (COLINDA)* i *Gradovi hrvatskog srednjovjekovlja: urbane elite i urbani prostor (URBES)*. U ožujku 2017. izabrana je u naslovno znanstveno-nastavno zvanje docenta za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijest, na Sveučilištu u Dubrovniku. Nastavila je rad na ubikaciji vlasteoskih kuća unutar stare gradske jezgre Dubrovnika pomičući vremensku granicu istraživanja od 1817. prema 1700. godini. Objavila je radove u časopisima *Dubrovnik Annals* i *Povijesni prilozi*. Prvi rad je u suautorstvu s Irenom Ipšić i Vedranom Stojanovićem, a drugi je samostalan. Sudjelovala je na trećoj radionici projekta *Transformacije kolektivnih i individualnih identiteta u Dubrovačkoj Republici od kasnog srednjeg vijeka do 19. stoljeća*, koji je održan 21. i 22. travnja 2017. u Kotoru, s predavanjem: *Pozicija kuća vlasteoskih rodova kotorskog podrijetla u Dubrovniku*. Sudjelovala je kao asistent na kolegiju *Uvod u povijest Dubrovačke Republike*, na dodiplomskom studiju *Povijest Jadrana i Mediterana*, Sveučilišta u Dubrovniku. U okviru doktorskog studija Po-

vijest stanovništva, Sveučilišta u Dubrovniku, angažirana je u istraživanjima na projektima *Kriminalitet u Dubrovniku u 18. stoljeću* i *Društvena kretanja i mreže na temelju analize matičnih i kancelarijskih knjiga*.

Nakladnička djelatnost

U 2017. godini u izdanju Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku objavljeni su godišnjaci *Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku* 55/1 (2017) i 55/2 (2017) te *Dubrovnik Annals* 21 (2017). Suradnici 55. broja *Anala* bili su: Kristina Babić, Katja Bakija, Marija Benić Penava, Lovorka Čoralić, Stjepan Ćosić, Matija Drandić, Maja Katušić, Saša Knežević, Rina Kralj-Brassard, Miloš Krivokapić, Lovro Kunčević, Marinko Marić, Vesna Miović, Franko Mirošević, Marco Moroni, Dino Nekić, Tado Oršolić, Antun Pavešković, Vlado Pavičić, Željko Peković, Relja Seferović, Sonja Seferović, Slavica Stojan, Mario Šimudvarac, Tihana Škorić, Marijana Tomelić Ćurlin, Ivan Viđen, Rozana Vojvoda, Radoslav Zaričić i Sanja Žaja Vrbica. U godišnjaku na engleskom jeziku, *Dubrovnik Annals*, br. 21, priloge su objavili: Danijela Doblanović, Vincent Gourdon, Irena Ipšić, Rina Kralj-Brassard, Ivana Lazarević, Nella Lonza, Ivan Lupić, Domagoj Madunić, Marinko Marić, Ljiljana Marks, Marija Mogorović-Crljenko, Marko Rašica, Isabelle Robin, Slavica Stojan, Vedran Stojanović, Nenad Vekarić, Ariana Viočić Koprivec i Rozana Vojvoda. Uz časopise tiskane su i knjige: 1) Nenad Vekarić, *Vlastela grada Dubrovnika*, 8. *Genealogije (M-Z)*; 2) Seraphinus Maria Cerva, *Monumenta Congregationis Sancti Dominici de Ragusio Ordinis Fratrum Predicatorum, Seculum primum ab anno MCCXXV ad annum MCCCXXIV, editio princeps* (izdanje priredio i uvodnu studiju napisao Relja Seferović); 3) Jelena Obradović-Mojaš, *Kolenda u Dubrovniku. Tradicija kolendavanja od 13. do 21. stoljeća*.

Znanstvenici Zavoda objavili su tijekom 2017. godine 28 radova (3 knjige, 13 radova u knjigama i zbornicima i 12 radova u periodičnim publikacijama).

Knjige

N. Lonza i B. Poropat, *Buzetski statut / Statuto di Pinguento, MCCCCXXXV*, Buzet: Grad Buzet, 2017.

N. Vekarić, *Vlastela grada Dubrovnika*, 8. *Genealogije (M-Z)*, Zavod za povijesne znanosti HAZU, Zagreb-Dubrovnik, 2017, 454 str.

Seraphinus Maria Cerva, *Monumenta Congregationis Sancti Dominici de Ragusio Ordinis Fratrum Predicatorum, Seculum primum ab anno MCCXXV ad annum MCCCXXIV, editio princeps* (izdanje priredio i uvodnu studiju napisao Relja Seferović), Zavod za povijesne znanosti HAZU, Zagreb-Dubrovnik, 2017, 384 str.

Prilozi u knjigama i zbornicima

S. Đivanović, Knežev dvor – kapetanija, Baltazar (Baldo, Valtazar) Bogišić (1834.-1908.), Zbirka Baltazara Bogišića Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u: *Putokazi: Cavtat: Priručnik za turističko vođenje*, ur. Antea Glumac Barbir, Dubrovnik: Društvo turističkih vodiča, 2017, 62-77.

Z. Janeković Römer, Suzbijanje korupcije, sukoba interesa i zloupotreba službe u Hvarskom statutu, u: *Suzbijanje korupcije u Hrvatskoj u srednjem vijeku*, sv. 2, ur. Nina Ožegović, Zagreb: Institut za kulturu i etiku, Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu, 2016, 53-65.

R. Kralj-Brassard, Dubrovačke dojlilje, u: *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru. Od plemića i crkvenih dostojanstvenika do težaka i ribara*, ur. Lovorka Čoralić, Ivana Horbec, Maja Katušić, Vedran Klaužer, Filip Novosel i Ruža Radoš, Zagreb: Hrvatski institut za povijest, 2016, 468-474.

R. Kralj-Brassard, Dubrovčanka Jelena: *ex ignotis parentibus*, u: *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru. Od plemića i crkvenih dostojanstvenika do težaka i ribara*, ur. Lovorka Čoralić, Ivana Horbec, Maja Katušić, Vedran Klaužer, Filip Novosel i Ruža Radoš, Zagreb: Hrvatski institut za povijest, 2016, 678-682.

N. Lonza, Prostori vlasti, prostori svakodnevice, u: *Knežev dvor u Dubrovniku: utvrda, palača, muzej*, ur. Pavica Vilać, Dubrovnik: Dubrovački muzeji, 2016, 235-275.

N. Lonza, Posljednje vještice pred dubrovačkim sudom (1742.-1743.), u: *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru*, ur. Lovorka Čoralić i dr., Zagreb: Hrvatski institut za povijest, 2016, 671-677.

N. Lonza, Ritual padanja ničice i sudsko založno pravo srednjovjekovnog Dubrovnika, u: *Liber amicorum. Zbornik radova posvećen Antunu Cvitaniću*, ur. Željko Radić, Split: Splitski književni krug, 2016, 283-304.

N. Lonza, Sveti Vlaho, božanski zaštitnik Dubrovnika, čuvar njegove slobode i mira, u: *Zborna crkva sv. Vlaha u Dubrovniku*, ur. Katarina Horvat-Levaj, Zagreb: Institut za povijest umjetnosti, ArTresor naklada d.o.o. – Dubrovnik: Dubrovačka biskupija, Zborna crkva sv. Vlaha, 2017, 19-39.

V. Miović, Rabin Jakob Pardo (1740.-1819.) i Židovi u Dubrovniku njegova doba, u: *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru*, ur. Lovorka Čoralić, Ivana Horbec, Maja Katušić, Vedran Klaužer, Filip Novosel i Ruža Radoš, Zagreb: Hrvatski institut za povijest, 2016, 232-238.

V. Miović, Dubrovački poklisar harača Marin Caboga (1673.-1740.), u: *Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru*, ur. Lovorka Čoralić, Ivana Horbec, Maja Katušić, Vedran Klaužer, Filip Novosel i Ruža Radoš, Zagreb: Hrvatski institut za povijest, 2016, 309-314.

R. Seferović, Svjetlo riječi, sjena vlasti: kasnorenesansni propovjednici u dubrovačkoj katedrali, u: *Tridentska baština. Katolička obnova i konfesionalizacija u hrvatskim zemljama*, ur. Zrinka Blažević i Lahorka Plejić Poje, Zagreb: Filozofski fakultet Družbe Isusove, Katolički bogoslovni fakultet, Matica hrvatska, 2016, 193-209.

R. Seferović, "Golema knjiga slična je golemu zlu". Jezgovitost kao stilsko obilježje fra Sebastijana Slade Dolcija, u: *Zbornik o Sebastijanu Sladi. Zbornik radova sa znanstvenoga skupa 'Sebastijan Slade Dolci i franjevci Provincije sv. Jeronima', Zadar, 8.-10. listopada 2015*, ur. Tamara Tvrtković i Marinko Šišak, Zagreb: Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, 2016, 9-25.

S. Stojan, Jaketa Palmotić Dionorić, u: *Christian-Muslim relations. Bibliographical history*. Brill, 10, Leiden-Boston, 2017, 417-420.

Prilozi u časopisima

Z. Janeković Römer, Zajedništvo života franjevac trećoredaca iz samostana Sv. Jeronima i stanovnika Martinšćice na Cresu (1578.-1618), *Radovi Zavoda za hrvatsku povijest Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu*, 48/1, Zagreb, 2016, 89-102.

R. Kralj-Brassard, Iz praha i pepela: organizacija rada Hospitala milosrđa nakon potresa 1667. godine, *Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*, 55/1, Dubrovnik-Zagreb, 2017, 189-210.

I. Lazarević, Nekretnine dubrovačke vlastele u oporukama od 1750. do 1815. godine u Dubrovniku, *Povijesni prilozi*, 51, Zagreb, 2016, 197-221.

I. Lazarević, I. Ipšić, V. Stojanović, Informal Power Structures and Godparent Networks of the Ragusan Nobility in the Second Half of the Eighteenth Century, *Dubrovnik Annals*, 21, Zagreb-Dubrovnik, 2017, 31-46.

N. Lonza, *Ego fui ad omnia loca sancta: hodočašće Dubrovkinje Maruše u Svetu Zemlju 1394.*, *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, 529, Zagreb, 2017, 95-119.

M. Marić i R. Kralj-Brassard, Traditional Marriage and the Role of Witnesses in the Parish of Ravno in the First Half of the Nineteenth Century, *Dubrovnik Annals*, 21, Zagreb-Dubrovnik, 2017, 73-95.

R. Seferović, Radovi na dubrovačkom vodovodu od velikog potresa 1667. godine do pada Dubrovačke Republike, *Radovi Instituta za povijest umjetnosti*, 40, Zagreb, 2016, 141-154.

R. Seferović, Razočarani notar: iz kasnog dubrovačkog prijepisa djela *Historia Ragusii* Giovannija Conversinija, *Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*, 55/1, Zagreb-Dubrovnik, 2017, 131-170.

S. Stojan, Zašto me, Bože, ostavi u životu da gledam ovaku mizeriju!, *Dubrovnik*, 28/1, Dubrovnik, 2017, 19-33.

S. Stojan, Pričam ti Tirenu!, *Dubrovnik*, 28/2-3, Dubrovnik, 2017, 79-89.

A. Viočić Koprivec i Nenad Vekarić, Baptism and Marriage Witnesses of the Catholics of Dubrovnik (1870-1871), *Dubrovnik Annals*, 21 Zagreb-Dubrovnik, 2017, 97-137.

Rad Zbirke Balda Bogišića u Cavtatu

Do kraja rujna 2017. izložbeni postav Zbirke obišlo je više od 1.200 posjetitelja, mahom inozemnih turista. U istom razdoblju provedeno je 17 znanstvenih istraživanja Bogišićeve ostavštine, poglavito od crnogorskih i japanskih znanstvenika sa širom pravnom tematikom (Crnogorski zakonik, detalji Bogišićeve biografije i njegove veze s Japanom, običajno i usporedno pravo). Načelno je dogovorena suradnja s Odjelom za umjetnost i restauraciju Sveučilišta u Dubrovniku u vezi studentskog radnog učešća u konzervatorsko-restauratorskim zahvatima na jednostavnijim predmetima iz fundusa ZBB (papir, tkanina, metal, drvo, keramika) u akademskoj godini 2017./2018. U Laboratoriju Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu restaurirana su dva veoma oštećena primjerka publikacije prvog bibliotekara Bogišićeve knjižnice dr. Frana Kulišića, *O značenju Bogišićeva rada*, Dubrovnik: izdanje piščevo, 1910., za potrebe izložbenog postava Zbirke.

Nastavljeno je znanstveno istraživanje, snimanje i reinventiranje arheološke zbirke, poglavito sitnije keramičke građe, u digitalnom programu M++ (mag. archeol. Bruno Bijadija u suradnji s višom kustosicom Stanom Đivanović), u svrhu registracije kolekcije kod Ministarstva kulture Republike Hrvatske. Neznatno je dopunjena i priručna stručna knjižnica recentnim i starijim izdanjima, osobito bibliografija radova o Bogišiću i njegovim kolekcijama koja se sabire u domicilnoj ustanovi (kupnja, pokloni, razmjena). U sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. svibnja je upriličena likovna radionica s temom *Izaberi i nacrtaj jedan predmet*, u kojoj su sudjelovali đaci prvih razreda Osnovne škole Cavtat sa svojim nastavnicima, a 10. svibnja održano je predavanje o Baldu Bogišiću i njegovu kabinetu sa stručnim vodstvom kroz izložbeni postav Zbirke (Stane Đivanović). Zbog aktualne situacije s Agrokorom i reorganizacije poslovanja Tiska d.o.o., zakupca poslovnog prostora u prizemlju Bogišićeve rodne kuće i budućeg suinvestitora njezi-

ne obnove (Bogišićeva ul. 2), na zahtjev Hrvatske akademije produljena je valjanost potvrde Glavnog projekta za rekonstrukciju objekta s katom i potkrovljem u muzejskoj namjeni od nadležnog županijskog Upravnog odjela u Dubrovniku na sljedeće tri godine.

Voditeljica Zbirke mr. sc. Stane Đivanović boravila je na poziv predsjednika Instituta za pravnu povijest pri tokijskom Sveučilištu Aoyama Gakuin, prof. dr. sc. Munehide Nishizawe, od 9. do 18. veljače u Tokiju, gdje je u sklopu znanstvenog projekta *Baltazar Bogišić's codification*, za uži krug profesora i studenata Sveučilišta Aoyama Gakuin održala dva kolokvija: prvi 12. veljače s naslovnom temom: Baldo Bogišić i Josephine von Knorr, drugi 17. veljače o Zbirci Balda Bogišića u Cavtatu (geneza, historijat, sadržaj, tipološki diskursi). Sudjelovala je izlaganjem o Baldu Bogišiću i njegovu kabinetu u Cavtatu na travanjskoj manifestaciji Dani karijera, koju već niz godina zaredom priređuje Odjel za umjetnost i restauraciju Sveučilišta u Dubrovniku. Na poziv Društva turističkih vodiča Dubrovnik, 24. ožujka održala je predavanje u Dubrovniku za vodiče Dubrovačko-neretvanske županije s naslovnom temom: Marija Bogišić Pohl – zaslužna cavtatska dobrotvorka u sjeni velikog brata. Nastavila je istraživanje i izradu znanstvenog rada na temu Baldo Bogišić – sljedbenik tradicijske povijesno-pravne škole (muzeološka koncepcija izrade novog stalnog postava u njegovoj rodnoj kući), te istraživanje korespondencije između Josephine Knorr i Balda Bogišića.

ZAVOD ZA ISTRAŽIVANJE KOROZIJE I DESALINIZACIJU U DUBROVNIKU

Organizacija jedinice

U Zavodu su u stalnom radnom odnosu viši znanstveni suradnik dr. sc. Franjo Ivušić, administrator i spremačica. Znanstveni voditelj Zavoda je akademik Marin Hraste, a upravitelj dr. sc. Franjo Ivušić.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Znanstvenoistraživačka djelatnost Zavoda obuhvaća dvije znanstvene discipline: 1) korozija i zaštita metala od utjecaja morske vode i klime, 2) desalinizacija morske vode i slanih voda.

Rad na području korozije i zaštite materijala od morske vode i klime

Nastavlja se rad na istraživanju djelovanja odabranih ekoloških korozijskih inhibitora na ugljičnom čeliku u kloridnim otopinama. Prošlogodišnji rezultati nisu upućivali na jasnu sinergiju inhibitora ATMP-a (aminotris metilenfosfonatne kiseline) u smjesi s natrij glukonatom ili cerij kloridom, pa je u ovogodišnjem nastavku tog istraživanja zamijenjen dosadašnji materijal (ugljični čelik C45) s ugljičnim čelikom RSt 37-2. Dobiveni rezultati pokazuju značajnu inhibiciju korozije (90 %) i sinergijsko djelovanje smjese ATMP-a i natrij glukonata u iznimno agresivnom mediju (3,5 % NaCl). Uz inhibiciju korozije također je vrijedno spomenuti minimalna oštećenja površine uzorka nakon eksperimenata, što također upućuje na učinkovitost inhibitorne smjese. Istraživanja su obavljena metodom Tafelove polarizacije. Rezultati su u postupku pripreme za objavljivanje.

Prema planovima rada, započelo je i preliminarno istraživanje prirodnih ekstrakata heterogenog kemijskog sastava kao potencijalnih inhibitora korozije. Istraživano je pojedinačno djelovanje inhibitora (ekstrakti cedra, čajevca, jaglaca, medvjedeg luka i bazge) na brzi-

nu korozije ugljičnog čelika C45 u 3,5 % NaCl. Dosadašnji rezultati nisu pokazali izraženu ili zadovoljavajuću inhibiciju korozije.

S ciljem ostvarivanja čim intenzivnije znanstvenoistraživačke suradnje zaključeni su ugovori o dvogodišnjoj suradnji s Katedrom za zaštitu materijala Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu te sa Zavodom za elektrokemiju Fakulteta kemijskog inženjstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu.

Rad na području desalinizacije morske vode i slanih voda

Rad na tome području nastaviti će se kada se ostvari mogućnost za još jedno radno mjesto znanstvenog djelatnika u Zavodu.

Stručna djelatnost

U sklopu ugovorene suradnje s Katedrom za zaštitu materijala Fakulteta strojarstva i brodogradnje u Zagrebu, obavljen je dio stručne ekspertize, tj. određivanje i karakterizacija mikroorganizama odgovornih za oštećenje cjevovoda u jednom hrvatskom industrijskom postrojenju pomoću mikrobioloških i mikroskopskih metoda.

Ostali rad

Organizacija programa manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održane 9.-10. svibnja 2017.: a) upoznavanje s poviješću Zavoda; b) predstavljanje znanstvene djelatnosti Zavoda: što je korozija, tipovi i mehanizmi korozije u morskoj vodi; legure široke primjene u morskoj vodi; ekološki inhibitori korozije za primjenu u morskoj vodi; upoznavanje s aparaturom, metodama mjerenja i obrade rezultata; primjeri iz prakse: djelovanje morske vode na koroziju čelika; c) Radionica za školsku djecu.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U OSIJEKU

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku znanstvena je jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kojom rukovode voditeljica i upravitelj Zavoda, te Vijeće Zavoda.

Voditeljica Zavoda je akademikinja Vlasta Piližota, a upravitelj *professor emeritus* Antun Tucak, u dopunskom radnom odnosu.

U Zavodu su tri stalno zaposlena djelatnika: znanstvena suradnica dr. sc. Martina Harc, administrativni tajnik i dostavljačica – čistačica.

Znanstvena djelatnost

Dr. sc. Martina Harc, znanstvena suradnica, sudjelovala je na četiri međunarodne konferencije i objavila ukupno tri rada u međunarodno priznatim časopisima koji imaju međunarodno uredništvo i inozemne recenzente i/ili koji su zastupljeni u jednoj od baza podataka relevantnih za izbor; dva rada su u procesu objave. Jedna je od urednica knjige sažetaka s Međunarodne interdisciplinarnе znanstvene konferencije *Baštinska kultura i digitalna humanistika: sprega starog i novog. Knjiga sažetaka*, Osijek: Odjel za kulturologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 2017.

Objavila je: Harc, Martina; Briš Alić, Martina: The capital structure of enterprises in the furniture industry cluster // *Interdisciplinary Management Research XIII* / Bacher, Urban ;

Barković Dražen, *et al.* (ur.). Osijek: Ekonomski fakultet u Osijeku, 2017. str. 1045-1060 (demonstracija, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (*in extenso*), znanstveni); Harc, Martina: Issues and challenges faced by re-starters in creating new businesses in EU28 // *Zbornik radova 6. međunarodnog znanstvenog simpozija Gospodarstvo istočne Hrvatske – vizija i razvoj* / Mašek, Anka (ur.). Osijek: Ekonomski fakultet u Osijeku, 2017. str. 183-192 (demonstracija, međunarodna recenzija, znanstveni); Harc, Martina; Basarac Sertić, Martina; Andabaka, Ana: Financial Resource Availability and Financing Needs of SMEs in EU28 and Croatia // *The Paradoxes of Leadership and Governance in the Postmodern Society* / Tipurić, Darko ; Galetić, Fran (ur.). Zagreb: CIRU – Governanace Research and Development Centre, 2017. str. 494-510 (demonstracija, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (*in extenso*), znanstveni).

Međunarodna interdisciplinarna znanstvena konferencija Baštinska kultura i digitalna humanistika: sprega starog i novog, rezultat projekta DARIAH-EU

Katedra za knjižničarstvo Odjela za kulturologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku je, u suorganizaciji sa Zavodom za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku, Umjetničkom akademijom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Muzejom Slavonije u Osijeku te Gradskom i sveučilišnom knjižnicom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, sudjelovala u prijavi međunarodnog projekta *Digitalizacija baštinskih knjižnih fondova: naša nužnost i obveza* na natječaj europskog konzorcija digitalne istraživačke infrastrukture u umjetnosti i humanističkim znanostima DARIAH-EU. Projekt je odobren i tijekom projekta je dostupan na službenoj internetskoj stranici: <http://calenda.org/374502?lang=en>. Rezultati projekta predstavljani su na međunarodnoj interdisciplinarnoj znanstvenoj konferenciji 19. i 20. svibnja 2017. Dr. sc. Martina Harc je u suautorstvu s doc. dr. sc. Tihomirom Živićem sudjelovala s radom: *Digitalna humanistika i kulturomika danas*.

Skupovi

Šesti međunarodni znanstveni simpozij *Gospodarstvo Istočne Hrvatske – vizija i razvoj*, u suradnji s Ekonomskim fakultetom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, održan je od 25. do 27. svibnja 2017.

Drugi međunarodni znanstveni i umjetnički simpozij o pedagogiji i umjetnosti: *Komunikacija i interakcija umjetnosti i pedagogije*, u suradnji s Umjetničkom akademijom u Osijeku, održan je 12. i 13. listopada 2017.

Kamo ide istočna Hrvatska? Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema, u suradnji sa Zavodom za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, održan je 1. prosinca 2017.

Predstavljanje knjige

U suorganizaciji s Maticom hrvatskom – Ogranak Osijek predstavljene su knjige *Državni udar, I i II*, autora Vladimira Šeksa. Predstavljanje je održano 30. studenoga 2017.

Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Predstavljena je knjiga *U osječkom nutarnjem gradu*, autorice Helene Sablić Tomić. Knjigu su predstavili prof. dr. sc. Damir Matanović, akademik Andrija Mutnjaković i autorica.

Otvorena je izložba *O životu i djelu akademika Mije Kišpatića*, autorice Sanje Vidović, muzejske savjetnice Muzeja Slavonije u Osijeku. O životu i djelu akademika Mije Kišpatića govorio je akademik Vladimir Bermanec.

Akademija

Održana je akademija povodom 130 godina od rođenja Leopolda Lavoslava Ružičke, u suradnji sa Sveučilištem Josipa Jurja Strossmayera, Prehrambeno-tehnološkim fakultetom u Osijeku i Hrvatskim društvom kemijskih inženjera i tehnologa – Društvo kemičara i tehnologa Osijek, 10. studenoga 2017. Pozdravnu riječ uputila je akademkinja Vlasta Piližota.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U SPLITU

Organizacija jedinice

Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu smješten je u zgradi u vlasništvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (Palača Milesi), Trg braće Radića 7 u Splitu. Osnovan je 1981. transformacijom tadašnjeg Zavoda za pomorsko-društvene nauke, a svoju djelatnost razvija u područjima društvenih znanosti i umjetnosti.

Voditelj Zavoda je akademik Davorin Rudolf, znanstveni savjetnik. U Zavodu su zaposlene u stalnome radnom odnosu dvije djelatnice, administrativna tajnica Sandra Kumanović i pomoćna djelatnica Katarina Čorvila.

U kreiranju i ostvarivanju planova i programa splitskog Zavoda djeluje pet akademika stalno nastanjenih u Splitu: Nenad Cambi, Jakša Fiamengo, Dinko Kovačić, Davorin Rudolf i Radoslav Tomić, te pet članova suradnika: prof. dr. sc. Arsen Bačić, *prof. emeritus* Ivo Grabovac, prof. dr. sc. Kuzma Kovačić, prof. dr. sc. Kažimir Hraste i prof. dr. sc. Ante Mihanović.

Nakladnička djelatnost

Akademik Davorin Rudolf objavio je knjigu *Stvaranje hrvatske države 1991. Ministarska sjećanja*, 2017., str. 526, u nakladi Školske knjige Zagreb i Književnoga kruga Split.

Uredio je (kao glavni urednik) časopis *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, br. 171 (godište 56) Jadranskog zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu.

Obavljao je funkcije predsjednika Akademijinog Znanstvenoga vijeća za ljudska prava i mir i člana Akademijinog Odbora za međunarodne odnose.

Predavanja i sudjelovanja na znanstvenim i stručnim skupovima

U prostorijama Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu, 17. siječnja 2017. održana je redovita sjednica Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava na temu: Prinosi učvršćenju mira u Europi – Europska unija: Dvojbe o promjenama, na kojoj su izlagali akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije, akademik Davorin Rudolf i mr. sc. Zdravko Mršić.

Akademik Davorin Rudolf izlagao je 5. listopada 2017. na Akademijinom Znanstvenom vijeću za mir i ljudska prava na temu: Granice Republike Hrvatske – mostovi suradnje ili prijepora sa susjedima.

Na Sveučilištu u Puli akademik Rudolf je 24. listopada 2017. održao javno predavanje studentima i građanima Pule: Arbitražni sud i granični spor između Republike Hrvatske i Republike Slovenije.

Nastavna i društvena djelatnost

Akademik Davorin Rudolf je u školskoj godini 2017./2018. održao redovitu nastavu iz predmeta Međunarodno pravo na Visokoj školi diplomacije i međunarodnih odnosa Dag Hammarskjöld u Zagrebu.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI RAD U VARAŽDINU

Organizacija jedinice

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu smješten je u prostorijama palače Keglević, Vladimira Nazora 14, u Varaždinu. Voditelj Zavoda je akademik *Stjepan Damjanović*, a upravitelj dr. sc. Vladimir Huzjan. U Zavodu su zaposlene dvije osobe: upravitelj i administrativna tajnica Ljiljana Biškup.

Zavod se kontinuirano bavi znanstvenoistraživačkim radom, što je njegova osnovna djelatnost, i jedina je takva institucija Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na užem području sjeverozapadne Hrvatske. Stoga njegov rad obuhvaća interdisciplinarna istraživanja poput gospodarstva, povijesti, književnosti, jezika, glazbe, umjetnosti, tehnike, informatike i drugih područja. Djelatnost Zavoda obuhvaća i iniciranje, organizaciju, koordinaciju i izvršavanje znanstvenih istraživanja u Varaždinu i njegovom gravitacijskom prostoru, sa svrhom da postane žarište znanstvenog rada na spomenutom užem prostoru sjeverozapadne Hrvatske; potom organiziranje znanstvenih skupova, savjetovanja i rasprava o pojedinim temama važnim za unapređenje znanosti i primjenu znanstvenih rezultata u praksi, te objavljivanje rezultata znanstvenoistraživačkog rada u odgovarajućim edicijama, u skladu s kriterijima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na području nakladničke djelatnosti.

Znanstvenoistraživačku i nakladničku djelatnost Zavoda u osnovi financiraju Hrvatska akademija, Varaždinska županija i Grad Varaždin. Neke projekte dodatno financiraju odgovarajuća ministarstva Republike Hrvatske, gospodarstvenici te lokalna uprava i samouprava.

Nakladništvo

Časopis *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*, br. 28, gl. ur. akademik Stjepan Damjanović, ur. Vladimir Huzjan, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Zagreb – Varaždin, 2017., 514 stranica.

Sadržaj časopisa *Radovi* podijeljen je u više tematskih cjelina. Sa znanstvenog skupa *Održivo korištenje i zaštita voda u sjeverozapadnoj Hrvatskoj*, održanog u Varaždinu, 5. studenoga 2015., objavljeni su sljedeći radovi: Damir Rumenjak: Normizacija pokazatelja onečišćenja površinskih i podzemnih voda algoritmima neizrazite logike; Nikola Sakač, Nada Glumac, Ivan Kovač: Dinamika sadržaja nitrata, fosfata i deterđženata u podzemnoj vodi vodoopskrbnog sustava Međimurske županije; Ivan Kovač, Barica Kovačev-Marinčić, Nikolina Novotni-Horčička, Josip Mesec, Jelena Vugrinec: Komparativna analiza koncentracije nitrata u gornjem i donjem sloju varaždinskog vodonosnika. Sa znanstvenog skupa *Ivan Kukuljević Sakcinski (1816.-1889.). U povodu 200. godišnjice rođenja*, održanog u Varaždinu, 25. svibnja 2016., objavljeni su sljedeći radovi: Vinko Brešić: Kukuljevićev *Arhiv* i počeci nacionalne znanstvene periodike; Ivan Zvonar: Usmena književnost u Kukuljevićeve *Arhivu za povjestnicu Jugoslavensku*; Eduard Vargović: Ivan Kukuljević Sakcinski u časopisu *Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu*. Sa znanstvenog skupa *Kvaliteta življenja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj*, održanog u Varaždinu, 2. lip-

nja 2016., objavljeni su sljedeći radovi: Ljiljana Kaliterna Lipovčan, Andreja Brajša-Žganec: Kvaliteta življenja, sreća i životno zadovoljstvo u Hrvatskoj i zemljama EU, te usporedbe sjeverozapadne i ostalih dijelova Hrvatske; Nenad Pokos: Demografska obilježja sjeverozapadne Hrvatske; Anka Mišetić: Socio-prostorni aspekti razvoja sjeverozapadne Hrvatske: između normiranja i praksi; Saša Poljanec Borić: Socioekonomski razvoj i kvaliteta življenja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj: statistička regionalizacija kao okvir za elastičnu pod-regiju; Ljiljana Dobrovšak: Kvaliteta življenja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj kroz povijest s naglaskom na Grad Varaždin; Andreja Brajša-Žganec, Goran Kozina: Kvaliteta življenja građana Grada Varaždina: usporedba s Europskom unijom. S okruglog stola *Koloman Rac (1863.-1937.), hrvatski klasični filolog i prevoditelj. U povodu 80. obljetnice smrti*, održanog u Varaždinu, 3. ožujka 2017., objavljen je rad: Karmen Levanić: Koloman Rac u arhivskim dokumentima. S *hommagea* pod nazivom: *Akademik Miroslav Šicel (1926.-2011.). Povjesničar hrvatske književnosti – u povodu 90. obljetnice rođenja*, održanog u Varaždinu, 4. studenoga 2016., objavljen je rad: Eduard Vargović: Akademik Miroslav Šicel, voditelj Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu 2003.-2011. Među ostalim radovima objavljeni su: Zoran Turk: Srednjovjekovno plemstvo Međimurja; Stanislav Južnič: Theodor Kravina Cronstain i njegove veze s isusovačkim kolegijem u Varaždinu (obljetnica četvrtine tisućljeća imenovanja varaždinskog profesora Cronstaina rektorom Theresianuma u Beču); Branimir Bunjac: Pjesme Florijana Andrašeca u novinama *Muraköz–Medjimurje*; Siniša Horvat: Djelovanje varaždinskih gimnazijskih skauta početkom Prvog svjetskog rata; Siniša Horvat: Doprinos varaždinske mladeži dobrotvornim aktivnostima tijekom Prvog svjetskog rata; Matija Mato Škerbić: Udio djela s filozofskom tematikom u knjižnom fondu samostanske knjižnice reda kapucina u Varaždinu prema katalozima iz 1762. i 1944.; Zdenka Weber: Varaždinske barokne večeri pod ravnateljstvom hrvatskog skladatelja Davora Bobića (2007.-2014.); Vladimir Huzjan, Ana Kaniški: O Hrvatskoj akademiji, njezinim razredima i članovima rođenim na području sjeverozapadne Hrvatske. U povodu 30. obljetnice tiska časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*; Ana Kaniški: Vitraji Pavla Vojkovića u župnoj crkvi sv. Martina biskupa u Varaždinskim Toplicama.

Andrej Hozjan: *Periculum iam iam iam in mora! (Najveća opasnost je odugovlačenje!)*. *Prve pošte i poštari kontinentalne Hrvatske. Postanak i djelatnost vojnokrajiškog poštanskog sustava na području sjeverozapadne Hrvatske do 1606. godine*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Filozofski fakultet Univerze u Mariboru, Zagreb, Varaždin, Maribor, 2016./ 2017., 231 str.

Sadržaj monografije je sljedeći: Predgovor autora; Uvod; Ciljevi istraživanja i metodologija; Izvori; Dosadašnja istraživanja krajiške vojne pošte; Osvrt na hrvatsku povijesnu zbilju 16. stoljeća; Najvažniji akteri u Beču, Grazu te na slavonskokrajiškom području; Češće upotrijebljene skraćenice i kratice; 1. poglavlje: Prva faza krajiške poštanske djelatnosti i ovdajšnje pošte do 1564.; Oblici vojnokurirske i vojnopoštanske svakidašnjice na području sjeverozapadne Hrvatske u prvim desetljećima 16. stoljeća; Uspostava i principi djelatnosti krajiškog vojnopoštanskog ustroja Graz – Ptuj – Zagreb – Varaždin: uloga staleža Štajerske i kraljevskog dvora od 1537. do 1564. – analitički dio; Pošte i poštari do 1564.: lokaliteti i situacije; 2. poglavlje: Konsolidacija prijenosa između 1564. i 1591.; Upravne i druge promjene na poštama u Grazu, Varaždinu i Zagrebu od 1564.; Analitički dio – razdoblje od 1565. do 1591.; 3. poglavlje: Pošte i poštari od 1564. do 1606. u biografijama i izvorima; Sažete biografije, korespondencija poštara, problemi kod nastupanja i kraja službe; nove/dodatne veze; 4. poglavlje: Krajiški vojnopoštanski sustav u uvjetima ratovanja od 1592. do 1606. – (ne)

mogućnosti poštanskog rada; Relacija unutrašnjegaustrijski knez – Štajerska; Ekskurz br. 1.: Vojnopoštanska djelatnost u sjeverozapadnoj Hrvatskoj od 1592. do 1593.; Ekskurz br. 2: Predmet Ivan Zedenić – Mihovil Jančić 1596.; Analitički dio od 1592. do 1606.; 5. poglavlje: Kvaliteta prijenosa i utjecajni faktori; Temeljni instrumenti vojnopoštanske službe; Prepreke poštanskog prijenosa u prirodnom okolišu; 6. poglavlje: Vojnopoštanska organizacija u sjeverozapadnoj Hrvatskoj od 1607. do početka 18. stoljeća; Paarova poštanska dinastija, njezin uspon do početka 18. stoljeća i transformacija vojnopoštanske organizacije u sjeverozapadnoj Hrvatskoj u javnu poštansku mrežu; Imenski popisi poštara na svim slavonskokrajiškim i ostalim poštama – i izvan ovdje obrađenog područja – do kraja 17. stoljeća; slijede: Zaključci / Summary / Zusammenfassung; Izvori i literatura; Neobjavljeni izvori; Objavljeni izvori; Literatura; Prilozi; Prilog br. 1: Transliteracija i prijevod prve štajerske instrukcije za slavonskokrajiške vojne poštare iz 1576.; Prilog br. 2: Prijevod korespondencije u predmetu Ivan Zedenić – Mihovil Jančić 1596.; Kazalo geografskih, državno-regionalno-političkih i administrativnih pojmova te kaštela; Kazalo osobnih imena; O autoru.

Vladimir Huzjan, *Varaždin i vojska u međuratnom razdoblju (1918.-1941.)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Zagreb – Varaždin, 2017., str. 360.

Sadržaj monografije je sljedeći: I. dio: Predgovor; Društveno-politička događanja u Varaždinu od kraja Austro-Ugarske Monarhije do diktature kralja Aleksandra I. Karađorđevića (U Državi Slovenaca, Hrvata i Srba; U Kraljevstvu Srba, Hrvata i Slovenaca; Varaždin od vidovdanskog ustava do diktature; O ubojstvima i vješanjima); Vojni život u Varaždinu od 1918. do 1929. godine (Vojne zgrade u gradu; Vojna tortura; Vojska u gradskoj svakodnevnici; Varaždinci pomogli osloboditi Međimurje; Varaždinska vojna pobuna 1919. godine). II. dio: Društveno-politička događanja u Varaždinu od diktature kralja Aleksandra I. Karađorđevića do raspada Kraljevine Jugoslavije (Od proglašenja diktature 1929. do izbora 5. svibnja 1935. godine; Od petosvibanjskih izbora do raspada Kraljevine Jugoslavije; O posjeti kralja Aleksandra I. Karađorđevića Varaždinu 5. lipnja 1931. godine: Proslava i komemoracija za kralja; O gradnji i rušenju spomenika kralju); Vojni život u Varaždinu od 1929. do 1941. godine (Proslava predaje jugoslavenske zastave 36. pješačkoj pukovniji “Ban Josip Jelačić” u Varaždinu – prijepis policijskog izvješća uz komentar; Brigadni general Panta Draškić u Varaždinu; O ratnim invalidima i umrlim vojnicima); 6. Zaključak / Conclusion / Abschluss; Prilog 1: Žigovi vojno-žandarmerijskih postrojbi, potpisi časnika; Prilog 2: Žigovi Grada Varaždina, gradskih ureda, društava, potpisi načelnika; Prilog 3: Spisak matičnih listova aktivnih, rezervnih i penzioniranih oficira (Varaždin) iz 1922. godine; Prilog 4: Popis rezervnih časnika u Varaždinu u kolovozu 1939. godine; Prilog 5: Popis preminulih vojnika pokopanih na gradskom groblju (1919.-1941.); Prilog 6: Vježba za obranu grada Varaždina od zračnog napada – izvještaj za generalštab; Prilog 7: Naredba br. 68; Prilog 8: Iz dnevnika Velimira Puttara (1922.-2005.); Dodatak: Popis korištenih izvora; Popis korištene literature; Kazalo imena; Kazalo zemljopisnih imena, društava, političkih stranaka, vojnih jedinica, pojmova; Popis skraćenica; Bilješka o autoru.

Znanstvenoistraživački projekti

Izvori za povijest Grada Varaždina 1209.-1850.

Najvažniji izvori za povijest grada Varaždina čuvaju se u Državnom arhivu u Varaždinu, a fond Poglavarstvo slobodnog i kraljevskog grada Varaždina (1209.-1850.) jedan je od naj-

bolje sačuvanih komunalnih arhiva kontinentalne Hrvatske u kojem se čuva ukupno 1.675 isprava i spisa za razdoblje od 1209. do 1850. S obzirom na iznimnu povijesnu vrijednost tih dokumenata, objavljivanje gradiva ovog fonda počelo je već u prvoj polovici 20. stoljeća. U *Poviestnim spomenicima slobodnoga kraljevskoga grada Varaždina* iz 1942., Zlatko Tanođi i Adolf Wissert objavili su dio isprava iz serije Radikalni arhiv – njih 226 za razdoblje od 1209. do 1526. Izvori su objavljeni po svim tada važećim mjerilima za objavljivanje izvornog arhivskog gradiva – za svaku ispravu načinjeni su kratka *regesta* na hrvatskom jeziku, transkripcija čitavog dokumenta u latinskom izvorniku te opis fizičkog izgleda isprave uz navođenje ranijih izdanja u kojima je eventualno pojedina isprava već objavljena.

S obzirom na izuzetnu povijesnu vrijednost isprava i spisa koji čine tzv. Radikalni arhiv fonda Poglavarstvo slobodnog i kraljevskog grada Varaždina (1209.-1850.), odlučili smo nastaviti rad na objavljivanju izvora pripremom za tisak i objavljivanjem cjelokupnog Radikalnog arhiva. Posebno se napominje da bi se, zbog drugačijeg pristupa objavljivanju izvornika, ponovno objavile isprave iz razdoblja do 1526.

Voditelji projekta su akademik Stjepan Damjanović, voditelj Zavoda i Damir Hrelja, ravnatelj Državnog arhiva u Varaždinu. Odabrani suradnici na projektu su: Karmen Levanić, latinistica Državnog arhiva u Varaždinu, i dvije vanjske suradnice: Sanja Miljan i Ivana Burnać. Tijekom 2015. učinjene su sljedeće predradnje: prebrojavanjem i pregledom isprava određeno je da u prvom svesku budu objavljene isprave do 1619., odnosno do smrti kralja Matije II., ukupno 177 isprava. Karmen Levanić pregledala je digitalne snimke spomenutih 177 isprava, podijelila ih u tri cjeline i poslala suradnicama za rad na transkripciji. Tijekom pregleda arhivskog gradiva naknadno su pronađene 262 isprave, uglavnom kraćeg sadržaja, koje će također biti podijeljene u tri cjeline. Tijekom 2017. Sanja Miljan transkribirala je 12 isprava, Ivana Burnać 26, a Karmen Levanić 20 isprava za koje su izradile i *regesta*, što ukupno iznosi oko 209 kartica teksta. Do sada je ukupno transkribirano 127 isprava, što čini 459 kartica teksta. S transkripcijom će se nastaviti i u 2018. godini.

Poviestni natpisi Grada Varaždina, autora Krešimira Filića

Gradski muzej Varaždin u ostavštini Krešimira Filića (1891.-1972.), prvog kustosa i ravnatelja varaždinskog Muzeja, čuva i nekoliko desetaka njegovih neobjavljenih rukopisa. Svojom zanimljivošću ističu se četiri bilježnice naslovljene *Poviestni nadpisi Grada Varaždina*, nastale 1944. i nadopunjavane u kasnijem razdoblju. Filić je tijekom svog rada prikupio petstotinjak natpisa koji su u rukopisu poredani kronološki – natpisi sa svjetovne i crkvene varaždinske arhitekture, nadgrobnih spomenika, zvona, kuća, različitih predmeta koji se i danas čuvaju u Gradskom muzeju Varaždin i drugo.

Tijekom 2017. svi su postojeći natpisi fotografirani (snimio ih je Andrej Švoger) i sortirani prema sadržajno-prostornoj raščlambi. Za osobe koje se spominju na natpisima izrađeni su biografski podaci i istaknuta je veza s Varaždinom ili varaždinskim krajem. Tekst natpisa na stranom jeziku preveden je i prilagođen na hrvatski jezik (s latinskog: Karmen Levanić, prof., s njemačkog: Sanja Županić, prof.). Rukopis su priredili za tisak i uredili Vladimir Huzjan i Spomenka Težak, dok su biografske jedinice izradili Vladimir Huzjan, Ana Škriljevečki i Spomenka Težak. Krajem 2017. započeta je računalna obrada rukopisa, a objava se očekuje početkom 2018.

Znanstveno-stručni skupovi

Koloman Rac (1863.-1937.), hrvatski klasični filolog i prevoditelj. U povodu 80. obljetnice smrti

U petak, 3. ožujka 2017., Zavod i Gradska knjižnica i čitaonica "Metel Ožegović" – Varaždin organizirali su u Studijskoj čitaonici Gradske knjižnice okrugli stol *Koloman Rac (1863.-1937.), hrvatski klasični filolog i prevoditelj. U povodu 80. obljetnice smrti*. Na okruglom stolu govorili su: akademik Darko Novaković: Koloman Rac kao prevoditelj s klasičnih jezika; Voljena Marić, Teo Radić: Osvrt na knjigu *Izbor iz stare književnosti kršćanske* – metodički pristupi i prijevodi; Karmen Levanić: Koloman Rac u arhivskim dokumentima.

Hommage Josipu Klimi (1927.-2012.) u povodu 90. obljetnice rođenja

Zavod, Glazbena škola Varaždin i Koncertni ured Varaždin održali su u petak, 2. lipnja 2017., u Velikoj koncertnoj dvorani Glazbene škole u Varaždinu *hommage* Josipu Klimi (1927.-2012.) u povodu 90. obljetnice njegovog rođenja. Na skupu su govorili: Eleonora Ernoić Krnjak: Josip Klima kao profesor i profesor izvođač – metodika; Zdenka Weber: Josip Pepi Klima – primaš gudačkih kvarteta; Raymond Rojnik: Josip Klima u varaždinskim medijima; Nataša Maričić: Josip Klima i Varaždin – rubne natuknice uz biografiju; Janko Ranogajec: Josip Klima – jedna svestrana umjetnička i pedagoška osobnost; Tihomir Žiljak: Radost muziciranja u Pučkom otvorenom učilištu Zagreb. Na kraju je prikazan dokumentarni film o Josipu Klimi iz emisije *Srdačno vaši* (HRT, 1990., ep. br. 29). U glazbenom programu izvedeno je djelo J. K. Vanhala, *Divertimento za gudački trio u D-duru*. Izvodio ga je Gudački trio Glazbene škole Varaždin koji čine: Estera Šredl, violina, 4. s., Benedikt Kocijan, violina, 3. s. i Zoran Resnik, violončelo, 4. s. Nastavnik: Miljenko Pohulek, prof. Izvedena je i skladba P. Sarasate, *Romanza Andaluzia*, a izvele su je: Ruta Bobić, violina, 1. s. i Monika Zlatarek, klavir. Nastavnica: Lidija Bobić, prof.

Niskouglijični razvoj: paralelni razvoj zelene energije, zapošljavanja i zaštite okoliša

Zavod i varaždinski Geotehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu organizirali su u srijedu, 29. studenoga 2017., u multimedijskoj dvorani Geotehničkog fakulteta znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem: *Niskouglijični razvoj: paralelni razvoj zelene energije, zapošljavanja i zaštite okoliša*. Skupu su se pozdravnim govorom obratili Tomislav Paljak, zamjenik župana Varaždinske županije, Ivan Čehok, gradonačelnik Varaždina, Ranko Biondić, dekan Geotehničkog fakulteta, Vladimir Huzjan, upravitelj Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu te Mario Šiljeg, državni tajnik u Ministarstvu zaštite okoliša i energetike. Moderator znanstvenog skupa bili su Ivan Kovač, Vladimir Huzjan i Robert Pašičko. U prvom dijelu skupa održana su sljedeća predavanja: Robert Pašičko: Novi koncepti zelenog razvoja i njihova primjena u energetici; Ivan Rajšl: Scenariji niskouglijičnog razvoja hrvatskog elektroenergetskog sustava; Lin Herenčić: Procjena utjecaja scenarija niskouglijičnog razvoja Hrvatske; Zoran Kordić: Građanska energija u Hrvatskoj; Slobodan Kolbah, Mladen Škrlec: Potencijali i prepreke za geotermalnu energiju u Sjeverozapadnoj Hrvatskoj; Maja Pokrovac: Energetsko poduzetništvo – model virtualne mreže prokupaca. U drugom dijelu skupa održana su sljedeća predavanja: Andreas Tuerk: Situation with renewable energy in Western Balkans; Andrej Gubina: Distributed flexible energy: transition towards the transactive energy systems; Azrudin Husika: Iskustva iz izrade Nisko-

ugljične strategije Bosne i Hercegovine; Ankica Kovač: Uloga gorivnih članaka u procjeni razvoja prometnog sektora u Hrvatskoj; Melani Furlan: Iskustva iz ruralne elektrifikacije fonaponskim elektranama u Hrvatskoj; Ivan Šimić: Obnovljiva energija u funkciji razvoja energetske poduzetničko-industrijskih zona; Vladimir Huzjan: Na kraju: o počecima elektrifikacije Grada Varaždina.

Stručna djelatnost

Digitalizacija fotografija knjižnice Zavoda

Sredinom 90-ih godina bivši upravitelji Zavoda mr. sc. Ivan Grabar i mr. sc. Eduard Vargović preuzeli su od Mirka Sveteca 20 albuma koji sadrže fotografije s raznih društvenih događaja u Varaždinu održanih tijekom 70-ih i 80-ih godina. Albumi su preuzeti u trenutku kada su bili spremni za otpad.

Tijekom 2017. digitalizirane su fotografije iz sljedećih albuma: *Tjedan kulture Kruševca u Varaždinu*, Varaždin, 1975.; *Srebrna cesta*, recital, 1977.; izložba M. Stančića u palači Sermage, 1976. (?); *Foto – Panorama Nedjelja kulture Varaždina u Kruševcu*; 26.-29. listopada 1976., Varaždin, 1976.; *XX. republička smotra djece i omladine Hrvatske*, Varaždin, 1977., I. dio; *XX. republička smotra djece i omladine Hrvatske*, Varaždin, 1977., II. dio; *Kumanovo – Varaždin*, Varaždin, 1977.; *Jubilarna XX. muzička smotra djece i omladine Hrvatske*, Karlovac, 14.-15. svibnja 1977., plesni dio, te Varaždin, 19.-22. svibnja 1977., muzički dio; *Muzička smotra djece i omladine Hrvatske*, Varaždin, 1979. (album br. 1); *Muzička smotra djece i omladine Hrvatske*, Varaždin, 1979. (album br. 2); *Posjet Tita Varaždinu*, Varaždin, 1977. (25. ožujka 1977.); *Smotra*, naziv prema natpisu s jedne fotografije, nema zapisane godine; *Smotra kulturno-umjetn.-aktivn. djece i omladine općine Varaždin 1980.*, Varaždin, 1980.; *XXVI. muzička smotra djece i omladine Hrvatske*, Varaždin, 1983.; *Album Gustav Krklec*, Varaždin, nema zapisane godine; *Smotra radost stvaralaštva*, Varaždin, nema zapisane godine; *27. Muzička smotra djece i omladine Hrvatske*, Varaždin, 1984.; *Trideset godina slobodne, samoupravne i nesvrstane SFR Jugoslavije 1945.-1975.*, Varaždin, 1975.; *Smotra radost stvaralaštva*, Varaždin, nema zapisane godine; *Smotra djece i omladine Hrvatske 1991.*, Varaždin, 1991.; Album u povodu *800 godina prvog spomena grada Varaždina 1181.-1981.*

Sve albume skenirao je i digitalno obradio Krno Sudec iz Državnog arhiva u Varaždinu, a u interpretaciji sadržaja/naslova albuma pomogao mu je Eduard Vargović. U arhivu Zavoda albumi su evidentirani kao: HR-AHAZU-VŽ-1.

Predstavljanje časopisa Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin, br. 27

Časopis *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*, br. 27 (gl. ur. akademik Stjepan Damjanović, ur. Vladimir Huzjan, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Zagreb – Varaždin, 2016., 442 stranice) predstavljen je 16. veljače 2017. u salonu Gradske vijećnice Grada Varaždina. Okupljene su pozdravili zamjenik gradonačelnika Vjeran Radelić i zamjenik župana Varaždinske županije Alen Kišić. Na predstavljanju su o časopisu *Radovi* govorili: akademik Stjepan Damjanović, Elizabeta Dolevec, Raymond Rojnik i Vladimir Huzjan. Moderator predstavljanja bio je Vladimir Huzjan.

Sadržaj časopisa *Radovi* podijeljen je u dvije tematske cjeline. Sa znanstvenog skupa *Izazovi zdravstvenog turizma u sjeverozapadnoj Hrvatskoj*, održanog u Varaždinu, 11. lipnja 2015., objavljeni su sljedeći radovi: Goran Ivanišević: Prirodne pretpostavke zdravstvenog turizma u sjeverozapadnoj Hrvatskoj; Neven Ivandić, Ivo Kunst, Neda Telišman-Košuta:

Pretpostavke održivosti zdravstvenog turizma u Republici Hrvatskoj – načela razvoja i ključni činitelji uspjeha; Eduard Kušen, Nina Kušen Tomljanović: Varaždinske Toplice, uporište razvoja zdravstvenog turizma Varaždinske županije; Ivo Kunst, Neda Telišman-Košuta, Neven Ivandić: Zdravstveni turizam u kontekstu turističkog razvoja Varaždinske županije; Breda Jesenšek Papež, Dragan Lonžarić: Pomen balneorehabilitacije za zdravstveni turizam. Sa znanstvenog skupa *Varaždinske barokne večeri – 45 festivalskih godišta*, održanog u Varaždinu, 30. rujna i 1. listopada 2015., objavljeni su sljedeći radovi: Erika Krpan: Varaždinske barokne večeri – poslije 45 godina; Raymond Rojnik: Međunarodna dimenzija festivala Varaždinske barokne večeri; Vladimir Gotal: Vrednovanje tonskih zapisa s Varaždinskih baroknih večeri i drugih koncerata klasične glazbe te značenje njihova očuvanja kao glazbene baštine; Ivana Maričić: Varaždinski ansambli, orkestri i Glazbena škola u Varaždinu na Varaždinskim baroknim večerima; Eduard Vargović, Vladimir Huzjan: Vrijednosti i značaj popratnih programa 45 festivalskih godišta Varaždinskih baroknih večeri (1971.-2015.); Ana Kaniški: Uloga Varaždinskih baroknih večeri u promociji graditeljske i likovne baštine u Hrvatskoj i šire te njezinoj obnovi. Ostali radovi: Stanislav Južnič: Matematika i fizika u Varaždinskom isusovačkom kolegiju; Sanja Županić: Politički i društveno-kulturni kontekst njemačko-hrvatskih jezičnih dodira u Varaždinu; Siniša Horvat: Hrvatski akademski ferijalni klub “Tomislav” do početka Prvog svjetskog rata; Višnja Burek: Internirci i bjegunci na varaždinskom području u vrijeme Prvog svjetskog rata; Vid Lončarić: Prisjećanje na boravke i poruke dr. Otta von Habsburga u Varaždinu 2000. i 2006. godine; Dragutin Vincek, Miljenko Ernoić: Značaj lokalne proizvodnje hrane; Eduard Vargović: Trideset godina časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu*, 1986.-2015.

Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

U utorak, 9. svibnja 2017., u salonu Gradske vijećnice Grada Varaždina predstavljena je monografija dr. sc. Andreja Hozjana: *Periculum iam iam iam in mora! (Najveća opasnost je odugovlačenje!)*. *Prve pošte i poštari kontinentalne Hrvatske. Postanak i djelatnost vojno-krajiškog poštanskog sustava na području sjeverozapadne Hrvatske do 1606. godine*. O knjizi su govorili prof. dr. sc. Božidar Kante, Gašper Kociper, dr. sc. Vladimir Huzjan i autor.

Istoga dana u 18 sati, u palači Herzer Gradskog muzeja Varaždin održano je, u suorganizaciji Državnog arhiva Varaždin i Gradskog muzeja Varaždin, predavanje mr. sc. Eduarda Vargovića: O fotografskim albumima u arhivu Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu.

U srijedu, 10. svibnja 2017., u velikoj dvorani Geotehničkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Miljenko Lapaine održao je u suorganizaciji Geotehničkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu predavanje: Obilježavanje 250. obljetnice Bečkog meridijana u Varaždinu.

Istoga dana u 13 sati, u salonu Gradske vijećnice Grada Varaždina predstavljena je monografija dr. sc. Vladimira Huzjana: *Varaždin i vojska u međuratnom razdoblju (1918.-1941.)*. O knjizi su govorili: Spomenka Težak, prof., Mario Werhas, prof. i autor.

Istoga dana u 18 sati, u Dvorani 2 Fakulteta organizacije i informatike održano je, u suorganizaciji Fakulteta organizacije i informatike, predavanje dr. sc. Tomislava Bogovića: Analiza učinkovitosti upravljanja gradovima u Republici Hrvatskoj od 2005. do 2015. godine.

Knjižnica

Tijekom 2017. Zavod je nastavio svoj dosadašnji rad na sustavnom uređivanju i zbrinjavanju postojećeg knjižnog fonda, kao i na popunjavanju i nabavi novih izdanja putem dona-

cija i razmjene s drugim zavodima Hrvatske akademije, i s drugim znanstvenim i kulturnim ustanovama.

Predavanja

Hrvatski književni povjesničar akademik Franjo Švelec (1916.-2001.)

Zavod, Općina Maruševac i Udruga prijatelja dvorca Maruševac zajednički su 20. travnja 2017. u zgradi Općine Maruševac organizirali predavanje: Hrvatski književni povjesničar akademik Franjo Švelec (1916.-2001.), koje je održao akademik Josip Bratulić. Prije predavanja pročitana su dva pozdravna pisma: prof. dr. sc. Josipa Lisca sa Sveučilišta u Zadru, Odjel za kroatistiku i slavistiku, Odsjek za hrvatski jezik i književnost, te pismo Ladislava Tomćuka, člana Lige za borbu protiv raka iz Zadra.

Hrvatsko kraljevstvo u borbi za opstanak kraljice-carice Marije Terezije (1717.-1780.). U povodu 300. godišnjice rođenja

Zavod, Gradski muzej Varaždin i Društvo povjesničara Grada Varaždina i Varaždinske županije organizirali su 31. svibnja 2017. u multimedijskoj dvorani palače Herzer Gradskog muzeja Varaždin predavanje: Hrvatsko kraljevstvo u borbi za opstanak kraljice-carice Marije Terezije (1717.-1780.). U povodu 300. godišnjice rođenja. Predavanje je održao prof. dr. sc. Alexander Buczynski.

Nadbiskup Antun Bauer (1856.-1937.) i Varaždin. U povodu 80. obljetnice smrti

Zavod i Varaždinska biskupija organizirali su 7. prosinca 2017. u multimedijskoj dvorani Varaždinske biskupije predavanje: Nadbiskup Antun Bauer (1856.-1937.) i Varaždin. U povodu 80. obljetnice smrti, koje je održao mr. sc. Damir Bobovec. Potom su Višeslav Jaklin (piano) i Vatroslav Mlakar (glas) prigodno izveli dvije dvije skladbe.

Razno

Sjednice Znanstvenog vijeća

Na prvoj sjednici Znanstvenog vijeća, održanoj 16. veljače 2017., prisustvovali su: akademik Stjepan Damjanović, voditelj Zavoda, akademik Stanislav Tuksar, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela i Vladimir Huzjan, upravitelj Zavoda. Gradonačelnik Grada Varaždina Goran Habuš i zamjenik župana Varaždinske županije Alen Kišić nisu prisustvovali sjednici. Voditelj sjednice bio je akademik Stjepan Damjanović.

Na drugoj sjednici Znanstvenog vijeća, održanoj 2. listopada 2017., prisustvovali su: akademik Stjepan Damjanović, voditelj Zavoda, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, Sandra Malenica, prof., zamjenica gradonačelnika Varaždina, Tomislav Paljak, prof., zamjenik župana Varaždinske županije i Vladimir Huzjan, upravitelj Zavoda. Sjednici nije prisustvovao akademik Stanislav Tuksar. Voditelj sjednice bio je akademik Stjepan Damjanović.

Donacije

Akademik Dragutin Feletar, mons. Josip Mrzljak, Miroslav Klemm, Szabolcs Varga, s. Klaudija Đuran, Vid Lončarić, fra Mirko Kemiveš i upravitelj Zavoda darivali su knjižnicu Zavoda. Zavod je donirao dio svoje naklade za Hrvatske katoličke školske centre u Bosni i Hercegovini te za knjižnicu Uršulinskog samostana u Varaždinu.

Ostalo

Akademik Dragutin Feletar posjetio je Zavod 24. veljače 2017.

Sjedište Zavoda je u palači Keglević, na kojoj su od 23. do 25. svibnja 2017. postavljeni novi prozori, a pročelje palače obnovljeno je 15. srpnja 2017.

Grad Varaždin i Zavod su 4. listopada 2017. posjetili sudionici međunarodnog znanstvenog skupa *Hrvatski i bugarski kulturni djelatnici u Zagrebu*. Skup je održan u organizaciji Odsjeka za povijesne znanosti Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti, Odsjeka za književnost Akademijinog Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe i Hrvatsko-bugarskog društva, a u suradnji s Institutom za balkanistiku, Centrom za trako-logiju i Bugarskom akademijom znanosti.

Professor emeritus Franjo Ruža, upravitelj Zavoda od 1981. do 1993., umro je u Varaždinu 13. studenoga 2017. Bio je hrvatski ekonomist (rođen u Svetom Roku kraj Čakovca, 26. listopada 1931.). Diplomirao je 1958., a doktorirao 1973. na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu. Od 1962. predavač, a zatim profesor na Višoj ekonomskoj školi u Varaždinu. Od 1974. do umirovljenja 2002. bio je zaposlen na Fakultetu organizacije i informatike u Varaždinu (od 1980. kao redoviti profesor). U više je navrata bio dekan toga fakulteta (1974.-1976., 1978.-1980. te 1987.-1988.). Od 2005. bio je *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Autor je više desetaka stručnih i znanstvenih radova te monografija.

Aktivnosti upravitelja Zavoda

Znanstveni rad

Objavljen znanstveni rad: Vladimir Huzjan, Ana Kaniški: O Hrvatskoj akademiji, njezinim razredima i članovima rođenim na području sjeverozapadne Hrvatske. U povodu 30. obljetnice tiska časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*, u: *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Zagreb – Varaždin, 2017., str. 449-462 (prethodno priopćenje).

Objavljena znanstvena monografija: Vladimir Huzjan: *Varaždin i vojska u međuratnom razdoblju (1918.-1941.)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Zagreb – Varaždin, 2017., 360 str.

Razno

Darovanje diplome varaždinskog trgovca i obrtnika Srećka Jakominija s gospodarske izložbe u Budimpešti 1896. Gradskom muzeju Varaždin (15. veljače).

Predavanje aktivu profesora povijesti Varaždinske i Međimurske županije u povodu 100. obljetnice početka ruske Listopadske revolucije: Stoljeće ruske revolucije. Događaj koji je promijenio svijet. Predavanje je održano u Gospodarskoj školi Varaždin (21. ožujka).

Predstavljanje biografskih podataka o 65 značajnijih osoba pokopanih na varaždinskom groblju, za potrebe mobilne aplikacije Parkovi (6. travnja).

Predavanje o Mađarskoj revoluciji 1956. u povodu otvorenja izložbe *Mađarska revolucija 1956/2016* (7. travnja). Izložba je otvorena u zgradi Hrvatskog narodnog kazališta u Varaždinu.

Članovi Hrvatskog kulturnog centra Srijem – Hrvatski dom iz Srijemske Mitrovice posjetili su Zavod (19. travnja). Za njihovu knjižnicu darovan je dio zavodske naklade.

Predstavljanje monografije *Ivanec kroz stoljeća (1396.-2016.)*. U povodu 620. obljetnice spominjanja u najstarijim pisanim dokumentima (28. travnja). Predstavljanje je održano u multimedijskoj dvorani Muzeja planinarstva – Ivanec.

Predstavljanje monografije Andreja Hozjana i V. Huzjana, u sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Mentor disertacije Sanje Županić, prof. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Član recenzentske grupe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za Nacionalni kurikulum nastavnoga predmeta povijest.

ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD U BJELOVARU

Organizacija Zavoda

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donijelo je 29. prosinca 2003. odluku o osnivanju Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru.

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru djeluje na temelju Ugovora o radu Zavoda između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Grada Bjelovara i Bjelovarsko-bilogorske županije koji je potpisan 9. svibnja 2005. Prostorije Zavoda su u Ulici A. B. Šimića 1.

Upravitelj Zavoda je prof. dr. sc. Vladimir Strugar (nije u radnom odnosu) koji je imenovan 21. studenoga 2005., 3. prosinca 2008., 25. listopada 2012. i 26. listopada 2016. Poslove administrativne tajnice, u radnom odnosu na puno radno vrijeme, obavlja Sandra Kljaić od 1. prosinca 2010. Prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, član suradnik Hrvatske akademije, imenovan je 24. rujna 2008., 27. lipnja 2012. i 25. rujna 2016. za voditelja Zavoda. Znanstveno vijeće Zavoda utemeljeno je 25. ožujka 2009., a njegovi su članovi prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, prof. dr. sc. Vladimir Strugar, mr. sc. Tatjana Badrov i Ilija Pejić, prof.

Znanstveni skup

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru organizirao je znanstveni skup *Odgoj i obrazovanje: interdisciplinarnе perspektive*. Skup je održan u Bjelovaru, 28. rujna 2017., u povodu obilježavanja Dana grada Bjelovara i Dana bjelovarskih branitelja. Suorganizatori skupa bili su Grad Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija, Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske i Hrvatski pedagoško-književni zbor, dok su *Školske novine* bile medijski pokrovitelj. Na skupu je bilo 105 sudionika.

Predmet znanstvenog skupa bio je odgoj i obrazovanje, a cilj razmatrati predmet s motrišta različitih znanosti i znanstvenih disciplina: sociologije (bitna obilježja hrvatskoga društva, kultura), psihologije (tjelesni, kognitivni, socijalni, emocionalni razvoj i individualne razlike), filozofije (bit čovjeka i cilj(evi) odgoja, odgoj za moralno djelovanje), medicine (zdravstveni odgoj), neuroznanosti (utjecaj spoznaje neuroznanosti na odgoj i obrazovanje) i pedagogije (rani odgoj i obrazovanje, odgoj u obitelji, odgoj i obrazovanje u osnovnoj i srednjoj školi i đačkim domovima i dr.). Odgoj i obrazovanje proučavani su i sa stajališta religijskog odgoja (vjeronauk, duhovnost i duhovni razvoj, vrijednosti i vrijednosna usmjerenja mladih).

Znanstveni skup otvoren je u 9 sati uz prigodan kulturno-umjetnički program koji su priredili Lorena Radičević i Luka Baranašić, učenici Glazbene škole Vatroslava Lisinskog Bjelovar. U ime organizatora, suorganizatora i gostiju sudionike skupa pozdravili su: prof. dr. sc. Vladimir Strugar, upravitelj Zavoda, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, voditelj Zavoda

u Bjelovaru, Dario Hrebak, gradonačelnik Grada Bjelovara, prof. dr. sc. Nevio Šetić, predsjednik Hrvatskog pedagoško-književnog zbora i Damir Bajs, župan Bjelovarsko-bilogorske županije.

Prof. dr. sc. Slobodan Kaštela je, pozdravljajući sudionike, između ostalog rekao: “*Znanstveni skup pod nazivom Odgoj i obrazovanje: interdisciplinarne perspektive trinaesti je skup koji je naš Zavod pripremio u proteklih desetak godina od stvarnog početka svojega rada. Međutim, ovdje želim podsjetiti da ovo nije prvi put da se Akademijin Zavod u Bjelovaru bavi važnim društvenim problemom. Tako je već 2009. organizirao znanstveno savjetovanje Bjelovarsko-bilogorska županija: razvoj temeljen na znanju, čijoj su koncepciji podlogu dala dva dokumenta Hrvatske akademije, i to: Deklaracija o znanju (2002.) i Hrvatska temeljena na znanju i primjeni znanja (2004.).*

Nadalje, 2014. godine, u tijeku intenzivnog rada na kurikularnoj reformi, Zavod je organizirao okrugli stol Obrazovanje i razvoj te 2015. znanstveni skup Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u znanstvenim istraživanjima. Cilj je ovog potonjeg skupa bio da se prezentiraju rezultati doktorskih disertacija koje su autori obranili nakon 2000. godine, a u empirijskom su istraživanju obuhvatili društvene, prirodne i druge probleme i događaje s području Grada Bjelovara i županije. Oba ta skupa bila su nastavak upornog rada na afirmaciji ideje o “društvu znanja” i njezinoj primjeni u društvu i gospodarstvu. U javnosti, pa i onoj stručnoj, ponekad se aktualizira pitanje je li odnos društva i obrazovanja samo politički ili znatno širi društveni problem. Odgovor na tu dilemu vrlo jasno daje akademik Ivan Cifrić koji u svojem današnjem izlaganju polazi od činjenice da odnos društva i obrazovanja u najširem smislu nije politički problem, iako se kod nas tako prezentira prigodom provođenja obrazovnih reformi, te ukazuje na to da je zapravo riječ o sociokulturnom problemu, dakle problemu cjelovitog razvoja svakog, pa i hrvatskoga društva.

Zbog spoznaje o osobitoj društvenoj važnosti odgoja i obrazovanja u današnjem trenutku, učinjen je velik napor u pripremi znanstvenog skupa koji će toj temi pristupiti iz interdisciplinarne perspektive, i to s filozofskog, sociološkog, psihološkog, religijskog i pedagoškog motrišta. Da bismo to mogli što kvalitetnije učiniti, pozvali smo istaknute znanstvenike iz Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, s Filozofskog i Učiteljskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, sa Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Sveučilišta u Zadru te, naravno, kao što to i inače radimo, afirmirane autore s područja Bjelovarsko-bilogorske županije. Svi-ma njima koji su se odazvali velika hvala.

Izlaganja sa skupa autori će pripremiti kao cjelovite članke koji će se nakon recenzent-skog postupka u Akademiji objaviti u časopisu Radovi bjelovarskog Zavoda Hrvatske akademije (sv. 11, 2017.).

Na kraju, dozvolite mi da gospodinu Dariju Hrebaku, gradonačelniku, i svim građanima grada Bjelovara uputim srdačne čestitke i najbolje želje prigodom obilježavanja Dana grada Bjelovara i Dana bjelovarskih branitelja.”

Voditelji skupa bili su: prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, prof. dr. sc. Vladimir Strugar, dr. sc. Davorka Bačeković-Mitrović, mr. sc. Tatjana Badrov, prof. dr. sc. Branko Bognar i mr. sc. Branka Biketa Caktaš.

Na znanstvenom skupu prezentirano je 20 izlaganja: akademik Ivan Cifrić: Društveni kontekst obrazovanja; prof. emeritus Mira Čudina-Obradović: Novi rezultati istraživanja, promjene u gledištima u psihologiji i sociologiji obrazovanja i njihove posljedice za sadašnju i buduću pedagošku praksu; prof. dr. sc. Dubravka Miljković: Odgoj, obrazovanje i psihološka (ne)otpornost djece i mladih; doc. dr. sc. Zvonimir Komar: Svrhovitost odgoja – obrazovanja

i njezino jedinstvo s idejom čovjeka kao ono utemeljujuće pedagogijske znanosti; akademik Vladimir Paar: Interdisciplinarnе perspektive prirodoslovnih predmeta u odgoju i obrazovanju; *prof. emeritus* Nikola Pastuović: Interdisciplinarna perspektiva istraživanja obrazovanja; prof. dr. sc. Vlatko Previšić: Nacionalni kurikulum: očekivanja i ostvarenja; prof. dr. sc. Zlatko Miliša i Sara Pejaković: Važnost i uloga vrijednosti u definiranju ciljeva odgoja i obrazovanja; prof. dr. sc. Milan Matijević i doc. dr. sc. Tomislav Topolovčan: Izazovi i trendovi multimedijskoj didaktici; dr. sc. Nevenka Maras, doc. dr. sc. Tomislav Topolovčan i prof. dr. sc. Milan Matijević: Konstruktivistička i neurodidaktika u diskursu pravca i pokreta reformske pedagogije; dr. sc. Davorka Bačeković-Mitrović: Rani odgoj i obrazovanje u kontekstu teorije medija Marshalla McLuhana; prof. dr. sc. Pero Aračić: Obiteljski opći i religiozni odgoj i ostali sudionici u odgoju djece; prof. dr. sc. Ana Thea Filipović: Vjeronauk i promicanje duhovnog razvoja učenika/učenica; prof. dr. sc. Branko Bognar: Ususret promjenama obrazovnog sustava; mr. Nataša Ljubić Klemše: Utjecaj međunarodnih projekata na stavove učitelja o cjeloživotnom učenju i usavršavanju; dr. sc. Goran Lapat i Jelena Gornik: Ocjenjivanje i vrednovanje znanja učenika Roma u Međimurskoj županiji: rezultati istraživanja; mr. sc. Marija Čatipović, dr. med., Branka Pirija, dr. med., spec. pedijatar i prof. dr. sc. Josip Grgurić, spec. pedijatar: Namjere i znanje učenika Medicinske škole Bjelovar i Pakrac o dojenju; mr. sc. Tatjana Badrov i Ivan Sekovanić, mag. ing. inf. et comm. tech.: Studentska anketa: (ne)koristan alat osiguranja kvalitete u visokom obrazovanju; Nicole Vitez, bacc. med. techn., dr. sc. Zrinka Puharić, dr. med., mr. sc. Tatjana Badrov i Ivana Jurković, mag. educ. philil. angl. et germ.: Stavovi i zadovoljstvo učenika srednjih škola Bjelovarsko-bilogorske županije uvođenjem zdravstvenog odgoja u škole; mr. sc. Branka Biketa Caktaš i mr. sc. Marija Čatipović, dr. med.: Vrtić – prijatelj dojenja djece; prof. dr. sc. Vladimir Strugar: Kvantitativni podatci o osnovnom školstvu Bjelovarsko-bilogorske županije 1992./93. – 2016./17. i neke moguće perspektive razvoja. Na kraju izlaganja bila je rasprava te su usvojeni zaključci.

Objavljeni radovi

Objavljen je 10. broj (2016.) časopisa *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*. U časopisu je objavljeno 15 izlaganja sa znanstvenog skupa *Znamenite osobe u povijesti Grada Bjelovara s posebnim osvrtom na članove Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sa šireg bjelovarskog područja: u povodu obilježavanja 260. obljetnice grada*. Osim toga, objavljena su tri članka te četiri prikaza časopisa i događanja.

Organizacija izložbi

Izložba *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.* otvorena je u Bjelovaru 9. svibnja 2017. i bila je dostupna javnosti do 16. svibnja. Izložba je postavljena u Gradskom muzeju Bjelovar u povodu obilježavanja desete godišnjice rada Zavoda u Bjelovaru. Predstavljene su plakati o održanim znanstvenim skupovima, o predstavljanju izdanja Zavoda u Bjelovaru i o drugim organiziranim događanjima. Pri otvorenju izložbe sudjelovali su: prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, član suradnik i voditelj Zavoda u Bjelovaru, prof. dr. sc. Vladimir Strugar, upravitelj, Damir Bajs, župan Bjelovarsko-bilogorske županije i Antun Korušec, gradonačelnik Grada Bjelovara, dok su glazbeni program pripremili učenici Glazbene škole Vatroslava Lisinskog Bjelovar.

Zavod je 6. lipnja 2017. postavio izložbu *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.* u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, pa je javnost Požege upoznata s radom bjelovarskog Zavoda. Izložba je bila otvorena do 5. srpnja.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi predstavio je svoj rad u Bjelovaru izložbom plakata i nakladničke djelatnosti koja je bila otvorena u Gradskom muzeju Bjelovar od 18. listopada do 17. studenoga 2017. Pri otvorenju izložbe sudjelovali su Milan Pavlović, akademski slikar i ravnatelj Gradskog muzeja Bjelovar, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, voditelj Zavoda u Bjelovaru, prof. dr. sc. Vladimir Strugar, upravitelj Zavoda i dr. sc. Snježana Jakobović, upraviteljica Zavoda u Požegi. Prigodni su program pripremili učenici Glazbene škole Vatroslava Lisinskog Bjelovar i Medicinske škole u Bjelovaru.

U programu ovogodišnjih Dana Ede Murtića pripremljena je izložba *Murtić – oslikane knjige*, čija je autorica Tina Gatalica, voditeljica Zavičajne zbirke Bjelovariana Narodne knjižnice “Petar Preradović” Bjelovar. Izložba je bila dostupna javnosti od 9. svibnja do 9. lipnja 2017.

Predavanja

Zavod je za predstavnike ustanova odgoja i obrazovanja Bjelovarsko-bilogorske i Koprivničko-križevačke županije 10. svibnja 2017. organizirao predavanje: Odgojimo naše učenike za uspješan izbor škole i zanimanja. Predavanje su održali prof. dr. sc. Vladimir Strugar i Tajna Čorak, dipl. iur. u zgradi Bjelovarsko-bilogorske županije, prema programu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predstavljanje izdanja Zavoda

Dana 9. svibnja 2017. predstavljena je knjiga *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.* – *prilozi za povijest*, čiji su autori prof. dr. sc. Slobodan Kaštela i prof. dr. sc. Vladimir Strugar. Knjigu su recenzirali akademik Nikša Stančić i akademik Stjepan Damjanović. Knjiga, osim predgovora i uvoda, ima petnaest poglavlja: Osnivanje i organizacija rada Zavoda, Održani znanstveni skupovi, Nakladnička djelatnost, Izložbe, Dani Ede Murtića, Organizacija predavanja, Književni susreti, Predstavljanje izdanja Zavoda, Dani otvorenih vrata, Rad Znanstvenog vijeća, Rad organizacijskih odbora, Sjednica Predsjedništva Akademije u Bjelovaru, Knjižnica Zavoda, Nagrade i priznanja, Zaključak, Literatura, Bibliografija članaka u časopisu *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*, Kazalo imena, Kazalo pojmova, Zahvale, O autorima. Knjiga je predstavljena u Gradskom muzeju Bjelovar a sudjelovali su: Milan Pavlović, akademski slikar, ravnatelj Gradskog muzeja Bjelovar, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, prof. dr. sc. Vladimir Strugar i Ilija Pejić, prof., član Znanstvenog vijeća Zavoda. Knjiga je predstavljena i 6. lipnja 2017. u Požegi prigodom otvorenja izložbe *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.*

Grad Čazma i Gradska knjižnica Slavka Kolara u Čazmi bili su organizatori, uz stručnu pomoć Zavoda, predstavljanja trilogije *prof. emeritusa Ante Simonića*, člana suradnika: *Rijeka vremena, Rijeka velikog uzleta i Rijeka novih nadanja*. Na predstavljanju su sudjelovali: Dinko Pirak, gradonačelnik Grada Čazme, Vinka Jelić, ravnateljica Gradske knjižnice “Slavko Kolar” u Čazmi, autor *prof. emeritus Ante Simonić*, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, voditelj Zavoda, prof. dr. sc. Vladimir Strugar, upravitelj Zavoda, Anton Katunar i Franjo Buturac, nakladnik. U prigodnom glazbenom programu sudjelovala je Rita Zhao Simonić.

Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

U programu ovogodišnjih Dana otvorenih vrata bile su sljedeće aktivnosti: pripremljena je 9. svibnja 2017. izložba *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.*, predstavljena je monografija *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.: prilozi za povijest*, održana je radioemisija na Bjelovarsko-bilogorskom radiju u Bjelovaru o radu i rezultatima Zavoda u Bje-

lovaru, u kojoj su sudjelovali prof. dr. sc. Slobodan Kaštela i prof. dr. sc. Vladimir Strugar. Dana 10. svibnja 2017. prof. dr. sc. Vladimir Strugar i Tajna Čorak, dipl. iur. održali su predavanje: Odgojimo naše učenike za uspješan izbor škole i zanimanja.

Ostali rad

U Velikoj Pisanici, rodnom mjestu akademika Ede Murtića, održani su 4. i 5. svibnja 2017. Osmi Dani Ede Murtića. Prvog dana, 4. svibnja, postavljen je vijenac na spomen-ploču na rodnu kuću Ede Murtića, a 5. svibnja održana je likovna radionica studenata Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu *Zavičajni i iskustveni prostor Ede Murtića*.

Rad Znanstvenog vijeća Zavoda

Prva sjednica Znanstvenog vijeća Zavoda u 2017. održana je 10. ožujka zajedno s Uredništvom časopisa *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*. Utvrđeni su prijedlozi i zaključci o realizaciji Plana rada Zavoda u 2017. godini s posebnim osvrtom na koncepciju zavodskog časopisa *Radovi*. Druga sjednica održana je 13. rujna i na njoj se raspravljalo o organizaciji znanstvenog skupa *Odgoj i obrazovanje: interdisciplinarne perspektive*, o planu nakladničke djelatnosti i smjernicama za izradu Plana rada za 2018. godinu.

Rad Organizacijskog odbora

Sastanak Organizacijskog odbora za organizaciju znanstvenog skupa *Odgoj i obrazovanje: interdisciplinarne perspektive* održan je 10. ožujka 2017. Tom su prilikom prihvaćene teme skupa i njegovi suorganizatori te utvrđene daljnje aktivnosti.

Razno

Zavod je tijekom 2017. godine obogatio knjižnicu vlastitim izdanjima, kao i razmjenom s ostalim Akademijinim jedinicama, zatim s Institutom za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, Hrvatskim pedagoško-književnim zborom te donacijama. Krajem godine u knjižnici je bilo 2.589 knjiga i kataloga.

Održana su dva radna sastanka predstavnika Akademije i Zavoda s predstavnicima Grada Bjelovara i Bjelovarsko-bilogorske županije, osnivača Zavoda, radi analize dosadašnjeg rada Zavoda i aktivnosti koje su od interesa osnivača.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U POŽEGI

Na temelju Ugovora između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Požeško-slavonske županije i Grada Požege, 21. ožujka 2009. osnovan je Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi, a počeo je djelovati 16. listopada 2009. Upraviteljicom Zavoda imenovana je mr. sc. Snježana Jakobović, a tajnicom Kornelija Lehner. Odlukom predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti voditeljem Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi imenovan je akademik Dubravko Jelčić.

Znanstveno vijeće je u sljedećem sastavu: voditelj Zavoda akademik Dubravko Jelčić, upraviteljica Zavoda dr. sc. Snježana Jakobović, Ferdinand Troha, dipl. ing. kao predstavnik Požeško-slavonske županije, dr. sc. Borislav Miličević, kao predstavnik Grada Požege i akademik Franjo Tomić, kao predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Požeški je Zavod u 2017. godini organizirao sljedeća događanja:

Znanstveno-stručni skup

Dana 24. studenoga 2017. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi organizirao je znanstveno-stručni skup *Spašena prošlost za sadašnjost*. Predavači su održali sljedeća izlaganja: Dubravka Sokač Štimac: Rimska i srednjovjekovna baština požeškog kraja – Tekić, Rudina i Dolac; Kornelija Minichreiter: Zaštita arheološke baštine Požege i Požeške kotline; Daria Ložnjak Dizdar: Dolina na Savi u baštini komunikacija; Hrvoje Potrebica: Željezno doba Zlatne doline; Marko Dizdar: Groblje latenske kulture Zvonimirovo – Veliko polje u srednjoj Podravini; Željko Tomičić: Suhopolje – Kliškovac – primjer spašene prošlosti za budućnost; Tea Lokner: Stari grad Pakrac – bogata prošlost, prva istraživanja i izazovi budućnosti; Marija Mihaljević, Marina Matković, Zorislav Horvat: Arheološka istraživanja lokaliteta Njive – Ivandol kao prilog poznavanju srednjovjekovlja Požeške kotline; Marijana Lukačević, Jozo Perić Peručić, Mario Šlaus: Važnost bioarheologije na primjeru analize perimortalnih trauma; Tajana Pleše, Boris Mostarčić: Ususret četvrtom desetljeću od početka istraživanja benediktinske opatije sv. Mihovila arkanđela na Rudini; Marina Bender Maringer: Izraelitičko groblje bogoštovne općine u Požegi; Lidija Ivančević Španiček: Pregled zidnog slikarstva na području Požege i požeškoga kraja; Zlatko Uzelac: Loretska kapela uz požešku isusovačku crkvu sv. Lovre i njen kip Gospe od Loreta; Jelena Hihlik: Muzej grada Pakraca – čuvar baštine pakračkoga kraja; Vera Čuže Abramović: Projekt Kružimo gradom. Znanstveno-stručni skup održan je s početkom u 10 sati u knjižnici Gimnazije u Požegi, Dr. Franje Tuđmana 4/A.

Predavanja

Dana 9. svibnja 2017., u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi a povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano je predavanje akademik Milka Jakšića: Baviti se eksperimentalnom fizikom u Hrvatskoj. Predavanje je održano s početkom u 10 sati, u Gimnaziji u Požegi, Dr. Franje Tuđmana 4/A.

Dana 10. svibnja 2017., u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi a povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano je predavanje: Orhideje Stare Kapele. Predavačice su bile: doc. dr. sc. Dubravka Špoljarić Maronić, Marija Kovačević, univ. bacc. biol. i doc. dr. sc. Tanja Žuna Pfeiffer s Odjela za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Predavanje je održano s početkom u 13 sati, u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

Dana 10. svibnja 2017., u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi a povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano je predavanje: Djeca s epilepsijom u školi. Predavačice su bile: doc. prim. dr. sc. Andrea Šimić Klarić, pedijatar i prof. dr. sc. Slavka Galić, spec. kliničke psihologije iz Opće županijske bolnice Požega. Predavanje je održano s početkom u 19 sati, u Gimnaziji u Požegi, Dr. Franje Tuđmana 4/A.

Dana 8. lipnja 2017., u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi a povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano je predavanje: Alge u vodama Kopačkog rita. Predavačice su bile: doc. dr. sc. Dubravka Špoljarić Maronić i doc. dr. sc. Tanja Žuna Pfeiffer s Odjela za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Predavanje je održano s početkom u 13 sati, u Katoličkoj gimnaziji u Požegi, Pape Ivana Pavla II. br. 6.

Koncert

Dana 26. siječnja 2017. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi i Glazbena škola Požega organizirali su koncert pijanista Đure Tikvice, profesora na Muzičkoj akademiji u Zagrebu. Program: J. S. Bach: *Clavierübung Teil II* i F. Chopin: *Četiri balade*. Koncert je održan u Koncertnoj dvorani Glazbene škole Požega, Vjekoslava Babukića 27.

Predstavljanje izdanja i knjiga

Dana 6. lipnja 2017. u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi s početkom u 13 sati u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi predstavljena su izdanja i znanstveno-umjetnički rad, te je otvorena izložba Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru: *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.: Prilozi za povijest*. Na predstavljanju su sudjelovali akademik Dubravko Jelčić, voditelj Zavoda u Požegi, dr. sc. Snježana Jakobović, upraviteljica Zavoda u Požegi, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, voditelj Zavoda u Bjelovaru i prof. dr. sc. Vladimir Strugar, upravitelj Zavoda u Bjelovaru.

Dana 18. listopada 2017. s početkom u 12 sati Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi predstavio je svoja izdanja i znanstveno-umjetnički rad, a otvorena je i izložba u Gradskom muzeju u Bjelovaru, u organizaciji Zavoda u Bjelovaru. Na predstavljanju su sudjelovali akademik Dubravko Jelčić, voditelj Zavoda u Požegi, dr. sc. Snježana Jakobović, upraviteljica Zavoda u Požegi, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, voditelj Zavoda u Bjelovaru i prof. dr. sc. Vladimir Strugar, upravitelj Zavoda u Bjelovaru.

Dana 29. svibnja 2017. s početkom u 14 sati na Odjelu za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku upraviteljica Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi dr. sc. Snježana Jakobović i dr. sc. Ivica Samarđić, ravnatelj Javne ustanove za upravljanje zaštićenim područjem Požeško-slavonske županije predstavili su knjigu *Flora Požeške kotline i Slavenskog gorja*, autora Mirka Tomaševića, prof. Požeški je Zavod knjigu tiskao u suizdavaštvu s Javnom ustanovom za upravljanje zaštićenim područjem Požeško-slavonske županije, 2016. godine.

Izložbe

Dana 9. svibnja 2017. s početkom u 10 sati, u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, a povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, otvorena je izložba *Plakati prirodnih vrijednosti Požeške kotline i Slavenskog gorja*, Javne ustanove za upravljanje zaštićenim područjem Požeško-slavonske županije. Izložbu je otvorio dr. sc. Ivica Samarđić, ravnatelj Javne ustanove.

Objavljene knjige i radovi

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi je u 2017. godini objavio šesti broj časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi*. U tom je broju objavljeno 12 članaka: doc. dr. sc. Andrijana Kos-Lajtman: Zlatna dolina kao metafora djetinjstva: autobiografski diskurs Zlate Kolarić-Kišur; Anka Kukuruzović: Tragom prošlosti zavičaja i zavičajnika do recepcije autobiografskog djela *Moja Zlatna dolina*; doc. dr. sc. Katarina Aladrović-Slovaček, izv. prof. dr. sc. Lidija Cvikić: Neke jezične osobitosti *Moje Zlatne doline* na temelju korpusne analize teksta; Jasenka Bešlić, prof.: Svijet dječje književnosti u ostavštini Zlate Kolarić-Kišur; mr. sc. Gordana Čosić: Dragutin Domjanić i Zlata Kolarić-Kišur – zavičajni pisci u nastavi hrvatskoga jezika u osnovnoj školi; izv. prof. dr. sc. Berislav Majhut, doc. dr. sc. Sanja Lovrić-Kralj: Josip Pavičić i socrealistički dječji roman; dr.

sc. Ana Batinić: Neljudska životinja u dječjoj prozi Josipa Pavičića; red. prof. dr. sc. Dunja Pavličević-Franić: Roman Hrvoja Kovačevića *Tajna mačje šape* kao paradigmatski primjer lingvodidaktičkoga predloška u nastavi hrvatskoga jezika; prof. dr. sc. Dubravka Težak, dr. sc. Marina Gabelica: Anto Gardaš i Hrvoje Kovačević – dvije generacije akcijskoga dječjeg romana; Dijana Klarić, mag. bibl.: Učitelj i putovanje: odgojno-obrazovni kontekst putopisnih djela Julija Kempfa; doc. dr. sc. Iva Gruić, doc. dr. sc. Vladimira Velički, doc. dr. sc. Jelena Vignjević: Učitelj(ice) u carstvu duše; doc. dr. sc. Filip Škiljan: Vjerski prijelazi s pravoslavlja na rimokatoličku vjeroispovijest između 1941. i 1945. na području kotara Požega.

Razno

Dana 3. ožujka 2017. s početkom u 12 sati, u prostoru Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9, održan je sastanak Organizacijskog odbora znanstveno-stručnog simpozija *Spašena prošlost za budućnost – Na tragu zaštite kulturne baštine Požeške kotline i okolice*. Na sastanku su bili prisutni prof. dr. sc. Željko Tomičić, akademik Dubravko Jelčić (voditelj Zavoda u Požegi), dr. sc. Snježana Jakobović (upraviteljica Zavoda u Požegi) te predstavnici Gradskog muzeja Požega, Konzervatorskog odjela u Požegi.

Dana 24. studenoga 2017. s početkom u 9 sati, održana je 13. sjednica Znanstvenog vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi. Sjednici su bili nazočni akademik Dubravko Jelčić, voditelj Zavoda u Požegi, dr. sc. Snježana Jakobović, upraviteljica Zavoda u Požegi i akademik Franjo Tomić, član (u ime Hrvatske akademije). Dnevni red: osvrt na rad u 2017., Plan rada za 2018., Plan tiska za 2018. Sve točke dnevnog reda usvojene su jednoglasno.

CENTAR ZA ZNANSTVENI RAD U VINKOVcima

Organizacija jedinice

Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti djeluje na adresi Ulica Jurja Dalmatinca 22/I, 32100 Vinkovci. Zgrada je u vlasništvu Grada Vinkovaca.

Voditelj je akademik Slavko Matić, a upraviteljica znanstvena savjetnica dr. sc. Anica Bilić.

U Centru su stalno zaposlene dvije osobe: upraviteljica dr. sc. Anica Bilić i administrativna tajnica Ksenija Petričić.

U Uredničkom su vijeću izdanja Centra akademici Slavko Matić i Dubravko Jelčić te dr. sc. Anica Bilić.

Centar je u znanstvenim projektima, organizaciji znanstvenih skupova, kao i izdavačkoj djelatnosti upućen na suradnju s drugim znanstvenim i stručnim ustanovama, osobito s Akademijinim razredima nadležnima također za recenzentski postupak knjiga i članaka, objavljenih u izdanjima Centra. Znanstvenoistraživačku, nakladničku i ostalu djelatnost Centra financirali su u protekloj godini Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Grad Vinkovci i Vukovarsko-srijemska županija.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Znanstvenoistraživačka djelatnost odvijala se u suradnji s Akademijinim Razredom za prirodne znanosti, Razredom za književnost, Razredom za društvene znanosti, Sekcijom za šumarstvo Akademijina Znanstvenoga vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, Knjižnicom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Arhivom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,

Akademijinim znanstvenoistraživačkim jedinicama, Akademijom šumarskih znanosti iz Zagreba, Šumarskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Filozofskim fakultetom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Gradskom knjižnicom i čitaonicom u Vinkovcima, Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom u Zagrebu, Hrvatskim šumarskim društvom, Agencijom za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Upravnim odjelom za poljoprivredu, šumarstvo i ruralni razvoj Vukovarsko-srijemske županije, Upravnim odjelom za turizam i kulturu Vukovarsko-srijemske županije i Grada Vinkovaca, muzejima u Vukovaru, Iloku, Županji i Vinkovcima, Hrvatskim institutom za povijest, Podružnicom za povijest Slavonije, Baranje i Srijema u Slavonskom Brodu, Katoličkim bogoslovnim fakultetom u Đakovu, Institutom za novu evangelizaciju "Sv. Ivan Pavao II." u Osijeku i drugim ustanovama.

Akademik Slavko Matić

Svoj je znanstvenoistraživački rad tijekom 2017. godine akademik Slavko Matić nastavio na nekoliko projekata koji se odnose na njegu i obnovu kontinentalnih šuma, kao i na njegu mladih sastojina alepskoga bora s posebnim naglaskom na broju biljaka po jedinici površine, na odnos klimatogenih i pionirskih vrsta drveća u istočnoj Slavoniji, na šume hrvatskoga Sredozemlja s posebnim naglaskom na njihovu općekorisnu i gospodarsku ulogu te na hrast lužnjak u uvjetima sušenja i propadanja s posebnim naglaskom na stanišne i klimatske promjene. U suradnji s upraviteljicom koordinirao je rad Centra nastojeći i dalje održati njegov važni znanstveni i stručni položaj, kao i suradnju s drugim Akademijinim Zavodima, a posebno onima iz Slavonije. Član je Znanstvenoga vijeća Akademijina Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, kojemu je konstituirajuća sjednica održana 30. svibnja 2017. U Znanstvenom vijeću Zavoda su osim akademika Slavka Matića i akademik Franjo Šanjek, akademik Krešimir Nemeč, prof. dr. sc. Vladimir Dugalić, dr. sc. Vladimir Šišljagić, dr. sc. Anica Vukašinić, dr. sc. Tomislav Galeta, Mirko Čurić, prof., i upravitelj Zavoda dr. sc. Pero Aračić.

Obavljajući dužnost predsjednika Akademijina Znanstvenoga vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, nastojao je pospješiti rad Vijeća, a posebno Izvršnoga odbora Vijeća te sekcija za šumarstvo, gospodarenje poljoprivredom, biljnu proizvodnju, stočarstvo, uporabu šuma i Sekcije za preradu poljoprivrednih proizvoda i biotehnologiju. Kao član Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno posebnu je pozornost posvećivao njegovoj njezi i razvoju autohtone i alohtone vegetacije. Sudjelovao je u radu Akademijina Odbora za nagrade birajući nagrađene znanstvenike u skladu s Pravilnikom o nagradama te u radu Sekcije za međunarodnu suradnju Akademijina Znanstvenoga vijeća za promet.

Akademik Slavko Matić, *professor emeritus* u trajnom zvanju, aktivno sudjeluje u nastavi studenata Šumarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu s posebnim naglaskom na terenskoj nastavi u zemlji i inozemstvu, pa je tako sa studentima i profesorima Šumarskoga fakulteta iz Zagreba od 2. do 6. svibnja 2017. boravio na Mendelovu Sveučilištu u Brnu, Republika Češka.

Kao redoviti član Akademije šumarskih znanosti u Zagrebu radio je u Sekciji za uzgajanje šuma i nastojao stvoriti povoljne uvjete za tiskanje znanstvene monografije o poljskom jasenu u Hrvatskoj. Član je Uređivačkoga savjeta i Upravnoga odbora *Šumarskoga lista* te nastoji u svom radu unaprijediti uredničke poslove iz područja Uzgajanja šuma i Hortikulture. Kao član Upravnoga odbora Hrvatskoga šumarskoga društva u Zagrebu nastojao je informirati širu javnost o velikim problemima u kojima se šumarstvo Hrvatske, pa tako i Hrvatsko šumarsko društvo nalazi danas.

Dr. sc. Anica Bilić, znanstvena savjetnica

Područja znanstvenoistraživačkoga rada znanstvene savjetnice dr. sc. Anice Bilić su književna znanost, književna povijest, dijalektologija i kulturologija. Uz kanonske pisce Petra Šegedina, Josipa i Ivana Kozarca, Vladimira Kovačića te Ivu Andrića istražuje zapostavljene i zaboravljene hrvatske pisce 18., 19. i 20. stoljeća, ponajviše iz Slavonije i Srijema, kao što su to Stjepan Adžić, Stjepan Đaković, Josip Lovretić, Ante Benešić, Roberto Kauk i drugi. Uz književnu baštinu, istražuje jezičnu baštinu Slavonije, slavonski dijalekt te latiniistički opus Stjepana Adžića iz 18. stoljeća i opus jednoga od posljednjih hrvatskih latinista Stjepana Đakovića.

Dovršila je započeta istraživanja te pripremila za recenziju i poslala u tisak članke: Mi i drugi u *sigetskom junakovanju*, Književni opus Roberta Kauka objavljen u Baji, Oprostoreni strah u kratkoj prozi Petra Šegedina, Rijeka Bosut u hrvatskoj književnoj hidrografiji i kulturnoj geografiji, Muzealizacija slavonskoga dijalekta, *Kapitali* Josipa Kozarca te Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije.

U tijeku je znanstvenoistraživački rad na temama: Mi i drugi u književnom opusu Josipa Kozarca, Vinska karta u književnoj geografiji i topografiji Slavonije, Baranje i Srijema, Može li se osvojiti ženu u muškom narativu Ive Andrića?, Kitica književnoga cvijeća, Filozofija ugodnosti, (p)objeda moralnosti i životne radosti u komediji *Egoiste* Ante Benešića, Rukopisno čuvanje slavonskoga dijalekta i (re)konstrukcija identiteta u etnografskoj građi *Retkovci* Ivana Filakovca te Prigodna epistolarna komunikacija Stjepana Đakovića i Vladimira Kovačića.

Organizirala je književnoznanstvenu manifestaciju *Knjiški Krnjaš III* te bila voditeljica znanstvenoga skupa *Stjepan Đaković, Horatius cybalinesis, u povodu 155. godišnjice smrti*, održanoga 16. studenoga 2017. u Vinkovcima. Organizirala je i bila voditeljica znanstvenoga skupa s međunarodnim sudjelovanjem *Slavonski dijalekt i drugi hrvatski dijalekti* te kulturno-znanstvene manifestacije *Šokačka rič 15* u Vinkovcima, 3. studenoga 2017. Članica je Matičnoga odbora za izbor u znanstvena zvanja za područje humanističkih znanosti, polja filologije, u Agenciji za znanost i visoko obrazovanje u Zagrebu, Odbora za priznanja Vukovarsko-srijemske županije, Kazališnoga vijeća Gradskoga kazališta "Joza Ivakić" u Vinkovcima, Organizacijskoga odbora *Dana Josipa Kozarca* u Lipovljanima, Organizacijskoga odbora *Dana Julija Benešića* u Iloku, Partnerskoga vijeća za strategiju razvoja Vukovarsko-srijemske županije i Partnerskoga vijeća za strategiju razvoja Grada Vinkovaca.

Organizacija znanstvenih skupova

Dana 17. ožujka 2017. Centar je sudjelovao u suorganizaciji znanstveno-stručnoga skupa *Hrvatski jezik u Slavoniji u prošlosti i sadašnjosti* u okviru *V. Dana Josipa Kozarca* u Lipovljanima. Organizatori skupa su Općina Lipovljani, Filozofski fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Akademijin Centar za znanstveni rad u Vinkovcima. Na znanstvenome skupu izložene su sljedeće teme: Anica Bilić: Mi i drugi u književnom opusu Josipa Kozarca; Milica Lukić: Šokačko pismo u jeziku književnih tekstova Mare Švel Gamiršek; Ljiljana Kolenić: Pogled u jezik romana *Među svjetlom i tminom*; Silvija Ćurak: Dijalektizmi u djelima Josipa Kozarca; Vera Blažević Krezić: Dijalektalna književnost i Slavonija danas – oprimjereni romanima Pavla Petričevića; Tena Babić Sesar: Govor Dolinaca u Austriji i slavonski dijalekt danas – prilog proučavanju; Tatjana Tkalčec: Arheološka baština na području Općine Lipovljani kao održiva spona prošlosti i budućnosti, te prezentacije studenata: Monika Pejičić: Turgenjev i Kozarac; Igor

Kretonić: Rječnik Đuke Begovića; Tajana Šestak: Govor Selaca Đakovačkih. U okviru skupa u prostoru Narodne knjižnice i čitaonice Lipovljani postavljena je izložba Hrvatskoga šumarskoga društva *Šuma okom šumara*, a u Šumariji Lipovljani posjetitelji su mogli pogledati stalni postav izložbe *Soba Josipa Kozarca*.

Centar je 16. studenoga 2017. organizirao znanstveni skup *Stjepan Đaković, Horatius cybaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja*, u okviru književnoznanstvene manifestacije *Knjiški Krnjaš III*. Voditelji skupa bili su akademik Slavko Matić i dr. sc. Anica Bilić. Pozdravne govore održali su: akademik Slavko Matić, voditelj Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, dr. sc. Anica Bilić, znanstvena savjetnica i upraviteljica Centra, pročelnik Upravnog odjela za kulturu i turizam Grada Vinkovaca dr. sc. Mario Banožić te pročelnik Upravnog odjela za turizam i kulturu Vukovarsko-srijemske županije Viktor Lukačević, prof., te Katarina Stanić, vlasnica Rodne kuće Ivana Kozarca. Na znanstvenome skupu izložene su sljedeće teme: msgr. mr. sc. Luka Marijanović, sveučilišni profesor u miru iz Đakova: Stjepan Đaković, istaknuti vjeroučitelj u Đakovačkoj i Srijemskoj biskupiji (Zapisi u našem vjerskom tisku); dr. sc. Irena Galić Bešker iz Zagreba: Đakovićeve latinske prigodnice; mr. sc. Zlatko Virc iz Vinkovaca: Stjepan Đaković kao društveni i kulturni radnik Vinkovaca; Kristina Repar, prof. iz Zagreba: Prilozi Stjepana Đakovića u časopisu *Sveta Cecilija* – povodom 140. obljetnice izlaženja časopisa za sakralnu glazbu (1877.-2017.); prof. dr. sc. Anica Bilić iz Vinkovaca: Prigodna epistolarna komunikacija Stjepana Đakovića i Vladimira Kovačića, te Ankica Landeka, dipl. knjižničarka i dipl. teol. iz Đakova: Bibliografija Stjepana Đakovića. Znanstveni skup financijski su poduprli Grad Vinkovci, Boso, d. o. o. iz Vinkovaca i Vukovarsko-srijemska županija.

Akademijin Centar za znanstveni rad u Vinkovcima jedan je od suorganizatora znanstvenoga skupa *Kamo ide istočna Hrvatska? – Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema*, koji je 1. prosinca 2017. održan u Akademijinu Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu. Skupu su prisustvovali i izložili teme: akademkinja Alica Wertheimer Baletić: Depopulacija i starenje stanovništva – temeljni demografski procesi u Hrvatskoj; dr. sc. Anđelko Akrap: Depopulacijski procesi u istočnoj Hrvatskoj; prof. dr. sc. Nenad Pokos i izv. prof. dr. sc. Roko Mišetić: Prirodno kretanje stanovništva istočne Hrvatske 1971.-2016.; prof. dr. sc. Dražen Živić: Ljudski i demografski gubitci te materijalna šteta u istočnoj Hrvatskoj u Domovinskom ratu kao odrednice depopulacije i demografskog izumiranja; dr. sc. Krešimir Ivanda: Demografski trendovi u gradovima Slavonije; dr. sc. Josip Jurčević: Povijesni čimbenici depopulacije istočne Hrvatske; prof. dr. sc. Gordan Črpić: Kakvi su procesi s obzirom na vrednote braka, obitelji i željene djece u Hrvata?; dr. sc. Pero Aračić: Što čini Crkva za brak i obitelj i što bi se moglo i trebalo mijenjati?; prof. dr. sc. Vladimir Dugalić: Obitelj i tržište rada u svjetlu načela socijalnoga nauka Crkve; mr. sc. Branko Barbić: Hrvatske useljeničke politike u zakonima i institucijama 1991.-2017.; izv. prof. dr. sc. Ivica Šola: Hrvatski mediji i bračno-obiteljska problematika – kakav ugođaj i vrijednosne stavove promiču i stvaraju?; doc. dr. sc. Stjepan Šterc: Programski i operativni raskorak u provođenju demografske revitalizacije. Znanstveni skup održan je u organizaciji Akademijina Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, pod visokim pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar Kitarović, uz pokroviteljstvo Ministarstva za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku, Đakovačko-osječke nadbiskupije i Požeške biskupije, te uz supokroviteljstvo Osječko-baranjske, Vukovarsko-srijemske, Brodsko-posavske i Virovitičko-podravске županije i suorganizaciju Akademijinih Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku i Požegi, kao i Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima

Akademik Slavko Matić sudjelovao je 29.-30. lipnja na znanstvenom skupu *Durđevački pijesci: Geneza, stanje i perspektive*, s izlaganjem: Šumskouzgojne značajke područja Durđevačkih pijesaka (suautor akademik Igor Anić). Organizatori skupa bili su Akademijin Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Znanstveno vijeće za poljoprivredu, Znanstveno vijeće za zaštitu prirode i drugi. Dana 6. listopada 2017. akademik Slavko Matić sudjelovao je na stručnome skupu *Šumskouzgojni postupci u sastojinama Gorskog kotara oštećenih ledolomom*, u Delnicama (suizlagač akademik Igor Anić), a 16. studenoga 2017. na znanstvenome skupu *Stjepan Đaković, Horatius cybaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja*, pozdravnim govorom u ime organizatora Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima. U Đakovu je 1. prosinca 2017. bio na znanstvenome skupu *Kamo ide istočna Hrvatska? – Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema*, kojemu je Centar jedan od suorganizatora.

Dr. sc. Anica Bilić sudjelovala je u Lipovljanima 17. ožujka 2017. s izlaganjem na temu: Mi i drugi u književnom opusu Josipa Kozarca, na znanstvenom skupu *Hrvatski jezik u Slavoniji u sadašnjosti i prošlosti*, na *V. Danima Josipa Kozarca* u Lipovljanima, u organizaciji Općine Lipovljani, Filozofskoga fakulteta u Osijeku, Šumarskoga fakulteta u Zagrebu, Učiteljskog fakulteta u Zagrebu te Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima. Na znanstvenom skupu *Vino i vinogradarstvo u povijesti Slavonije, Srijema i Baranje* u organizaciji Hrvatskog instituta za povijest, Podružnice za povijest Slavonije, Srijema i Baranje iz Slavonskoga Broda i Erdutskih vinograda, d. o. o. iz Erduta, u Erdutu, 20.-22. rujna 2017., izložila je temu: Vinska karta u književnoj geografiji Slavonije, Srijema i Baranje. Na 10. simpoziju *Andrićev Omerpaša Latas*, održanom 12.-14. listopada 2017. u Bukureštu, u organizaciji Instituta za slavistiku, Geisteswissenschaftliche Fakultät, Karl-Franzens-Universität u Grazu, sudjelovala je izlaganjem: Može li se osvojiti ženu u muškom narativu Ive Andrića? Na *XVII. Danima Julija Benešića* u Iloku, 21. listopada 2017., u organizaciji Muzeja Grada Iloka, izložila je temu: Filozofija ugodnosti, (p)objeda moralnosti i životne radosti u komediji *Egoiste* Ante Benešića. S temom: Rukopisno čuvanje slavonskoga dijalekta i (re)konstrukcija identiteta u etnografskoj građi Retkovci Ivana Filakovca, sudjelovala je na znanstvenom skupu *Slavonski dijalekt i drugi hrvatski dijalekti*, u sklopu kulturno-znanstvene manifestacije *Šokačka rič 15*, održane 3. studenoga 2017. u Vinkovcima. Na znanstvenom skupu *Stjepan Đaković, Horatius Cybaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja*, u sklopu književno-znanstvene manifestacije *Knjiški Krnjaš III*, u organizaciji Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, 16. studenoga 2017., sudjelovala je s temom: Prigodna epistolarna komunikacija Stjepana Đakovića i Vladimira Kovačića. U Đakovu je 1. prosinca 2017. bila na znanstvenome skupu *Kamo ide istočna Hrvatska? – Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema*, kojemu je Centar jedan od suorganizatora.

Predavanja

Dr. sc. Anica Bilić i msgr. mr. sc. Luka Marijanović održali su predavanje: Život i djelo Stjepana Adžića, u Institutu za novu evangelizaciju “Sv. Ivan Pavao II.” u Vikarijatu Đakovačko-osječke nadbiskupije u Osijeku, 2. svibnja 2017.

U programu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije, 9. svibnja 2017. u Centru za znanstveni rad u Vinkovcima akademik Slavko Matić održao je predavanje: Portret šumar-

skoga znanstvenika i dekana Šumarskoga fakulteta Dušana Klepca, a dr. sc. Anica Bilić predavanje: Akademik Dušan Klepac – voditelj Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima.

U povodu obilježavanja 100. obljetnice kazališta u Vinkovcima i 85. godišnjice smrti Joze Ivakića, 15. svibnja 2017. dr. sc. Anica Bilić održala je predavanje: Joza Ivakić – patron vinkovačkoga kazališta, u Gradskom kazalištu “Joza Ivakić” u Vinkovcima.

Dr. sc. Anica Bilić održala je 30. svibnja 2017. predavanje: Neizbrisivi trag vinkovačkih mučenika, u Institutu za novu evangelizaciju “Sv. Ivan Pavao II.” u Vikarijatu Đakovačko-osječke nadbiskupije u Osijeku.

U programu popratnih priredbi 52. *Vinkovačkih jeseni* dr. sc. Anica Bilić održala je predavanje: Kitica književnoga cvijeća, u organizaciji Gradske knjižnice i čitaonice Vinkovci te Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

U programu 11. Tjedna cjeloživotnoga učenja dr. sc. Anica Bilić održala je predavanje: Poglavlja iz latinske baštine: Stjepan Adžić (1730.-1789.), kanonik, vikar, rektor, prosvjetitelj, neolatinist, u organizaciji Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima, 4. listopada 2017.

U Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima dr. sc. Anica Bilić održala je 20. prosinca 2017. predavanje: Božić i kulturne prakse u hrvatskoj književnosti.

Predstavljanje knjiga

Dana 21. ožujka 2017. akademik Slavko Matić sudjelovao je u predstavljanju knjige *Hrvatska prirodna bogatstva, Zaštita i odgovorni razvoj* u Gradskoj knjižnici “Franjo Marković” u Križevcima, u organizaciji Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije, Ogranka Matice hrvatske u Križevcima i Visokoga gospodarskog učilišta u Križevcima. U predstavljanju knjige, uz akademika Slavka Matića, sudjelovali su akademik Mirko Zelić, akademik Igor Anić, akademik Ferdo Bašić, akademik Josip Božičević, akademik Božidar Liščić, akademik Ignac Lovrek, akademik Frane Tomić, prof. dr. sc. Slavko Kulić, dr. sc. Mladen Zeljko i mr. sc. Ivan Medarac.

Zbornik radova znanstvenoga skupa *Život i djelo Stjepana Adžića (1730.-1789.)* predstavili su 25. travnja 2017. u prostorijama udruge Duhovno hrašće naše Gospe Šumanovačke u Drenovcima prof. dr. sc. Anica Bilić, msgr. mr. sc. Luka Marijanović, Andrija Matić, dipl. ing. i Jakša Šestić, prof., a 9. svibnja 2017. u programu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, zbornik su predstavili akademik Slavko Matić, prof. dr. sc. Anica Bilić, msgr. mr. sc. Luka Marijanović i Andrija Matić, dipl. ing.

Zbornik radova znanstvenoga skupa *Josip Lovretić (1863.-1948.), jedno stoljeće poslije*, kojemu je izdavač Grad Otok a suizdavači Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, Gradski muzej u Vinkovcima, Institut društvenih znanosti “Ivo Pilar” – Područni centar Vukovar i Đakovačko-osječka nadbiskupija, predstavljen je u Otoku 27. listopada 2017. Zbornik su predstavili urednici dr. sc. Anica Bilić, mr. sc. Ljubica Gligorević, msgr. mr. sc. Luka Marijanović i dr. sc. Dražen Živić. Nazočne su pozdravili Mirko Martinović, prof. u ime Grada Otoka, u ime Instituta “Ivo Pilar” predsjednik Znanstvenoga vijeća prof. dr. sc. Nenad Pokos te u ime Vukovarsko-srijemske županije dr. sc. Jadranka Mustapić Karlić. Prikazan je i dokumentarni film *Josip Lovretić* u produkciji Hrvatske televizije, snimljen u studenom 2016. i u Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije u Vinkovcima.

Dr. sc. Anica Bilić, urednica i priređivačica, predstavila je 3. studenoga 2017. zbornik radova *Šokačka rič 14* na kulturno-znanstvenoj manifestaciji *Šokačka rič 15*. Istoga dana predstavila je i knjigu dr. sc. Marije Znika, *Rječnik podgajačkoga govora* (Zagreb, 2017.).

Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 2017.

Na Akademijinim Danima otvorenih vrata, održanima 9.-10. travnja 2017., vinkovački je Centar sudjelovao sa sljedećim programom: predavanje akademika Slavka Matića: Portret šumarskoga znanstvenika i dekana Šumarskoga fakulteta Dušana Klepca; predavanje dr. sc. Anice Bilić, znanstvene savjetnice: Akademik Dušan Klepac – voditelj Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima; predstavljanje projekta *Život i djelo Stjepana Adžića (2008.-2017.)*; predstavljanje *Zbornika radova Znanstvenoga skupa Život i djelo Stjepana Adžića* (akademik Slavko Matić, prof. dr. sc. Anica Bilić, msgr. mr. sc. Luka Marijanović i Andrija Matić, dipl. ing.).

U glazbenom dijelu programa sudjelovali su učenici Glazbene škole Josipa Runjanina iz Vinkovaca. Centar je postavio izložbu *Akademik Dušan Klepac – spoznaje* (u povodu 100. obljetnice rođenja akademika Dušana Klepca), te prigodnu izložbu izdanja Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije.

Nakladnička djelatnost

Centar je 30. svibnja 2017. ishodio odobrenje Akademijine Uprave za suizdavaštvo *Zbornika radova znanstvenoga skupa Josip Lovretić (1863.-1948.), jedno stoljeće poslije*, koji je 27. listopada 2017. predstavljen u Otoku.

U studenom je iz tiska izašla *Knjižica sažetaka* s programom književnoznanstvene manifestacije *Knjiški Krnjaš III. Znanstveni skup Stjepan Đaković, Horatius cybaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja*. Urednici izdanja su akademik Slavko Matić i prof. dr. sc. Anica Bilić. Naklada: 100 primjeraka. Uz program skupa u knjizi su objavljeni sažetci: msgr. mr. sc. Luka Marijanović: Stjepan Đaković, istaknuti vjeroučitelj u Đakovačkoj i Srijemskoj biskupiji (zapisi u našem vjerskom tisku); dr. sc. Irena Galić Bešker: Đakovićeve latinske prigodnice; mr. sc. Zlatko Virć: Stjepan Đaković kao društveni i kulturni radnik Vinkovaca; Kristina Repar, prof.: Prilozi Stjepana Đakovića u časopisu *Sveta Cecilija* – povodom 140. obljetnice izlaženja časopisa za sakralnu glazbu (1877.-2017.); prof. dr. sc. Anica Bilić: Prigodna epistolarna komunikacija Stjepana Đakovića i Vladimira Kovačića; Ankica Landeka, dipl. teol. i dipl. knjižničar: Bibliografija Stjepana Đakovića.

U tisku je *Knjiški Krnjaš I–II. Zbornik radova znanstvenih skupova Ivanu Kozarcu, o 120. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti i Josipu Kozarcu, u povodu 110. obljetnice smrti*, Posebna izdanja XXVIII. Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima. Rukopisi su prihvaćeni za tisak na sjednici Akademijina Razreda za književnost održanoj 11. listopada 2017. Recenzent knjige je akademik Pavao Pavličić. Urednici izdanja su akademik Slavko Matić i dr. sc. Anica Bilić. Naklada: 300 primjeraka. Sadržaj: Anica Bilić: Uvodne riječi; *Knjiški Krnjaš I*, Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti; Ljiljana Kolenić: Slavonski dijalekt u *Slavonskoj krvi* Ivana Kozarca; Nina Mance: Slavonski dijalekt u opusu Ivana Kozarca; Anica Bilić: Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije 1885.-1910.-2015.; Kristina Repar: *Milovo sam garave i plave...* Prikaz ženskih likova i slavonskoga pejzaža u djelima Ivana Kozarca; Žana Amidžić: Uloga Kozarčevih žena u imagološkom oblikovanju identiteta patrijarhalne Slavonije; Zlatko Virć: Ivan Kozarac u svjetlu turističke ponude Vinkovaca. *Knjiški Krnjaš II, Josipu Ko-*

zarcu, u povodu 110. obljetnice smrti; Luka Marijanović: Josip Kozarac i biskup Josip Juraj Strossmayer (Prilog biografiji Josipa Kozarca); Anica Bilić: *Kapitali* Josipa Kozarca; Marica Liović i Monika Pejičić: Jake žene Kozarčeve: o Kati, Teni, Miri, Jeleni...; Ljiljana Kolenić: Josip Kozarac u jezičnoj i književnoj povijesti; Emína Berbić Kolar i Tanja Đurić: Slavonski dijalekt u pripovjetcima Josipa Kozarca; Zlatko Virc: Vinkovci Josipa Kozarca ili Kozarčevi Vinkovci; Tomislav Lukšić: Josip Kozarac i Lipovljani; Kristina Repar: Prikaz šume u djelima Josipa Kozarca i značaj šume u mitologiji starih Slavena; Andrija Kristić: Život i djelo Josipa Kozarca kao šumara.

Radovi *Zbornika radova znanstvenoga skupa Rijeka Bosut i Pobosučje u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti* na recenziji su u Akademijinu Razredu za prirodne znanosti i Razredu za društvene djelatnosti.

Digitalizacija izdanja

Uprava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odobrila je 19. listopada 2017. digitalizaciju izdanja Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima od 1971. do danas. Digitalizaciju obavlja Akademijina Knjižnica u suradnji s tvrtkom ArhivPRO d. o. o., iz Koprivnice. Ukupno se digitalizira 44 izdanja, što čini 9.600 stranica koje će na mrežnim stranicama Digitalne zbirke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (DiZbi) biti dostupne široj javnosti.

Obilježavanje obljetnica

Centar je 9.-10. svibnja 2017. obilježio 100. obljetnicu rođenja akademika Dušana Klepca predavanjem akademika Slavka Matića: Portret šumarskoga znanstvenika i dekana Šumarskoga fakulteta Dušana Klepca i predavanjem dr. sc. Anice Bilić: Akademik Dušan Klepac – voditelj Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, te izložbom *Akademik Dušan Klepac – spoznaje (u povodu 100. obljetnice rođenja akademika Dušana Klepca)*.

Obljetnica smrti Josipa Lovretića obilježena je 27. listopada 2017. predstavljanjem zbornika radova *Josip Lovretić (1863.-1948.)*, *jedno stoljeće poslije* u Otoku.

Anica Bilić obilježila je 100. godišnjicu kazališta i 85. godišnjicu smrti Joze Ivakića predavanjem: Joza Ivakić – patron vinkovačkoga kazališta, održanim 15. svibnja 2017. u Gradskom kazalištu “Joza Ivakić” u Vinkovcima, kao i uređivanjem i objavljivanjem kataloga izložbe i programske knjižice, autorskim člancima Kazalište kao ispit savjesti, u *Vijencu* (god. XXIV, br. 619, 23. studenoga 2017., str. 23) i *Hrvatskom slovu* te sudjelovanjem u radijskoj emisiji *Kazalište bez maske* na Radio Mariji, 2. studenoga 2017., urednice i voditeljice Sanje Nikčević.

U povodu 155. obljetnice rođenja Stjepana Đakovića Centar je 16. studenoga 2017. organizirao znanstveni skup *Stjepan Đaković, Horatius cybaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja*, u okviru književnoznanstvene manifestacije *Knjiški Krnjaš III* te upriličio recital *Laudator temporis acti* s interpretacijom tekstova na latinskom i hrvatskom jeziku uz glazbeni program učenika Glazbene škole Josipa Runjanina iz Vinkovaca, Petre Karaban i Zdravka Petričušića, s programom koji su pripremile Petra Marković, mag. mus. i solo pjevačica Kristina Repar iz Zagreba.

Anica Bilić obilježila je 100. obljetnicu rođenja Vladimira Kovačića izlaganjem na znanstvenom skupu *Stjepan Đaković, Horatius cybaliensis...*

Izložbe

U Centru za znanstveni rad u Vinkovcima postavljena je 9. svibnja 2017. izložba *Akademik Dušan Klepac – spoznaje (u povodu 100. obljetnice rođenja akademika Dušana Klepca)*. Osim rukopisnih dokumenata, fotografija i izdanja izložbi, na šest panoa izložba prikazuje životni put, znanstveni rad, znanstvenu bibliografiju, voditeljstvo, *Hrast lužnjak (Quercus robur L.) – spoznaje* i *Deset sentenci o šumi* akademika Dušana Klepca. Izložba je u stalnom postavu u poslovnom prostoru Akademijina Centra u Vinkovcima. Izložba *Akademik Dušan Klepac – spoznaje* bila je od 11. svibnja do 9. lipnja 2017. postavljena u Gradskoj knjižnici i čitaonici u Vinkovcima.

U povodu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti postavljena je 9.-10. svibnja izložba izdanja Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

Sudjelovanje u TV i radijskim emisijama

Dana 10. svibnja 2017. u *Dnevniku* Vinkovačke televizije te u *Županijskoj panorami* 4. programa Hrvatske televizije prikazani su prilozi o Akademijinim Danima otvorenih vrata u Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije u Vinkovcima, a 11. svibnja 2017. dr. sc. Anica Bilić gostovala je u emisiji *Tu oko nas* na Vinkovačkoj televiziji.

Na radijskoj postaji Hrvatski radio Vukovar 15. svibnja 2017. dr. sc. Anica Bilić govorila je o svom predavanju Joza Ivakić – patron vinkovačkoga kazališta.

U povodu predavanja Kitica književnoga cvijeća, koje je dr. sc. Anica Bilić održala 13. rujna 2017. u Gradskoj knjižnici i čitaonici Vinkovci u programu 52. *Vinkovačkih jeseni*, prikazan je na Vinkovačkoj televiziji 14. rujna 2017. prilog *Dragutin Domjanić, "najcvjetniji" hrvatski književnik*.

U *Dnevniku* Vinkovačke televizije prikazan je 27. listopada 2017. prilog o predstavljanju *Zbornika radova znanstvenog skupa Josip Lovretić (1863.-1948.), jedno stoljeće poslije*, kojemu je suizdavač Akademijin Centar u Vinkovcima. Dr. sc. Anica Bilić, urednica i predstavljačica zbornika, sudjelovala je i u dokumentarnom filmu *Josip Lovretić* u produkciji Hrvatske televizije, snimanom u studenom 2016. i u Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije u Vinkovcima. Film je prikazan na 1. programu Hrvatske televizije 26. listopada, na 4. programu 28. listopada 2017., te na predstavljanju *Zbornika radova znanstvenoga skupa Josip Lovretić (1863.-1948.), jedno stoljeće poslije* u Otoku.

Dr. sc. Anica Bilić sudjelovala je 2. studenoga 2017. u emisiji *Kazalište bez maske* radijske postaje Radio Marija, posvećenoj 100. obljetnici vinkovačkoga Gradskoga kazališta "Joza Ivakić".

Dana 4. studenoga 2017. prikazan je prilog u *Dnevniku* Vinkovačke televizije o kulturno-znanstvenoj manifestaciji *Šokačka rič 15*, kojoj je autorica i voditeljica dr. sc. Anica Bilić, zatim o predstavljanju zbornika radova *Šokačka rič 14*, kojemu je dr. sc. Anica Bilić urednica, priređivačica, lektorica i predstavljačica te o predstavljanju knjige Marije Znika, *Rječnik podgajackoga govora*, koju je uz prof. Ljiljanu Kolenić predstavila dr. sc. Anica Bilić.

O književnoznanstvenoj manifestaciji *Knjiški Krnjaš III* i znanstvenome skupu *Stjepan Đaković, Horatius cybaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja* prikazan je 16. i 19. studenoga 2017. prilog na Vinkovačkoj televiziji.

Rad vinkovačkog Centra praćen je u tiskovinama i na portalima *Vinkovački list*, *Glas Slavonije* i *Glas Koncila*, te na postajama Hrvatskoga radija Vinkovci, Vukovar, Osijek, Zagreb, na Vinkovačkoj televiziji, Osječkoj televiziji, Đakovačko-osječke nadbiskupije i dr.

Objavljeni radovi

Akademik Slavko Matić

Uredničke knjige

Knjiški Krnjaš III. Znanstveni skup Stjepan Đaković, Horatius cibaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja, Programska knjižica, Knjižica sažetaka, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb – Vinkovci, 2017., 23 str.

Knjiški Krnjaš I-II. Zbornik radova znanstvenoga skupa Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti i znanstvenoga skupa Josipu Kozarcu, u povodu 110. obljetnice smrti, Posebna izdanja XXVIII, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb – Vinkovci, 2017., 304 str.

Radovi objavljeni u zbornicima, knjigama i časopisima

Matić, Slavko; Anić, Igor, Šumskouzgojne značajke područja Đurđevačkih pijesaka / Silvicultural analyse of Djurdjevački pijesci, u: *Znanstveni skup Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*, Sažetci referata, ur. Bašić, Ferdo; Feletar, Dragutin, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, 2017., 16–17.

Matić, Slavko; Anić, Igor; Meštrović, Šime; Topić, Vlado, *Šume i šumarstvo novigradskog područja u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti / Forests and forestry of the Novigrad area in the past, present and future*, ur. Slobodan Kaštela, Sveučilište u Zadru, Zadar, 2016., 76–87.

Dr. sc. Anica Bilić, znanstvena savjetnica

Uredničke i priređivačke knjige

Knjiški Krnjaš III. Znanstveni skup Stjepan Đaković, Horatius cibaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja, Programska knjižica, Knjižica sažetaka, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb – Vinkovci, 2017., 23 str.

Knjiški Krnjaš I-II. Zbornik radova znanstvenoga skupa Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti i znanstvenoga skupa Josipu Kozarcu, u povodu 110. obljetnice smrti, Posebna izdanja XXVIII, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Zagreb – Vinkovci, 2017., 304 str.

Šokačka rič 14. Zbornik radova znanstvenoga skupa Slavonski dijalekt izvan hrvatskih državnih granica, Zajednica amaterskih kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije, Vinkovci, 2017., 413 str.

Zbornik radova znanstvenoga skupa Josip Lovretić (1863.-1948.), jedno stoljeće poslije, u povodu 150. obljetnice rođenja, ur. Anica Bilić, Sandra Cvikić, Ljubica Gligorević, Dražen Živić, Luka Marijanović, Grad Otok, Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar" – Područni centar Vukovar, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, Gradski muzej Vinkovci, Đakovačko-osječka nadbiskupija, 2017., 247 str.

100. obljetnica kazališta u Vinkovcima i 85. godišnjica smrti Jozef Ivakića, urednici Anica Bilić i Petar Elez, Vinkovci, 2017., 55 str.

Radovi objavljeni u zbornicima, knjigama i časopisima

Trace of Faction/Fiction in Roberto Kauk's Historical Narrative *Last Days in the Life of Nikola Zrinjski Jr., Croatian Viceroy (1879)* / Trag faksije/fikcije u historičkoj pripovjed-

ci Roberta Kauka *Zadnji dani života Nikole Zrinjskoga mladjega, hrvatskoga bana (1879.)*, *Croatian Journal of Education*, Vol. 19, No. Sp. Ed. 1, 2017., 37-53.

Književnohistoriografski hod slavonskom šumom, Slavonske šume kroz povijest, Hrvatski institut za povijest, Podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, *Bibliotheca Croatica: Slavonica, Sirmiensia et Baranyensia*, Posebna izdanja, knj. 17, *Zbornik radova znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem održanog u Slavonskom Brodu 1.-2. listopada 2015.*, ur. Dinko Župan i Robert Skenderović, Slavonski Brod, 2017., 407-429.

Uvodne riječi, *Zbornik radova znanstvenoga skupa Josip Lovretić (1865.-1948.)*, *jedno stoljeće poslije, u povodu 150. obljetnice rođenja*, ur. Anica Bilić, Sandra Cvikić, Ljubica Gligorević, Dražen Živić, Luka Marijanović, Grad Otok, Područni centar Instituta društvenih znanosti "Ivo Pilar" u Vukovaru, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, Gradski muzej Vinkovci, Đakovačko-osječka nadbiskupija, 2017., 5-12.

Tradicijska Slavonija u književnom i neknjiževnom diskursu Josipa Lovretića, *Zbornik radova znanstvenoga skupa Josip Lovretić (1865.-1948.)*, *jedno stoljeće poslije, u povodu 150. obljetnice rođenja*, ur. Anica Bilić, Sandra Cvikić, Ljubica Gligorević, Dražen Živić, Luka Marijanović, Općina Otok, Područni centar Instituta društvenih znanosti "Ivo Pilar" u Vukovaru, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, Gradski muzej, Vinkovci, Otok, 2017., 171-189.

Muzealizacija slavonskoga dijalekta, *Zabardat! Pokladat! Divanit!*, *Šokačka rič 14*, *Zbornik radova znanstvenoga skupa Slavonski dijalekt izvan hrvatskih državnih granica*, ur. i prir. Anica Bilić, Zajednica amaterskih kulturno-umjetničkih djelatnosti, Vinkovci, 2017., 101-187.

Predstavljanje zbirke pjesama *Svitanje ri(je)či* Josipa Dumendžića Meštra na *Šokačkoj riči 14*, *Šokačka rič 14*. *Zbornik radova znanstvenoga skupa Slavonski dijalekt izvan hrvatskih državnih granica*, ur. i prir. Anica Bilić, Zajednica amaterskih kulturno-umjetničkih djelatnosti, Vinkovci, 2017., 389-390.

Status autora fra Bernardina Leakovića u slavonskoj nabožnoknjiževnoj baštini, *Nitko sebi sudac*. *Zbornik radova sa znanstveno-stručnog skupa fra Bernardin Leaković: o 200. obljetnici smrti*, Bošnjaci, 7. studenoga 2015., ur. Zlata Šundalić i Ljiljana Kolenić, Kroatistička biblioteka FF, Kolo Zrcalo sadašnjosti, knj. 5, Filozofski fakultet, Osijek – Bošnjaci, 2017., 63-85.

Uvodne riječi, *Knjiški Krnjaš I-II*. *Zbornik radova znanstvenoga skupa Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti, održanoga u Vinkovcima 16. studenoga 2015.*, ur. i prir. Anica Bilić, Posebna izdanja XXVIII, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Zagreb – Vinkovci, 2017., 7-13.

Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije, *Knjiški Krnjaš I-II*. *Zbornik radova znanstvenoga skupa Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti, održanoga u Vinkovcima 16. studenoga 2015.*, ur. i prir. Anica Bilić, Posebna izdanja XXVIII, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Zagreb – Vinkovci, 2017., 43-71.

Kapitali Josipa Kozarca, *Knjiški Krnjaš I-II*. *Zbornik radova znanstvenoga skupa Josipu Kozarcu, u povodu 110. obljetnice smrti, održanoga u Vinkovcima 16. studenoga 2016.*, ur. i prir. Anica Bilić, Posebna izdanja XXVIII, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Zagreb – Vinkovci, 2017., 133-174.

Centar za znanstveni rad HAZU u Vinkovcima i Gradsko kazalište "Joza Ivakić" u Vinkovcima, *100. obljetnica kazališta u Vinkovcima i 85. godišnjica smrti Joze Ivakića*, urednici Anica Bilić i Petar Elez, Vinkovci, 2017., 15.

Kazalište kao ispit savjesti. Obilježavanje 100. godišnjice Gradskoga kazališta “Joza Ivakić” u Vinkovcima, *Vijenac, književni list za umjetnost, kulturu i znanost*, god. XXV, br. 619, Matica hrvatska, Zagreb, 23. studenoga 2017., str. 23.

Ostale aktivnosti

Na zahtjev Centra i uz pisano obrazloženje dr. sc. Anice Bilić Gradskom kazalištu “Joza Ivakić” iz Vinkovaca dodijeljena je Zlatna plaketa u povodu stogodišnjice rada, na Danu Grada, 20. srpnja 2017., potom povelja Vukovarsko-srijemske županije na svečanoj sjednici Županijske skupštine u povodu Dana Vukovarsko-srijemske županije, 10. studenoga 2017. u Županji.

Centar je sudjelovao u projektu *Zelena knjižnica Vinkovci – Lipovac* Gradske knjižnice i čitaonice Vinkovci, 20. lipnja 2017.

Učenici Osnovne škole Antuna Gustava Matoša iz Vinkovaca sa svojom nastavnicom hrvatskoga jezika Gracijelom Vukić posjetili su 25. travnja 2017. Akademijin Centar za znanstveni rad u Vinkovcima radi pripreme učenika za sudjelovanje u svečanom otvorenju Državnoga natjecanja iz biologije, koje se u Vinkovcima održavalo 3.-6. svibnja 2017.

Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj imenovalo je 26. travnja 2017. dr. sc. Anicu Bilić članicom Matičnoga odbora za područje humanističkih znanosti – polje filologije, te je ona tijekom godine redovito sudjelovala na sjednicama.

Dana 20. listopada 2017. akademik Slavko Matić, kao poseban izaslanik predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića, nazočio je i održao pozdravni govor na Svečanoj sjednici povodom Dana Šumarskoga fakulteta u Zagrebu.

Predstavnici Hrvatskih šuma Uprave šuma Vinkovci Andrija Kristić i Danko Sušac su, u sklopu istraživanja o šumama grofa Eltza na području Vukovarske šumarije, 17. srpnja 2017. boravili u Centru radi uvida u šumarsku građu koja se u ondje čuva.

Fond priručne knjižnice u Vinkovcima obogaćen je otpisanim knjigama iz fonda Akademijine Knjižnice, viškom naslova iz donacije Gotthardi-Škiljan te nabavkom stručne literature otkupom i razmjenom s drugim znanstvenim institucijama.

ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD U VUKOVARU

Voditelj Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru je akademik Pavao Pavličić, a upraviteljica od 1. siječnja 2018. postaje dr. sc. Vlasta Novinc.

Zavod dosad nije imao stalno zaposlenog djelatnika, tako da će se rad u Zavodu tek od 2018. nastaviti prema planu utvrđenom prethodnih godina.

ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE U KRIŽEVCIMA

Organizacija jedinice

Na temelju Ugovora između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Koprivničko-križevačke županije i Grada Križevaca utemeljen je 17. siječnja 2013. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Koprivničko-križevačke županije, u Križevcima. Zavod je počeo s radom 1. ožujka 2013. Odlukom Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, za voditelja Zavoda imenovan je akademik Franjo Tomić, a za upravitelja Ivan Peklić, prof. (sada dr. sc.), u honorarnom odnosu.

Članovi Znanstvenog vijeća Zavoda su: akademik Franjo Tomić, akademik Dragutin Feletar, prof. dr. sc. Hrvoje Petrić (predstavnik Koprivničko-križevačke županije), mr. sc. Mladen Tenodi (predstavnik Grada Križevaca) i dr. sc. Ivan Peklić, upravitelj Zavoda.

Sjedište Zavoda je u prostorijama pavlinskog samostana, na adresi Ivana Zakmardija Djankovečkoga 3 u Križevcima.

Djelatnost Zavoda obuhvaća: poticanje znanstvenih i stručnih istraživanja na području biotehničkih znanosti (znanstveno polje: poljoprivreda-agronomija, šumarstvo, drvna tehnologija, biotehnologija, prehrambena tehnologija, nutricionizam), kao i društvenih i humanističkih znanosti, u suradnji s vanjskim znanstvenim i stručnim institucijama i suradnicima; njegovanje povijesnih, kulturnih i umjetničkih vrijednosti; pomaganje razvoju gospodarstva i zaštiti prirode i prirodnih vrijednosti; organiziranje znanstvenih skupova, savjetovanja, radionica, izložbi i javnih predavanja važnih za razvoj znanosti i primjenu rezultata znanstvenih istraživanja u praksi; objavljivanje rezultata znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada u odgovarajućim edicijama, sukladno Akademijinim standardima na području izdavačke djelatnosti. Zavod objavljuje publikaciju *Civitas Crisiensis – Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima*. Do sada je tiskao dva sveska, a treći je u tisku. Premda je Zavod utemeljen za obavljanje svoje djelatnosti uglavnom na području Koprivničko-križevačke županije, on sada djeluje i na širem području. Djelatnost Zavoda financiraju Koprivničko-križevačka županija i Grad Križevci.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Znanstvenoistraživačka djelatnost Zavoda odvijala se u suradnji s Akademijinim Razredom za prirodne znanosti (pogotovo sa Znanstvenim vijećem za poljoprivredu i šumarstvo te Znanstvenim vijećem za zaštitu prirode), Razredom za književnost, Razredom za društvene znanosti, Razredom za filološke znanosti i drugim Akademijinim znanstvenoistraživačkim jedinicama, sa sljedećim fakultetima Sveučilišta u Zagrebu: Agronomskim fakultetom, Šumarskim fakultetom, Veterinarskim fakultetom, Prehrambeno-tehnološkim fakultetom, Filozofskim fakultetom i Pravnim fakultetom u Zagrebu, potom s Visokim gospodarskim učilištem u Križevcima, sa znanstvenim institutima, Hrvatskim filozofskim društvom, Maticom hrvatskom (posebno Ogrankom Matice hrvatske u Križevcima), Muzejom Grada Križevaca, Muzejom Grada Koprivnice i s drugim institucijama i istaknutim znanstvenicima i stručnjacima.

Znanstvenoistraživački rad voditelja Zavoda akademika Franje Tomića usmjeren je prema: razvoju održive poljoprivrede i ekološke poljoprivrede, uređenju poljoprivrednog pro-

izvodnog prostora, te unaprjeđenju reguliranja suvišnih voda i nedostatka vode u tlu mjerama odvodnje i navodnjavanja na agroekološkim principima. Inicirao je i koordinirao rad Zavoda u suradnji s upraviteljem dr. sc. Ivanom Pekličem, i zajedno su razvijali suradnju sa spomenutim znanstvenim i stručnim institucijama. Franjo Tomić potpredsjednik je Akademijinog Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, član Znanstvenog vijeća Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, član Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode i Izvršnog odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno. Izabran je za predsjednika upravo utemeljene Akademije poljoprivrednih znanosti, član je The International Commission on Irrigation and Drainage, počasni je predsjednik i član predsjedništva Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje i potpredsjednik Udruge Kluba dekana. Član je Stručnog savjeta Poljoprivredne savjetodavne službe. Godine 2006. izabran je u počasno zvanje *professor emeritus* na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i stalno surađuje s tim fakultetom.

Upravitelj Zavoda dr. sc. Ivan Peklič u stalnom je radnom odnosu, u svojstvu profesora, u Gimnaziji Ivana Zakmardija Dijankovečkoga u Križevcima, a funkciju upravitelja Zavoda (gdje je u honorarnom odnosu) povjerilo mu je Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Znanstveni rad Ivana Peklića temelji se na proučavanju povijesnih činjenica, prezentiranju radova na znanstvenim skupovima i njihovom objavljivanju u odgovarajućim znanstvenim i stručnim publikacijama. Tijekom 2017. objavio je: monografiju *Hrvatski svetac: sveti Marko Križevčanin* (Zagreb – Križevci, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije Križevci, Meridijani, 2017.); Klaićev doprinos poznavanju geografije Bosne i Hercegovine, u: *Uloga Matičina nakladništva u oblikovanju hrvatskog duhovno-kulturnog identiteta* (Križevci: Ogranak Matice hrvatske Križevci, 2017.), str. 14-15.; Doprinos Ljudmila Hauptmanna hrvatskoj historiografiji, u: *Godišnjak Njemačke zajednice* 24 (2017.), str. 189-202.

Organizacija znanstvenih skupova

Akademijin Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima organizirao je u 2017. godini sljedeće znanstvene skupove:

U Đurđevcu je 29. i 30. lipnja 2017. održan znanstveni skup *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*. Organizatori skupa bili su: Zavod u Križevcima, te Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo i Znanstveno vijeće za zaštitu prirode Hrvatske akademije. Suorganizatori skupa bili su: Visoko gospodarsko učilište u Križevcima, Agronomski fakultet i Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Grad Đurđevac. Znanstveni odbor skupa bio je u sastavu: akademik Franjo Tomić (predsjednik), akademik Slavko Matić, akademik Igor Anić, akademik Ferdo Bašić, akademik Dragutin Feletar, dr. sc. Marijana Ivanek Martinčić, dr. sc. Ivan Peklič i prof. dr. sc. Hrvoje Petrić. Organizacijski odbor skupa činili su: akademik Dragutin Feletar (predsjednik), Mirko Kovačev, dipl. ing., Mirko Lukić, dipl. ing., Željko Lasković, dipl. iur., prof. dr. sc. Zdravko Matotan, dr. sc. Ivan Peklič i prof. dr. sc. Hrvoje Petrić.

Znanstveni skup otvorio je predsjednik Znanstvenog odbora i voditelj Zavoda u Križevcima akademik Franjo Tomić. Pozdravivši sudionike i zahvalivši se, uvodno je naglasio važnost i ciljeve skupa. Skupu su predsjedavali akademik Ferdo Bašić i akademik Dragutin Feletar (prvi dan), te akademik Franjo Tomić (drugi dan).

Na skupu su izlagali sljedeći autori s navedenim znanstveno-stručnim temama: L. Galović: Geneza i značajke eolskih naslaga Podravine; V. Bermanec, V. Zebec, S. Mikulčić Pavlaković, M. Šufek, I. Palinkaš: Zašto ima ili nema zlata u Đurđevčkim peskima?; D. Fele-

tar: Prirodna osnova kao faktor diferencirane naseljenosti u Podravini – s posebnim osvrtom na Đurđevčke pijeske; N. Cik, H. Petrić: Transformacija Đurđevčkih peski kroz prošlost – ekohistorijski prikaz (promjene u naseljenosti i strukturi stanovništva); I. Valent, I. Zvijerac: Pješčana uzvišenja i njihova podnožja kao uvjet odabira mjesta naseljavanja od pretpovijesti do kasnog srednjeg vijeka; T. Sekelj-Ivančan: Tragovi talioničke djelatnosti na području Đurđevačkih pijesaka i okolice – arheološka perspektiva; B. Vrbeč, N. Pernar, D. Bakšić, I. Perković: Neke pedološke značajke ekosustava područja Đurđevačkih pijesaka; D. Bilandžija, F. Bašić, I. Kisić, M. Mesić, Ž. Zgorelec, I. Šestak, A. Perčin, I. Bogunović: Agroklimatski pokazatelji kao indikator klimatskih promjena na području Đurđevačkih pijesaka; I. Tikvić, D. Ugarković: Ekološka obilježja i usluge šumskih ekosustava Đurđevačkih pijesaka; I. Kisić, F. Bašić, D. Bilandžija, I. Kvaternjak, A. Špoljar, Ž. Kolar: Utjecaj vegetacije na mehanički sastav i sadržaj organske tvari tala Đurđevačkih pijesaka; J. Nemčić-Jurec: Sadržaj teških metala i nitrata u podzemnoj vodi šireg područja Đurđevačkih pijesaka; S. Srećec, R. Erhatic: Geobotaničke, fitocenološke, ekološke i morfološke i značajke nekih biljnih vrsta vegetacijskog pokrova Đurđevačkih pijesaka; M. Samardžić, D. Šincek: Flora Đurđevačkih pijesaka; T. Ređep, V. Šegota, R. Šoštarčić: Flora botaničko-geografskog rezervata Đurđevački pijesci; N. Matočec, I. Kušan, N. Baković: Gljive i protisti na Đurđevačkim pijescima; R. Ozimec, M. Drakšić, J. Skejo, B. Božić, N. Baković, L. Baričević, M. Kučinić: Fauna beskraljčnjaka Đurđevačkih pijesaka; I. Anić, S. Matić: Šumskouzgojne značajke područja Đurđevačkih pijesaka; D. Štorga, Đ. List, K. Arač K: Šume na Đurđevačkim peskima; F. Bašić, I. Kisić, D. Bilandžija, Ž. Zgorelec, I. Bogunović, I. Šestak: Posebnosti sustava gospodarenja na tlima središnje Podravine; I. Turšić, F. Bašić, I. Kisić: Važnost plodoreda u proizvodnji duhana u Podravini; Z. Matotan: Potencijali za uzgoj povrća u agroekološkim uvjetima šireg područja Đurđevačkih peski; G. Kos, P. Feletar: Turistička i prometna valorizacija Đurđevačkih pijesaka; E. Kušen, H. Carić, R. Ozimec: Zaštićeni dijelovi prirode Podravine kao jedinstveni sustav turističkih atrakcija i osnova razvoja zelenog turizma; R. Ozimec, N. Matočec, Ž. Kolar: Upravljanje zaštićenim područjima Podravske pijesaka; M. Matica: Đurđevački pijesci u prostornim planovima.

Nakon prezentiranih radova, sudionici skupa posjetili su CPS Molve, gdje su nakon predavanja razgledali postrojenja stanice. Zatim su posjetili Đurđevačke pijeske – Zaštićeni rezervat kod Đurđevca i polje Draganci.

Na završetku znanstvenog skupa, predsjednik Znanstvenog odbora akademik Franjo Tomić predložio je zaključke skupa, koji su jednoglasno prihvaćeni, i zahvalio sudionicima na učešću na skupu; time je skup završen.

U suradnji s Ogrankom Matice hrvatske u Križevcima, Odjelom za prirodoslovlje Matice hrvatske i Hrvatskim prirodoslovnim društvom, Zavod u Križevcima održao je jednodnevni znanstveni skup *Uloga Matičina nakladništva u oblikovanju hrvatskoga duhovno-kulturalnog identiteta, prirodoslovlje i tehnička kultura*. Skup je bio održan povodom 175. obljetnice Matice hrvatske, 30. rujna 2017. u Križevcima. Prije održavanja skupa otkrivena je spomen ploča akademiku Dragi Grdeniću na njegovoj rodnoj kući (Križevci, Ulica Franje Račkoga 5). Zatim je otvorena izložba prirodoslovnih izdanja Matice hrvatske, u Gradskoj knjižnici Križevci. Na otvaranju skupa govorili su predstavnici institucija organizatora, a u ime našeg Zavoda sudionike je pozdravio voditelj Zavoda akademik Franjo Tomić.

Na skupu su izloženi sljedeći radovi: Nenad Trinajstić, Zvonimir Jakobović: Doprinos prirodoslovnih i tehničkih knjiga Matice hrvatske hrvatskom prirodoslovlju i tehničkoj kulturi; Tatjana Kren: *Naše nebo*, najpopularnija knjiga Otona Kučere u izdanju Matice hrvatske; Paula Durbešić: Kišpatićeve doprinos razvoju i popularizaciji hrvatske entomološke

znanosti; Mladen Garašić: Kratki prikaz nekih djela Mije Kišpatića te osvrt na njegovo manje poznato speleološko djelovanje; Snježana Paušek Baždar: Fran Bubanović i Matica hrvatska; Dario Hrupec: *Putovanje jednog prirodoslovca oko svijeta*, prva od Darwinovih knjiga prevedenih na hrvatski jezik. Nakon stanke uslijedila su predavanja: Zvonimir Jakobović, Nenad Trinajstić: Odjel za prirodoslovlje i matematiku Matice hrvatske, prvih 25 godina; Nenad Trinajstić, Darko Veljan: 25 godina znanstvenih skupova *Hrvatski znanstvenici* i časopis *Prirodoslovlje*; Darko Mihelj: Čedomil Šilić, prikaz knjiga *Atlas dendroflora (drveće i grmlje) Bosne i Hercegovine* i *Endemične i rijetke biljke Parka prirode Blidinje*; Tomislav Somođi: *Slike iz općega zemljopisa* Ivana Hoića, doprinos razvoju geografije; Ivan Peklić: Klaićev doprinos poznavanju geografije Bosne i Hercegovine; Renata Husinec: Prilog Ogranka Matice hrvatske u Križevcima promicanju i populariziranju prirodnih znanosti.

Dana 19. siječnja 2017. Zavod je održao *Okrugli stol o pavlinima*, u Svetom Petru Orehovcu, u suradnji s Povijesnim društvom "Sveti Petar Orehovec". Predavači na skupu bili su: prof. dr. sc. Mijo Korade: Pavlinska historiografija s posebnim osvrtom na Križevce; dr. sc. Zdenko Balog: Ivan Ranger i Križevci; Matej Bunta, prof.: Posjedi pavlina na području općine Sveti Petar Orehovec; Dejan Pernjak, mag. hist.: Feudalizam i pavlini – primjer pavlinskih posjeda Kapelansćica i Lemeša.

Za ovaj su okrugli stol bili vrlo zainteresirani stanovnici Svetog Petra Orehovca, jednako kao što su građani Grada Križevaca i stanovnici okolice bili zainteresirani za održavanje spomenutih znanstvenih skupova. Upravitelj Zavoda pridonio je organizaciji i vođenju znanstvenih skupova i okruglog stola, a voditelj akademik Franjo Tomić otvorio je okrugli stol, pozdravio sudionike i na kraju predložio zaključke, koji su prihvaćeni.

Objavljeni radovi i sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima

F. Tomić, F. Bašić, S. Husnjak: Navodnjavanje – mjera opstanka i održivog razvoja poljoprivrede na prostoru Novigrada. *Novigrad nekad i sad*, Sveučilište u Zadru, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Matica hrvatska i Općina Novigrad. Zadar, 2016., 130-143.

F. Tomić: Voda je temelj života na planetu zemlja – izlaganje na znanstvenom skupu održanom prigodom Dana planeta Zemlja, 21. ožujka 2017. u Hrvatskoj akademiji. Skup je otvorio Akademijin predsjednik akademik Zvonko Kusić, a moderator skupa bio je Akademijin potpredsjednik akademik Velimir Neidhardt. Pozdravne govore održali su ministar znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. Pavo Barišić i rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Damir Boras. Izlaganja su održali akademik Igor Anić, akademik Ferdo Bašić i akademik Mirko Zelić.

F. Bašić, F. Tomić, D. Hrsto, Z. Tušek: Znanje i primjena znanosti – temelj suvremene poljoprivrede, 10. *međunarodni znanstveno-stručni skup Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša*, Agroglas Slavonije, Vukovar, 2017.

F. Tomić, F. Bašić: Voda – uvjet života i pokretač razvoja, Prilog *Dan voda – Hrvatske vode*, Zagreb, 2. ožujka 2017., str. 17.

F. Tomić je pozdravio sudionike 6. savjetovanja o Savi – *Savjetovanje o održivom razvoju Sliva rijeke Save i utjecaj klimatskih promjena na ovaj prostor*, i održao predavanje: Mogućnost navodnjavanja na prostoru sliva rijeke Save izgradnjom akumulacija na višim područjima, Udruga za očuvanje hrvatskih voda i mora SLAP i Društvo građevinskih inženjera Zagreb, Zagreb, 29. i 30. studenoga 2016., str. 2.

F. Tomić: Potreba povećanja razine obrazovanosti poljoprivrednih proizvođača i stručnjaka za sadašnju i buduću poljoprivredu. *Obilježavanje 175. obljetnice Gospodarskog lista*, Zagreb, 7. prosinca 2017., str. 2 str.

F. Tomić je u ulozi predsjednika Znanstvenog odbora znanstvenog skupa *Đurđevački pjesci – geneza, stanje i perspektive* otvorio skup, prikazavši važnost i razloge organiziranja znanstvenog skupa, te je prezentirao zaključke skupa. Organizator: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti (Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Križevcima, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo i Znanstveno vijeće za zaštitu prirode), uz suorganizaciju Visokog gospodarskog učilišta u Križevcima, Agronomskog i Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Grada Đurđevca, Đurđevac, 29. i 30. lipnja 2017.

Znanstvena predavanja

Dana 17. travnja 2017. u Križevcima je Zavod organizirao javno predavanje: Mora li u 21. stoljeću gladovati milijardu ljudi?. Predavač je bio akademik Ferdo Bašić. To je predavanje održano povodom 20. obljetnice Rimskog summita o sigurnosti prehrane, na kojem je sudjelovao u delegaciji Hrvatske i predavač akademik F. Bašić.

Povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. svibnja 2017., Zavod je organizirao javno predavanje: Stanovništvo kao faktor razvoja, procesi depopulacije u Koprivničko-križevačkoj županiji, a predavač je bio akademik Dragutin Feletar.

Javno predavanje: Doba evolucijske genomike, Zavod je održao 1. rujna 2017. Predavačica je bila dr. sc. Martina Bradić, Križevčanka koja predaje na Sveučilištu u New Yorku, Centru za genomiku i sistemsku biologiju. Dr. sc. Martina Bradić prvenstveno se bavi istraživanjem evolucije genoma i genetskih osnova rezistentnosti na lijekove.

Povodom Svjetskog dana tla, 6. prosinca 2017., Zavod je organizirao javno predavanje: Procesi degradacije tla. Predavač je bio dr. sc. Andrija Špoljar, profesor Visokog gospodarskog učilišta u Križevcima. Moderator predavanja bio je akademik Ferdo Bašić. Predavanju su prisustvovali profesori Agronomskog fakulteta u Zagrebu, gosti s Univerze Ljubljana – Biotehnička fakulteta te profesori, stručnjaci i studenti Visokog gospodarskog učilišta u Križevcima, kao i učenici križevačke gimnazije. Sva su predavanja bila odlično posjećena, a u raspravi je sudjelovalo više zainteresiranih učesnika.

Prije svakog od spomenutih predavanja voditelj Zavoda akademik Franjo Tomić pozdravio je sudionike u ime Zavoda i upoznao ih s razlozima održavanja predavanja, te na kraju uputio potrebnu zahvalu predavačima i sudionicima i time zaključio skup. Voditelj Zavoda dr. sc. Ivan Peklić je, uz organizaciju predavanja, sudjelovao i u vođenju skupa, zajedno s voditeljem Zavoda.

Predstavljanje knjiga

Zavod je 2. ožujka 2017. organizirao književnu večer, na kojoj je promovirana knjiga *Mit o Krleži*, autorice prof. dr. sc. Sanje Nikčević. Autorica je govorila o Miroslavu Krleži te kako je on u Hrvatskoj prerastao u mitsku figuru oko koje se godinama “lome koplja”. No, posljednjih je godina sukob oko lika i djela Miroslava Krleže kulminirao u medijskom prostoru, a ovo interaktivno predavanje odgovorilo je na pitanja poput: tko su krležoduli, a tko krležoklasti? Je li njihov sukob temeljen na poetici ili politici? Je li Krleža 90-ih bio gotovo zabranjen i kazališno zanemaren u Hrvatskoj? Kako u tom sukobu prolaze drugi hrvatski pisci?

Dana 21. ožujka 2017. Zavod je, u suradnji s Ogrankom Matice hrvatske i Visokim gospodarskim učilištem u Križevcima, predstavio ediciju *Hrvatska prirodna bogatstva*, u izdanju Hrvatske akademije. Ediciju je predstavio njezin urednik i autor akademik Mirko Zelić. Na predstavljanju ovog vrijednog djela bili su nazočni i autori: akademik Igor Anić, akademik Ferdo Bašić, akademik Božidar Liščić, akademik Slavko Matić, akademik Franjo Tomić,

dr. sc. Zdravko Matotan, dr. sc. Mladen Zeljko i mr. sc. Ivan Medarac. Moderatorica skupa bila je predsjednica Ogranka Matice hrvatske mr. sc. Renata Husinec. Sudionike je na predstavljanju pozdravio i upoznao s radom Zavoda u Križevcima voditelj akademik Franjo Tomić. Sudionike je potom pozdravila i dekanica Visokog gospodarskog učilišta u Križevcima prof. dr. sc. Marijana Ivanek Martinčić. U zanimljivoj raspravi i odgovorima na pitanja sudjelovali su: akademik Franjo Tomić, akademik Igor Anić, mr. sc. Ivan Medarac i akademik Ferdo Bašić. Završnu riječ imao je akademik Mirko Zelić.

Zavod u Križevcima je, u suradnji sa Župom Svete Ane, Ogrankom Matice hrvatske, Gradskom knjižnicom "Franjo Marković" u Križevcima i Izdavačkom kućom Meridijani iz Samobora, održao 23. studenoga 2017. predstavljanje knjige autora Josipa Bedekovića Komorskog, *Natale solum magnae Ecclesiae doctoris sancti Hieronymi in ruderibus Stridonis occultatum...* (1752.), čiji smo prijevod objavili u suradnji s izdavačkom kućom Meridijani. Promotori su bili: Marijana Janeš Žulj, prof. dr. sc. Ivan Peklić, mr. sc. Renata Husinec, vlč. Stjepan Soviček i akademik Dragutin Feletar.

Predstavljanju svakog od spomenutih djela bio je nazočan veći broj sudionika, a više je učesnika sudjelovalo i u raspravi o detaljima iz sadržaja pojedinog djela. Voditelj Zavoda akademik Franjo Tomić je pri predstavljanju svakog djela održao uvodnu i pozdravnu riječ, a upravitelj Zavoda dr. sc. Ivan Peklić je, pored autorstva, dao doprinos i u organiziranju promocija tih djela.

Kazališne predstave

Zavod je u Križevcima 2. ožujka 2017. organizirao predstavu *Krležina Saloma / Rekvi-jem za mladog umjetnika* (monokoreodrama u izvedbi Selme Mehić). U Krležinoj priči o Salomi prepoznaje se dvostruko ogledalo: ogledalo mladog Krleže u vlastitoj Judeji ili rekvi-jem za mladog umjetnika, i ogledalo Salome kao simbola Vječnog Ženskog ili kako plesati na pasjem otoku.

Zavod je povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 10. svibnja 2017. u Križevcima organizirao kazališnu predstavu *Idiot*, u izvođenju glumice Selme Mehić.

Velik broj građana Grada Križevaca bio je nazočan tim kazališnim predstavama. Prije početka svake predstave voditelj Zavoda akademik Franjo Tomić pozdravio je brojne sudionike i ukratko ih upoznao s aktivnostima Akademijinog Zavoda, dok je upravitelj Zavoda bio zaslužan za organizaciju kazališnih priredaba.

Nakladništvo

Zavod je u 2017. objavio sljedeće publikacije:

Ivan Peklić: *Treći hrvatski svetac – Sveti Marko Križevčanin*, Zagreb, 2017., glavni urednik voditelj Zavoda akademik Franjo Tomić, izvršni urednici upravitelj Zavoda dr. sc. Ivan Peklić i Aco Zrnić.

Josip Bedeković Komorski: *Natale solum magnae Ecclesiae doctoris sancti Hieronymi in ruderibus Stridonis occultatum...* (1752.), Zagreb, 2017., urednik akademik Dragutin Feletar.

Durđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive, *Knjižica sažetaka*, urednik akademik Dragutin Feletar.

Uloga Matičina nakladništva u oblikovanju hrvatskoga duhovno-kulturnog prostora, Križevci, 2017., urednice mr. sc. Renata Husinec i Martina Valec Rabić, suizdavač: Zavod u Križevcima.

Nagrade

Voditelj Zavoda akademik Franjo Tomić je na Dan Grada Drniša, 16. kolovoza 2017., od Grada dobio Nagradu za životno djelo – za osobite radne i poslovne rezultate, poticaj razviku gospodarstva na području Grada Drniša i za zapažena ostvarenja u znanosti i znanstvenoistraživačkom radu.

ZAVOD ZA BIOMEDICINSKE ZNANOSTI U RIJECI

Organizacija Zavoda

Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci osnovala je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, a sufinanciraju ga Primorsko-goranska županija, Grad Rijeka i Sveučilište u Rijeci. Odluku o osnivanju donijela je Skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj sjednici od 19. prosinca 2013. godine. Odlukom Predsjedništva od 25. rujna 2013. za voditelja Zavoda imenovan je akademik Daniel Rukavina, na razdoblje od četiri godine.

Zavod je tijekom četverogodišnjeg razdoblja u svim medicinskim područjima razvio vrlo važne i prepoznatljive znanstvene i stručne aktivnosti koje naziv koji je Zavod dobio prigodom osnivanja više nije pokrивao. Stoga je u 2017. godini temeljem preporuke Razreda za medicinske znanosti i Predsjedništva Akademije Zavod promijenio naziv, a temeljem Odluke Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na sjednici održanoj 6. travnja 2017. usvojen je novi naziv: Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci (rješenje Uprave br. 10-58/11-2017.).

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Razreda za medicinske znanosti na svojoj 7. sjednici održanoj 27. rujna 2017. donijelo odluku da se akademik Daniel Rukavina imenuje voditeljem Zavoda za biomedicinske znanosti za sljedeće četiri (4) godine.

Kao što smo isticali i u prethodnim godišnjim izvještajima, u radu Zavoda veliku poteškoću predstavlja činjenica da nema stalno zaposlenih (samo administrativna tajnica Željana Miković, s 20% radnog vremena), što se posebno osjeća u ovoj godini kada je Zavod znatno proširio svoje aktivnosti. Izvrsnom suradnjom sa Sveučilištem u Rijeci, Medicinskim fakultetom i Kliničkim bolničkim centrom Rijeka stvorili smo ozračje u kojemu se mogu naći rješenja za stalno unaprjeđivanje rada i u ovakvim okolnostima. Nadamo se da će Hrvatska akademija naći mogućnosti stvaranja boljeg kadrovskog okruženja za daljnji napredak Zavoda.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na sjednici od 24. veljače 2014. donijelo Odluku o osnivanju Vijeća Zavoda u sljedećem sastavu: akademik Daniel Rukavina, predsjednik; akademik Dragan Dekaris – član, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti; prof. dr. Anđelka Radojčić Badovinac – članica, Sveučilište u Rijeci; prof. dr. Herman Haller – član, Grad Rijeka, i prof. dr. Đulija Malatestinić – članica, Primorsko-goranska županija.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Zavod je zamišljen kao “virtualno” središte – centar za okupljanje vrhunskog znanstvenog i stručnog potencijala, u cilju promišljanja i osmišljavanja razvoja riječke medicinske zajednice. Tijekom ove godine voditelj Zavoda obavio je brojne razgovore s više desetaka

znanstvenika i sveučilišnih nastavnika, koji su se odnosili na unaprjeđivanje znanstvenog rada u njihovom istraživačkom i kliničkom području te na povezivanje temeljnih istraživačkih grupa s kliničkima kako bi se unaprijedila interdisciplinarnost i translacijski pristup, kao i personalizirana medicina. U svim navedenim područjima učinjen je napredak, što se zorno manifestiralo tijekom znanstvenih simpozija i tribina koje je Zavod organizirao. O ovim pitanjima, kao i o viziji razvoja Kliničkog bolničkog centra Rijeka, Medicinskog fakulteta i Sveučilišta, voditelj je raspravljao i s čelnicima tih institucija.

Izvršna posjećenost znanstvenih skupova koje smo organizirali, kao i visoka kvaliteta predavača od kojih su mnogi među vodećim znanstvenicima i stručnjacima u svijetu u svojem području, pokazale su opravdanost i potrebu ovih aktivnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, pa to ozračje trebaju poticati i podržavati sve znanstvene i kliničke institucije u Rijeci i hijerarhijske strukture tih institucija. Budući da se znanstveni i stručni skupovi certificiraju preko Hrvatske liječničke komore, omogućeno je da znanstvene informacije budu besplatno dostupne i najširem krugu zdravstvenih djelatnika. Visoku znanstvenu kvalitetu skupova koje je Zavod organizirao prepoznali su Medicinski fakultet i Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, koji dodjeljuju ECTS bodove studentima doktorskih studija koji sudjeluju na pojedinim simpozijima.

Znanstvenoistraživački rad voditelja Zavoda odvija se u laboratorijima Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i usmjeren je posebno na kliničku imunologiju i biologiju te imunologiju reprodukcije, a opisan je u izvještaju o djelatnosti Akademijinog Razreda za medicinske znanosti.

Organizacija znanstvenih skupova

Tijekom 2017. godine održali smo dvanaest znanstvenih skupova (četiri simpozija, pet znanstvenih tribina i jedan međunarodni kolokvij) i jedno predstavljanje znanstvene edicije, a dali smo potporu jednoj međunarodnoj konferenciji kao “domaći” suorganizator.

Svi održani znanstveni skupovi slijedili su ciljeve koje smo postavili u programu rada. Skupovi su bili izvrsno posječeni. Na njima je u svojstvu predavača nastupilo 78 znanstvenika, od čega 25 iz inozemstva te 53 iz Hrvatske. Među svjetskim znanstvenicima koji su aktivno sudjelovali na skupovima mnogi pripadaju skupini vodećih u svom znanstvenom području. Skupove smo uvijek nastojali koncipirati tako da budu poticaj za interdisciplinarnu suradnju, suradnju temeljnih i kliničkih znanosti u Rijeci, razvoj – znanstveni i visokostručni – pojedinih kliničkih disciplina, kao i za naše približavanje postulatima personalizirane medicine i translacijskim istraživanjima.

Simpoziji

18. znanstveni simpozij: Nova dostignuća i izazovi u dijagnostici i terapiji kolorektalnog karcinoma

Uz Akademijin Zavod suorganizatori su bili Akademija medicinskih znanosti Hrvatske – Podružnica Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, KBC Rijeka, Hrvatsko društvo za digestivnu kirurgiju i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka. Skup je održan 3. svibnja 2017. Predavanja je održalo 13 predavača, a skupu je prisustvovalo oko 90 sudionika.

Tema skupa bila je poticajna s aspekta njegovanja interdisciplinarnosti i multidisciplinarnosti. Prema molekularnim karakteristikama i efikasnosti terapijskih postupaka kolorektalni karcinom se može tretirati kao heterogena bolest. O translacijskim istraživanjima kolorek-

talnog karcinoma govorila je prof. Vesna Eraković Haber, a o epidemiologiji i nacionalnom programu ranog otkrivanja izlagale su profesorice Nataša Antoljak i Mirjana Kalauz. Dijagnostičke postupke osvijetliti su profesori Davor Štimac, Damir Miletić i Željko Krznarić. Posebno je istaknut doprinos kirurgā, koji su učinili velik napredak u metodama kirurškog liječenja kolorektalnog karcinoma. Minimalna invazivna kirurgija u Rijeci postigla je znatnu međunarodnu prepoznatljivost, pa je više stotina kirurga iz šire regije i drugih dijelova Europe, pa i izvan Europe, prošlo tečajeve osposobljavanja u KBC Rijeka. Upravo je završio i postupak evaluacije za međunarodnu akreditaciju kirurških programa iz kolorektalne kirurgije uz pohvale evaluatora i riječki KBC dobio je certifikat kao Centar međunarodne izvrsnosti u području kolorektalne kirurgije. O metodama kirurškog liječenja još su govorili i profesori Igor Stipančić iz KBC "Dubrava" i Bojan Krebs iz KBC Maribor. O terapijskim pristupima govorili su profesori Alan Šustić, Ingrid Belac Lovasić i Borislav Belev, a skup je završio raspravom o značenju multidisciplinarnog pristupa u liječenju kolorektalnog karcinoma, koju je moderirao organizator skupa doc. dr. sc. Marko Zelić.

19. simpozij: Hormones and cytokines in inflammation and pregnancy

Uz Akademijin Zavod suorganizatori su bili Akademija medicinskih znanosti Hrvatske – Podružnica Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, KBC Rijeka i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka. Skup je održan 12. rujna 2017. Predavanja je održalo 12 predavača (5 inozemnih i 7 domaćih), a skupu je prisustvovalo oko 60 sudionika.

Bila nam je iznimna čast što je skupu prisustvovala i prof. dr. sc. Julia Szekeres Bartho, predsjednica Europskog društva za reprodukciju imunologiju (ESIR), ujedno i bivša predsjednica Svjetskoga društva za reprodukciju imunologiju (ISIR). Prof. Szekeres Bartho pozdravila je skup u ime ESIR-a i održala predavanje na temu Extracellular vesicles as means for communication between the mother and the embryo, u kojem je predstavila rezultate istraživanja koja su patentirana, a koja opisuju novu metodu za izbor embrija koji će se najsigurnije implantirati nakon oplodnje *in vitro*. Izvršna su bila i predavanja drugih sudionika iz inozemstva; B. Bottazzi (Milano, Italija) govorila je o Pentraxinu PTX-3 kao potencijalnom i boljem dijagnostičkom testu za procjenu upale nego što je to CRP koji je u širokoj kliničkoj upotrebi. Doprinos Marie-Pierre Piccini (Firenca, Italija) odnosio se na ulogu Th1 i Th2 citokina u trudnoći, a Tamare Gulić (Sveučilište u Rijeci) na ulogu makrofaga (tzv. Tumor Associate Macrophages – TAM) a posebno na ulogu Molekule-1, koja je izražena na makrofagima tipa M-2. O mogućoj ulozi endotela u patofiziologiji poremećaja u trudnoći kao što su spontani poremećaji i preeklampsija govorila je C. Agostinis (Trst, Italija), a E. Lucas (Coventry, UK) iznijela je interesantne rezultate koji upućuju na to da deficit matičnih stanica stvara predispoziciju za zatajenje trudnoće. Vrlo su važni bili i doprinosi predavača iz Hrvatske (B. Polić, G. Laškarin, M. Dominović, T. Štimac i L. Glavan Gačanin).

20. simpozij: First Rijeka Forum of Neurodegenerative Diseases

Uz Akademijin Zavod suorganizatori su bili Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, KBC Rijeka i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka. Na skupu, koji je održan 12. rujna 2017., predavanja je održalo 11 znanstvenika (6 inozemnih i 5 domaćih), a prisustvovalo je oko 90 sudionika. Skup je obuhvatio ključne elemente iz područja neurodegenerativnih bolesti.

Skup smo nazvali *1. Riječki forum o neurodegenerativnim bolestima*, jer želimo skupove na ovu temu organizirati svake godine, kako bismo riječkoj i široj znanstvenoj i medicin-

skoj javnosti predstavili najnovija postignuća i prodore u ovom području koje zauzima sve važnije mjesto u morbiditetu i mortalitetu populacije. Rasprava se vodila o temama: parkinsonizam, demencije, multipla skleroza te genetički aspekti, *neuroimaging* i animalni modeli.

Na skupu je aktivno sudjelovala i akademkinja Vida Demarin, jedna od doajena neurologije u nas, koja je govorila o vaskularnoj demenciji i mogućnostima za njenu prevenciju. Istaknuti znanstvenik s Karolinskog instituta iz Stockholma (Švedska) prof. dr. sc. Nenad Bogdanović govorio je o neurodegenerativnim demencijama i njihovoj kliničkoj perspektivi s obzirom na dijagnostiku i mogućnosti terapije. Prof. Sten Fredrikson (Stockholm, Švedska) iznio je najnovije spoznaje i poglede na multiplu sklerozu, a prof. Tamas Revesz (University College, London, UK) govorio je o dijagnostici neurodegenerativnih demencija i atipičnom parkinsonizmu.

Doc. dr. sc. Vladimira Vuletić, predsjednica Organizacijskog odbora, dala je izvrstan pregled spoznaja o Parkinsonovoj bolesti u osvrtu na 200. godišnjicu njenog prvoga opisa. Doc. dr. Vuletić dobila je pohvale za interesantnu temu skupa, kao i za poticaj interdisciplinarnosti i multidisciplinarnosti koji je u ovom području unijela u našu sredinu.

21. simpozij: Personalized medicine: basic and social aspects – Challenges for social security systems

Dvodnevni skup (20. i 21. studenoga 2017.) održan je u Rijeci i Opatiji, a uz Zavod suorganizatori su bili “Jean Monnet” – Međusveučilišni centar izvrsnosti Opatija, Medicinski i Pravni fakultet i Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci te Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka.

Na skupu je predavanja održalo 15 predavača, od toga 6 iz inozemstva i 9 iz Hrvatske. Skupu je prisustvovalo oko 100 sudionika.

Simpozij je bio naglašeno interdisciplinaran. Uz znanstvenike iz područja medicine sudjelovali su i znanstvenici iz područja ekonomskih i društveno-humanističkih znanosti koji su svestrano osvijetlili ekonomske i legalne probleme, zaštitu intelektualnog vlasništva i javno-zdravstveni aspekt, o čemu su govorili i istaknuti inozemni stručnjaci, a i veći broj naših znanstvenika koji se u posljednje vrijeme sve više bavi personaliziranom medicinom. Valja posebno istaknuti da su ključna uvodna predavanja održali istaknuti znanstvenici: prof. dr. Hans-Peter Zenner, predsjednik Medicinskog razreda Leopoldine, Njemačke akademije znanosti i umjetnosti i dobitnik Leibnitzove nagrade, što je najviša znanstvena nagrada u Njemačkoj, te prof. dr. sc. Ivan Đikić, naš istaknuti znanstvenik iz dijaspore. Prof. Zenner posebno je govorio o svim potencijalnim etičkim izazovima koje otvara personalizirana medicina. Prof. Đikić dao je izvrstan osvrt na individualne razlike koje nastaju iz pacijentovih genetičkih, epigenetskih i proteomskih karakteristika. Osvrnuo se i na utjecaj mikrobiote na stanični metabolizam gastrointestinalnih tumora.

Znanstvene tribine

12. znanstvena tribina: Novija postignuća riječke medicine I (predstavljanje novih članova AMZH)

Uz Akademijin Zavod suorganizatori su bili Akademija medicinskih znanosti Hrvatske – Podružnica Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka. Tribina je održana 9. ožujka 2017. Na njoj su predstavljeni novoizabrani redoviti članovi Akademije medicinskih znanosti Hrvatske. Tribini je prisustvovalo preko 65 sudionika.

Uvodnim slovom sve je sudionike u ime Akademije medicinskih znanosti Hrvatske pozdravila prof. dr. sc. Jasna Lipozenčić, predsjednica AMZH i predstavila tri od šest novoizabranih članova: prof. dr. sc. Sanjina Račkog, prof. dr. sc. Tomislava Rukavinu i doc. dr. sc. Josipa Španjola.

Prof. dr. sc. Sanjin Rački predstavio se predavanjem o transplantaciji bubrega. Govorio je o izazovima s kojima su suočeni prilikom operativnih zahvata bolesnika s bubrežnim bolestima te o daljnjim istraživanjima koja su usmjerena na postizanje imunološke tolerancije, kao i na istraživanja temeljena na matičnim stanicama. Doc. dr. sc. Josip Španjol prikazao je ulogu polipeptidnog faktora rasta nazvanog koštani morfogenetski protein-7 (engl. BMP-7) u regeneraciji bubrega nakon ishemijskog oštećenja. To je važno pitanje jer ishemijsko oštećenje bubrega ima važnu ulogu u odgođenoj funkciji bubrega nakon postupka transplantacije. Prof. dr. sc. Tomislav Rukavina u svom je izlaganju govorio o demografskom stanju Republike Hrvatske s posebnim osvrtom na grad Rijeku. Ujedno je predstavio istraživanja koja se provode u sklopu projekta kojemu je glavni cilj pronalaženje inovativnih rješenja za skrb o starijim osobama u urbanim sredinama, a sve radi unaprjeđenja kvalitete života starije populacije gradova partnera.

13. znanstvena tribina: Novija postignuća riječke medicine II (predstavljanje novih članova AMZH)

Uz Akademijin Zavod suorganizatori su bili Akademija medicinskih znanosti Hrvatske – Podružnica Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka. Na skupu, koji je održan 6. travnja 2017., predstavljeni su novoizabrani redoviti članovi Akademije medicinskih znanosti Hrvatske. Tribini je prisustvovalo preko 85 sudionika.

Od novoizabranih članova predstavljen je prof. dr. Igor Prpić, a predavanje je održao i novoizabrani prvi dopredsjednik AMZH prof. dr. sc. Davor Štimac. Pozvani gosti Tribine bili su prof. dr. sc. Krešimir Pavelić s Odjela za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci i prof. dr. Zmago Turk, dopisni član AMZH, s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Mariboru, inače diplomant Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Prof. Pavelić je u svom izlaganju govorio o načelima personalizirane medicine s posebnim naglaskom na probleme s kojima se suočava današnja, tradicionalna medicina, osobito kada je riječ o kroničnim bolestima. Prof. dr. sc. Davor Štimac izlagao je o rezultatima istraživanja grupe kliničara s KBC Rijeka na području pankreatologije, naročito istraživanja akutne upale gušterače. Prof. Štimac istaknuo je sudjelovanje svoje grupe istraživača u pokretanju i provođenju jedne od prvih serija *Cochrane* sustavnih pregleda dijagnostičkih metoda u ovom području. Prof. dr. sc. Igor Prpić prikazao je jedan od terapijskih pristupa osobama oboljelim od epilepsije, a to je dijetoterapija koja se pokazala učinkovita u liječenju farmakorezistentnih epilepsija u djece i odraslih. Prikazana je Modificirana Atkinskova dijeta (MAD), koju je Neurološki odjel Pedijatrijske klinike KBC Rijeka među prvima uveo kao standardni terapijski postupak u djece s tvrdokornom epilepsijom. Prof. dr. sc. Zmago Turk prikazao je integrativnu medicinu, pojam koji obuhvaća tradicionalnu, školsku medicinu te konvencionalne i alternativne oblike liječenja. Naveo je da metode komplementarne medicine i njezine alternativne oblike i dalje treba istraživati, ali i uvoditi ih u edukaciju studenata i liječnika, kako u područje terapijske upotrebe, tako i da postanu dio zdravstvenog sustava.

14. znanstvena tribina: Značaj transfuzijske medicine u kliničkoj praksi

Uz Akademijin Zavod suorganizatori su bili KBC Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka. Tribina je održana 29. lipnja 2017. povodom 30. obljetnice osnutka Zavoda za transfuzijsku medicinu KBC Rijeka. Na skupu je predavanja održalo 5 predavača, a prisustvovalo je oko 90 sudionika.

Prof. dr. sc. Sanja Balen održala je predavanje na temu: Transfuzijska medicina: jučer, danas, sutra, i dala kronološki pregled razvoja transfuzijske medicine u svijetu i u Republici Hrvatskoj. Doc. dr. sc. Irena Jukić dala je osvrt na važnost organizacije nacionalne transfuzijske službe, a okvire organizacije suglasno definiraju transfuzijska struka i nadređene institucije. Svi postupci utemeljeni su na legislativi usklađenoj s europskim direktivama. Prim. dr. sc. Irena Jukić naglasila je da Republika Hrvatska ima najbolji nacionalni informatički sustav u transfuzijskoj službi za upravljanje, kontrolu i praćenje svakog aspekta djelatnosti ovlaštenih zdravstvenih ustanova i bolničkih transfuzija s ciljem povećanja sigurnosti i standardizacije transfuzijskog liječenja. Prof. dr. sc. Marina Samardžija održala je predavanje na temu: Značenje genskih polimorfizama u individualizaciji terapije varfarinom, i prikazala vrlo interesantne rezultate vlastitih istraživanja genskih polimorfizama, što je uvedeno i u kliničku praksu. Prof. dr. sc. Blanka Vidan Jeras iz Centra za tipizaciju tkiva Zavoda za transfuzijsku medicinu Republike Slovenije govorila je o njihovim iskustvima u transplantaciji bubrega i imunom odgovoru primatelja na nepodudarne antigene davatelja bubrega. Mr. sc. Nataša Katalinić govorila je o stručnom i znanstvenom razvoju Zavoda za tipizaciju tkiva u Rijeci. Poznavanjem i praćenjem povijesnog razvoja metodologije tipizacije tkiva stječe se važno iskustvo u odabiru i primjeni optimalnih metoda i postižu najbolji rezultati u transplantacijskoj medicini.

15. znanstvena tribina: Uloga oralnog zdravlja u općem zdravlju

Uz Akademijin Zavod suorganizatori su bili Akademija medicinskih znanosti Hrvatske – Podružnica Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i KBC Rijeka. Održavanje 15. znanstvene tribine bilo je dijelom manifestacija u povodu obilježavanja 10. godišnjice utemeljenja Klinike za dentalnu medicinu KBC Rijeka. Tribina je održana 17. studenoga 2017.

Na skupu su kao predavači nastupili sveučilišni nastavnici voditelji subspecialnosti na Klinici za dentalnu medicinu (7 predavača). Oni su izvrsno predstavili suvremene kliničke i znanstvene pristupe u pojedinim specialnostima dentalne medicine. Skup je bio vrlo koristan za medicinsko područje koje u Rijeci i regiji nema veliku tradiciju.

16. znanstvena tribina: Zoonoze – izazov i u 21. stoljeću

Znanstveni skup podijeljen je na dva dijela. U prvom dijelu predstavljena je knjiga *Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja: Stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci*, zbornik radova sa 16. simpozija održanog 6. listopada 2016. O knjizi je govorio akademik Daniel Rukavina kao jedan od urednika, te recenzenti akademici Josip Madić i Željko Cvetnić.

U znanstvenom su dijelu skupa predavanja o zoonozama, koje ostaju izazov i u 21. stoljeću, govorili akademici Željko Cvetnić i Josip Madić. Akad. Cvetnić govorio je o bakterijskim zoonozama, s posebnim osvrtom na brucelozu u morskih sisavaca. Opisao je nalaz *Brucella* sp. u delfina kod Poreča, koji upućuje na to da bruceloza u morskih sisavaca može biti znatna prijetnja zdravlju ljudi. Akad. Madić održao je predavanje o epizootiologiji flavivirusnih zoonoza u Hrvatskoj. Istaknuo je da više od 50% poznatih flavivirusa uzrokuje bolest u ljudi; za većinu su prijenosnici komarci i krpelji.

Međunarodni znanstveni kolokvij: Public-private partnership and personalized medicine

Uz Akademijin Zavod suorganizatori su bili KBC Rijeka, Medicinski fakultet, Pravni fakultet te Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, “Jean Monnet” – Međusveučilišni centar izvrsnosti i Klaster zdravstvenog turizma Kvarnera. Na skupu, koji je održan 2. lipnja 2017., predavanja je održalo 5 predavača, a prisustvovalo oko 50 sudionika. Na znanstvenom kolokvijju govorilo se o važnosti principa personalizirane medicine s aspekata translacijske medicine, prava, ekonomije i intelektualnog vlasništva. Znanstveni kolokvij bio je naglašeno interdisciplinaran. Skupu je prisustvovao i prof. Anton Ussi iz EATRIS-a (European Infrastructure for Translational Medicine) iz Amsterdama (Nizozemska), što otvara put za našu buduću suradnju s ovim međunarodnim centrom, u području personalizirane medicine i u translacijskim istraživanjima.

Međunarodna konferencija: Biological clocks: mechanisms and application

Trodnevna konferencija (6.-8. listopada 2017.) 5th *International Experimental Biology and Medicine Conference “Biological clocks: mechanisms and application”* okupila je niz eminentnih znanstvenika i stručnjaka iz SAD-a, Engleske, Njemačke, Kine i Izraela. Organizator konferencije međunarodno je društvo Society for Experimental Biology and Medicine, a organizaciju je potpomogao i Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, posebno prof. dr. sc. Krešimir Pavelić, dopisni član Akademije. Podršku je dao i Akademijin Zavod u Rijeci.

Bio je to izvrstan skup s učešćem vodećih svjetskih znanstvenika u ovome području, koji su raspravljali o aktualnoj temi biološkog sata, cirkadijalnom ritmu i općenito kronobiologiji (koja označava biološke vremenske ritmove poput dnevnog, plimnog, tjednog, sezonskog i godišnjeg). Cirkadijalni ritam označava fiziološke i psihološke promjene te promjene u ponašanju koje prate 24-satni ciklus i usklađene su s izmjenom dana i noći u okolišu pojedinca. Utvrđen je kod većine živih bića uključujući biljke, životinje i mikrobe. Svrha ovog ritma je da pripremi organizam na precizne i regularne promjene okoliša. Između ostaloga ovaj ritam kod ljudi osigurava optimalnu razinu i dužinu trajanja sna i odmora tijekom noći, kako bi bio spreman optimalno obavljati sve funkcije u dnevnoj fazi. Stoga je ovo važan biološki proces čiji poremećaj može dovesti do umora, nesanice i dezorijentacije, ali i do teških bolesti. Skup je bio promoviran kroz časopise *FASEB*, *Nature* i *Science*.

Predstavljanje monografije

Sveučilište u Rijeci objavilo je monografiju *San koji živi – životni put i djelo akademika Daniela Rukavine* (urednica Elvira Marinković Škomrlj, izdavač Sveučilište u Rijeci, Rijeka 2017., 327 str.), posvećenu akademiku Danielu Rukavini u povodu njegovog 80. rođendana. Predstavljanje monografije održano je 22. veljače 2017. u organizaciji Sveučilišta u Rijeci.

Nakladnička djelatnost

Zavod je tiskao jednu knjigu: *Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja – Stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci, Zbornik radova sa znanstvenog simpozija održanog 6. listopada 2016. u Rijeci* (urednici: Daniel Rukavina i Krešimir Pavelić), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb – Rijeka, 2017., 144 str.

Nagrade

Akademik Daniel Rukavina dobitnik je nagrade Senior Investigator Award, najvišeg priznanja koje dodjeljuje European Society for Reproductive Immunology (ESIR) za znatan do-

prinos znanstvenom području reprodukcije imunologije. Nagradu su do sada dobila četiri znanstvenika.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U ĐAKOVU

Na 3. redovitoj sjednici Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održanoj 29. veljače 2017., imenovani su članovi Vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu: akademik Franjo Šanjek – voditelj Zavoda, te akademik Slavko Matić, akademik Krešimir Nemeć, prof. dr. sc. Pero Aračić – upravitelj Zavoda, izv. prof. dr. sc. Vladimir Dugalić, prof. dr. sc. Vladimir Šišljagić, mr. sc. Anica Vukašinović, izv. prof. dr. sc. Tomislav Galeta i g. Mirko Ćurić.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu organizirao je u 2017. godini dva znanstvena skupa: znanstveni skup *Kamo ide istočna Hrvatska? Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema*, Đakovo, 1. prosinca 2017.; međunarodni znanstveni skup *Pavao Matija Sučić, biskup bosanski ili đakovački i srijemski (11. siječnja 1767. – 13. travnja 1834.): 250 godina od rođenja*, Đakovo, 15. prosinca 2017. Prvi je znanstveni skup okupio eminentne demografe, psihologe, teologe i žurnaliste u Hrvatskoj, a drugi Hrvate iz Mađarske i Vojvodine, jer su Sučići, pa tako i biskup Matija Sučić, živjeli i djelovali u Mađarskoj i Vojvodini. Postoji nada da će se uskoro prikupiti radovi i objaviti u posebnim zbornicima Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, tijekom 2018. godine.

Organizacija znanstvenih skupova

Znanstveni skup *Kamo ide istočna Hrvatska? Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema*, Đakovo, 1. prosinca 2017.

Međunarodni znanstveni skup *Pavao Matija Sučić, biskup bosanski ili đakovački i srijemski (11. siječnja 1767. – 13. travnja 1834.): 250 godina od rođenja*, Đakovo, 15. prosinca 2017.

Sudjelovanja Zavoda i njegovog upravitelja na događanjima i skupovima

Zavod je tijekom godine sudjelovao u sljedećim događanjima: izlaganje P. Aračića: Pastoralno-katehetski pristup ranjenim obiteljima, Šesti pastoralno-katehetski kolokvij za svećenike, s temom: *Biti obitelj u obitelji Crkve* (Nadbiskupski pastoralni institut, Zagreb, 7.-8. ožujka); *Opravdanost i smisao hrvatske inozemne pastve u budućnosti*, znanstveno-stručni skup o 50. obljetnici Ravnateljstva dušobrižništva za Hrvate u inozemstvu, Nadbiskupski pastoralni centar (Zagreb, 25.-26. travnja); izlaganja P. Aračića: Je li svećenik poželjan sugovornik u životnim teškoćama, i Nove pastoralne mogućnosti crkvenih službi – o profilu svećenika, *Susret mladih svećenika Dubrovačke biskupije* (Dubrovnik, 2.-3. svibnja); izlaganje P. Aračića: Ranjeni brakovi, obitelji i djeca: crkveni i društveni rad, stručni skup *Podrška obitelji u krizi* (Valbandon, 29.-30. rujna); izlaganje P. Aračića: Što čini Crkva za brak i obitelj i što bi moglo i trebalo mijenjati?, znanstveni skup *Kamo ide istočna Hrvatska? Demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema* (Đakovo, 1. prosinca); izlaganje P. Aračića i A. Pavlovića: Pavao Matija Sučić – bosanski ili đakovački i srijemski bi-

skup, međunarodni znanstveni skup *Pavao Matija Sučić, biskup bosanski ili đakovački i srijemski (11. siječnja 1767. – 13. travnja 1834.): 250 godina od rođenja* (Đakovo, 15. prosinca).

U Pragu je 14. veljače 2016. otkrivena spomen ploča Josipu Jurju Strossmayeru.

Tijekom 2017. godine objavljen je tekst: P. Aračić, Pastoralno djelovanje biskupa Josipa Jurja Strossmayera: neki vizionarski aspekti Strossmayerova djelovanja i Drugi vatikanski sabor, u: *Josip Juraj Strossmayer 1815.-2015.: Đakovo, 1.-2. listopada 2015.* [uredili Grgo Grbešić i Darija Damjanović Barišić], Katolički bogoslovni fakultet, Đakovo, 2017., 191-210.

ZNANSTVENA VIJEĆA I DRUGA
AKADEMIJINA TIJELA

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA KRISTALOGRAFIJU – HRVATSKA KRISTALOGRAFSKA ZAJEDNICA

Znanstveno vijeće za kristalografiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Hrvatska kristalografska zajednica (HKZ), pri Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, punopravna je članica Europske kristalografske zajednice (European Crystallographic Association, ECA) i Međunarodne unije za kristalografiju (International Union of Crystallography, IUCr). U HKZ je učlanjeno sto dvadeset pet članova, od kojih su četvrtina znanstveni novaci. Odbor HKZ-a, izabran na 15. godišnjoj skupštini HKZ-a održanoj 23. studenoga 2016. s četverogodišnjim mandatom, djelovao je u sastavu: predsjednica prof. dr. sc. Dubravka Matković-Čalogović, članica suradnica Hrvatske akademije, Kemijski odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta (PMF) Sveučilišta u Zagrebu (SuZ); dopredsjednica prof. dr. sc. Marija Luić, znanstvena savjetnica, Institut “Ruđer Bošković” (IRB); tajnica doc. dr. sc. Marijana Đaković, Kemijski odsjek PMF-a, te članovi prof. dr. sc. Mario Cetina, Tekstilno-tehnološki fakultet, SuZ; dr. sc. Andrea Čobić, Geološki odsjek PMF-a; prof. dr. sc. Biserka Prugovečki, Kemijski odsjek PMF-a; doc. dr. sc. Željko Skoko, Fizički odsjek PMF-a; dr. sc. Ana Šantić, znanstvena suradnica, IRB; dr. sc. Aleksandar Višnjevac, viši znanstveni suradnik, IRB. Potanko izvješće o 15. skupštini HKZ-a nalazi se u *Ljetopisu* za 2016. godinu. Počasni predsjednik HKZ-a je akademik Drago Grdenić. Pojediniosti o djelatnostima, povijesti, članstvu i Odboru HKZ-a te organizaciji prijašnjih znanstvenih skupova nalaze se na mrežnim stranicama <http://www.hazu.hr/kristalografi>. Mrežne stranice uredno se održavaju, kao i kolektivna adresa članica/članova, zahvaljujući zalaganju dr. sc. Ane Šantić, dr. sc. Zorana Štefanića i dr. sc. Aleksandra Višnjevca. Odbor HKZ-a djelovao je vrlo kolegijalno i odgovorno; odluke i mišljenja donosile su se na sastancima (i u proširenom sastavu), kao i e-poštom. Odbor HKZ-a redovito je i promptno održavao prepisku s ECA i IUCr.

HKZ ove godine obilježava dvadesetpetu obljetnicu osnivanja. No, već 1966. godine Predsjedništvo (tadašnje) Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti osnovalo je Jugoslavenski centar za kristalografiju pri Razredu za matematičke, fizičke i tehničke znanosti, kao naučni savjet sa zadatkom unaprjeđivanja kristalografije i njene primjene u znanosti i tehnici. Centar je djelovao do 1991. i priređivao redovite godišnje znanstvene skupove s

međunarodnim sudjelovanjem, priredio je šest skupova u suradnji s kristalografima Italije te 13th *European Crystallographic Meeting (ECM13)* u Ljubljani i Trstu godine 1991. Centar je objavljivao *Godišnjak (Annual)* koji je sadržavao priopćenja podnesena na skupovima i važne informacije o znanstvenoj djelatnosti svojih članova. Po uspostavi Republike Hrvatske, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti osnovalo je 28. veljače 1992. HKZ kao sljednicu Centra, u okviru Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. HKZ je interdisciplinarna udruga koja okuplja kemičare, fizičare, biologe, mineraloge, geologe, farmaceute, metalurge i druge znanstvenike. O djelatnostima HKZ-a redovito se objavljuju prikazi u glasilima međunarodnih udruga, *IUCr Newsletter* i *ECA e-Newsletter*. U glasilu *IUCr Newsletter* objavljen je godine 2011. opširni prikaz *Crystallography in Croatia* (prvi od prikaza za 14 država jugoistočne Europe). Od svog osnutka HKZ priređuje, u suradnji sa Slovenskim kristalografskim društvom, redovite godišnje znanstvene skupove s međunarodnim sudjelovanjem, naizmjenice u Hrvatskoj i u Sloveniji.

Savjet ECA povjerio je godine 2011. hrvatskim kristalografima priređivanje 29th *European Crystallographic Meeting (ECM29)* koji je održan u Rovinju od 23. do 28. kolovoza 2015. i na kojemu je bilo 1.050 sudionika. Početne pripreme za *ECM29* obavio je Odbor HKZ-a i imenovao Odbor za pripremu skupa; taj Odbor prerastao je u Hrvatsku udrugu kristalografa koja je preuzela i vrlo uspješno provela sve aktivnosti glede priprema *ECM29*, uz suglasnost Skupštine HKZ-a (27. rujna 2012.). Tijekom prethodnih pedeset skupova (ne uključujući *ECM13* i *ECM29*), od 1966. do 2017., podneseno je oko 220 pozvanih predavanja i oko 3.000 kratkih priopćenja. Teme pozvanih predavanja i kratkih priopćenja podnesenih na tim skupovima odnose se na suvremeni razvoj kristalografije i bliskih znanstvenih područja, kao molekulske biologije, fizike i kemije čvrstoga stanja, znanosti o materijalima, farmakologije, mineralogije. Skupovi hrvatskih kristalografa imaju veliki odjek u međunarodnim znanstvenim udrugama, što potvrđuje izrazitu prepoznatljivost kristalografskih istraživanja u Hrvatskoj u međunarodnoj znanstvenoj zajednici.

Članovi HKZ-a obilježili su International Year of Crystallography (IYCr2014) nizom događanja: znanstveni skupovi *Kristalografija u Hrvatskoj* (zbornik radova objavljen u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti 2013.), *Suvremena kristalografija u Hrvatskoj* (zbornik radova objavljen u Hrvatskoj akademiji 2015.), predavanja u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti i strukovnim udrugama, radovi u domaćoj i međunarodnoj periodici, *Hrvatsko-engleski rječnik kristalografije, fizike kondenzirane tvari i fizike materijala*. Potanki prikaz djelovanja hrvatskih kristalografa nalazi se u radu objavljenom u *Croatia Chemica Acta* 89 (2016), 367-370.

Dvadesetpeti obljetnica osnivanja HKZ-a obilježena je seminarom *Suvremena kristalografija u Hrvatskoj (Contemporary crystallography in Croatia)*, koji je održan tijekom 25. *Hrvatskog skupa kemičara i kemijskih inženjera (25HSKIKI)* s međunarodnim sudjelovanjem, Poreč, 19.-22. travnja 2017. Program seminara bio je sljedeći: *Marijana Đaković*, Opening remarks; *Stanko Popović*, 25th anniversary of the foundation of the Croatian Crystallographic Association; *Biserka Kojić-Prodić*, Frontiers in crystallography; *Aleksandar Višnjevac*, Croatian Association of Crystallographers – five years of a tireless service to the Croatian crystallographers; *Jasminka Popović*, Thermosolient crystals; *Zoran Štefanić*, Macromolecular crystallography in my research; *Mario Cetina*, Closing remarks. Sudionike seminara pozdravila je prof. dr. sc. Alessia Bacchi, predsjednica ECA. Osim toga, tijekom programa 25HSKIKI članovi HKZ-a podnijeli su još 30 pozvanih i ostalih usmenih i posterskih priopćenja, između ostalih: *Ivan Halasz*, Quantitative *in situ* monitoring as tools

to study mechanism of mechanochemical milling reactions; *Krešimir Molčanov*, Semicinone radicals as a base for novel organic (semi)conductors; *Mladen Borovina*, Supramolecular potential of halogen interactions in metal-organic systems; *Kristina Sklepić*, Investigation of mixed glass former effect and thermally induced crystallization in oxide glasses; *Mario Cetina i Zoran Džolić*, Crystallization of new copper halide polymorphs from supramolecular gels; *Biserka Prugovečki i Dubravka Matković-Čalogović*, Crystallization and structural studies of cobalt and nickel bromo-derivatives of human insulin; *Boris Marko Kukovec i Marijana Đaković*, The persistence of dimeric $R_2(6)$ hydrogen bond motif in cadmium (II) acac-based complexes. Članovi HKZ-a sudjelovali su u pripremi 25HSKIKI: doc. dr. sc. Marijana Đaković bila je predsjednica, a dr. sc. Ana Šantić zamjenica predsjednice Znanstvenog odbora, dr. sc. Aleksandar Višnjevac bio je tajnik, a dr. sc. Draginja Mrvoš Sermek i dr. sc. Zoran Štefanić članovi Znanstveno-organizacijskog odbora. U Akademijinoj nakladi objavljena je knjiga *Dvadesetpeti obljetnica osnutka Znanstvenoga vijeća za kristalografiju HAZU – Hrvatske kristalografske zajednice – sažetici priopćenja na seminaru Suvremena kristalografija u Hrvatskoj*, Poreč, 2017.

Slovensko kristalografsko društvo (SKD), koje djeluje u okviru Slovenskoga kemijskog društva, i Akademijino Znanstveno vijeće za kristalografiju – Hrvatska kristalografska zajednica (HKZ) vrlo uspješno su priredili znanstveni skup 25. *Slovensko-hrvatski kristalografski sastanak (25th Slovenian-Croatian Crystallographic Meeting, SCCM25)* s međunarodnim sudjelovanjem. Skup je održan na Fakultetu za kemiju i kemijsku tehnologiju Sveučilišta u Ljubljani (FKKT) od 14. do 18. lipnja 2017. pod pokroviteljstvom Sveučilišta u Ljubljani. Službeni jezik skupa bio je engleski. Voditelji SCCM25 bili su prof. dr. sc. Dubravka Matković-Čalogović (HKZ), članica suradnica Hrvatske akademije, i prof. dr. sc. Anton Meden (Fakultet za kemiju i kemijsku tehnologiju, Ljubljana, SKD). Članovi Odbora za pripremu SCCM25 bili su: dr. sc. Mirjana Bijelić (HKZ), prof. dr. sc. Mario Cetina (HKZ), dr. sc. Ivica Đilović (HKZ), doc. dr. sc. Amalija Golobič (SKD), dr. sc. Matic Ložinšek (SKD), prof. dr. sc. Andrej Pevec (SKD), dr. sc. Marta Počkaj (SKD) i dr. sc. Martina Vrankić, (HKZ). Članovi Odbora za pripremu SCCM25, a posebno članovi Odbora iz Ljubljane, izvrsno su odradili sve poslove oko pripreme skupa, i to volonterski. Počasni voditelji SCCM25 bili su prof. dr. sc. Ivan Leban (SKD) i akademik Stanko Popović (HKZ). Na SCCM25 sudjelovalo je 80 znanstvenika iz Slovenije, Hrvatske, Austrije, Indije, Južnoafričke Republike, Njemačke, Rusije i Ujedinjenoga Kraljevstva. Kao i tijekom prethodnih skupova, pozvana predavanja na ovome skupu održali su međunarodno priznati kristalografi: *prof. dr. sc. Elena Boldyreva*, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, High-pressure studies of organic and coordination compounds; *dr. sc. Jeremy Karl Cockcroft*, University College London, Powder diffraction – an essential complementary tool for those skilled in the art but one with pitfalls for the unwary; *prof. dr. sc. Marjan Marinšek*, Faculty of Chemistry and Chemical Technology, University of Ljubljana, 3D microstructure reconstruction from stack of 2D images demonstrated on Ni-SDC cermets; *dr. sc. Krešimir Molčanov*, “Ruđer Bošković” Institute Zagreb, Stacking of planar conjugated rings – beyond aromatics; *prof. dr. sc. Dietmar Stalke*, University of Göttingen, 100 years Lewis diagram – still valid in the light of charge density. Podneseno je i 59 kratkih usmenih znanstvenih priopćenja. Na skupu je sudjelovalo mnogo mladih znanstvenika, što je od velike važnosti za daljnji razvoj kristalografije i znanosti u Hrvatskoj Sloveniji. Prigodno priopćenje na ovom jubilarnom, dvadesetpetom skupu hrvatskih i slovenskih kristalografa podnijeli su *Ivan Leban i Stanko Popović*, voditelji prethodnih skupova (1992.-2017.), naslovljeno: Common crystallographic meetings (Croatia)

tia-Slovenia-Italia-Europe) 1966-2017. U tom priopćenju navedeni su i svi godišnji skupovi koje je od 1966. do 1991. priredio Jugoslavenski centar za kristalografiju – Naučni savjet u okviru tadašnje JAZU, uključujući i skupove s kristalografima Italije te *ECM13*, Ljubljana-Trst, 1991. Tijekom *SCCM25* održana je radionica *What is new in Olex2*, o novim sadržajima sustava programa za istraživanje kristalne strukture malih molekula. Tiskana je *Knjiga sažetaka SCCM25 (Book of Abstracts – Programme*, izdanje FKKT, urednici A. Pevec i M. Počkaj, Ljubljana, lipanj 2017.) koja sadrži i indeks autora, popis sudionika i popis prethodnih CSCM/SCCM skupova. Za sudionike skupa priređeni su poslijepodneva šetnja Ljubljanom i vožnja čamcem po Ljubljani, kao i upoznavanje sa znamenitostima grada. Znanstveni skup *SCCM25* potpomogli su sponzori: PANalytical / Renacon (Nizozemska i Hrvatska), Rigaku Oxford Diffraction (Ujedinjeno Kraljevstvo), Bruker / Aparatura (Njemačka, Slovenija i Hrvatska), Scan (Slovenija), Lek (Slovenija), Stoe (Njemačka), Dectris (Švicarska) i dr. Sudionici skupa *SCCM25* nisu morali uplatiti kotizaciju (a tako je bilo i za sve prethodne skupove CSCM/SCCM), no sudionici iz Hrvatske bili su obvezni podmiriti članarinu u HKZ. 26. Hrvatsko-slovenski kristalografski sastanak (*CSCM26*) održat će se u Poreču od 13. do 17. lipnja 2018.

U razdoblju od 21. do 28. kolovoza u Hyderabadu u Indiji održan je *24th Congress and General Assembly of the International Union of Crystallography (IUCr)*. Kongresu je prisustvovalo 1.748 sudionika iz 73 zemlje svijeta. Iz Hrvatske su bila prisutna četiri sudionika: doc. dr. sc. Marijana Đaković i doc. dr. sc. Željko Skoko s PMF-a u Zagrebu, te dr. sc. Marija Luić i dr. sc. Aleksandar Višnjevac iz Instituta “Ruđer Bošković”, Zagreb – svi članovi HKZ-a. Tijekom osam dana trajanja kongresa rezultate svog rada prezentiralo je 666 predavača. Bilo je prikazano 700 postera, a prvi su put uvedeni i e-posteri koji će najvjerojatnije postati novi način prezentiranja postera. Tijekom kongresa održan je i cijeli niz sastanaka tijela ECA-e (European Crystallography Association) i IUCr-a, na kojima je doc. dr. sc. Marijana Đaković bila delegat HKZ-a; ona je i članica Izvršnoga odbora ECA. Tijekom kongresa prof. S. Lidin iz Švedske izabran je za novog predsjednika IUCr-a, a izabrano je i svih devet novih članova Izvršnog odbora IUCr-a.

Članovi HKZ-a ostvaruju svoja istraživanja u okviru znanstvenih projekata pojedinih zavoda, fakulteta i instituta, ugovorenih s Hrvatskom zakladom za znanost ili u okviru ostalih domaćih i međunarodnih projekata i raznolike suradnje. Mnogi članovi HKZ-a dobili su za svoje znanstvene projekte potporu Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA DALJINSKA ISTRAŽIVANJA

Dana 21. travnja 2017. održano je Skupštinsko zasjedanje Vijeća, a Izvršni odbor se tijekom 2017. godine sastao još dva puta. Iz Fonda za potporu međunarodne aktivnosti mladih istraživača u području daljinskih istraživanja refundirani su putni troškovi za sudjelovanje jednog mladog istraživača na simpoziju EARSeL-a u Bonnu 2016. godine, a za dvoje mladih istraživača plaćene su kotizacije za sudjelovanje na *Ljetnoj školi Split 2017*. Odlukom Predsjedništva Akademije a na prijedlog Razreda za prirodne znanosti, predsjedniku Vijeća akademiku Igoru Vlahoviću potvrđen je još jedan mandat, do 2021. godine.

Ostala djelatnost iskazana je u izvješćima pojedinih sekcija.

Sekcija za snimanje, opću interpretaciju i GIS
(izvjestitelji: Dubravko Gajski i Andrija Krtalić)

Nastava

Održavana je redovita nastava na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, i to: a) na preddiplomskom studiju – kolegiji: Fotogrametrija, Daljinska istraživanja; b) na diplomskom studiju – kolegiji: Izmjera snimki, Geoinformacijski sustavi, Topografski informacijski sustavi, Blizupredmetna fotogrametrija, Odabrana poglavlja fotogrametrije i GISa, GIS u primjeni, Napredna daljinska istraživanja, Primjena daljinskih istraživanja i Daljinska istraživanja – Projekt; c) na poslijediplomskom specijalističkom studiju – kolegiji: GIS, Fotogrametrija u GIS-u, Digitalni modeli reljefa.

Na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Studij krajobrazne arhitekture, održana je nastava iz kolegija Daljinska istraživanja u proučavanju krajobraza.

Diplomski radovi

U 2017. nastavnici s Katedre na Geodetskom fakultetu bili su mentori i/ili voditelji studenata pri izradi tri diplomska rada koji se bave suvremenom problematikom fotogrametrije i daljinskih istraživanja: Luka Jurjević, *Kalibracija kamere bespilotne letjelice*; Ivan Bošnjak, *Aerotriangulacija digitalnih snimki*; Dino Merša, *Interpretacija, analiza i klasifikacija multispektralnih snimki Worldview2*.

Disertacije

Na Geodetskom fakultetu su obranjene dvije disertacije iz područja daljinskih istraživanja i fotogrametrije: Ela Vela, *Prostorno-vremenska analiza satelitskih snimki i terestričkih mjerenja šumskih ekosustava* (pod mentorstvom prof. dr. sc. Damira Medaka); Vanja Miljković, *Prostorna kalibracija multispektralnih i hiperspektralnih senzora u blizupredmetnoj fotogrametriji* (pod mentorstvom doc. dr. sc. Dubravka Gajskog).

Na poslijediplomskom specijalističkom studiju obranjen je završni specijalistički rad: Faik Gashi, *Upotreba fotogrametrijskih snimki za potrebe katastra nekretnina* (mentor: doc. dr. sc. Dubravko Gajski).

Znanstveno-stručni projekti

Katedra nastavlja intenzivnu suradnju na sljedećim projektima: a) *Izrada virtualnog muzeja Arheološkog muzeja u Zagrebu* – nastavlja se s 3D skeniranjem arheoloških artefakata najviše kategorije; b) *Fotogrametrijska izmjera flišnih padina u Istri* – nastavlja se rad na unapređenju metoda snimanja i fotogrametrijske izmjere; c) *Fotogrametrijska rekonstrukcija portala palače Petković u Varaždinu*; d) na projektu *Geospatial monitoring of green infrastructure by means of terrestrial, airborne and satellite Imagery (GEMINI)* provedene su planirane aktivnosti za prvu godinu projekta (planiranje terenskih radova, nabava satelitskih snimki, njihova predobrada) u svrhu inventarizacije i praćenja urbane vegetacije.

Sudjelovanje na konferencijama i skupovima

Ove su godine tri djelatnika Katedre za fotogrametriju i daljinska istraživanja sudjelovala u radu *17. Međunarodne interdisciplinarne konferencije SGEM2017* u Albeni (Bugarska) s dva izlaganja objavljena u zborniku radova: a) Gajski, D., Maurer, D., Šamanović, S. (2017): *The unexpected morphometry in digital terrain model derived from unmanned aerial vehicle.*

17th International multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2017, Conference proceedings, Volume 17, Issue 23, *Informatic, Geoinformatic and Remote Sensing*. Albena, Bulgaria: STEF 92 Technology Ltd., 303-308 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni); b) Maurer, D., Šamanović, S., Gajski, D. (2017): Creating HDR photo by manipulating dynamic range of a single raw format photo. 17th International multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2017, Conference proceedings, Volume 17, Issue 23, *Informatic, Geoinformatic and Remote Sensing*. Albena, Bulgaria: STEF 92 Technology Ltd., 63-69 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Na petoj znanstvenoj međunarodnoj konferenciji metodologije i arheometrije (5th Scientific International Conference Methodology and Archaeometry – MetARH2017), održanoj u Zagrebu, od 30. studenoga do 1. prosinca 2017., sudjelovali smo s radom: Gajski, D., Dziegielewska-Gajski, K. (2017): Spectral reflectance of archaeological artefacts.

Ivan Racetin (doktorand Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu) i Andrija Krtalić sudjelovali su na godišnjem simpoziju *EARSel 2017* koji je održan u Pragu, s dva prezentirana rada iz područja daljinskih istraživanja. Rad naslovljen Characterization of Salinity in the River Neretva Delta Using Landsat TM5 and In Situ Data, prezentiran posterom, nagrađen je prvom nagradom koja je ovom prilikom prvi puta dodijeljena na godišnjim konferencijama EARSel-a i nastavit će se u budućnosti dodjeljivati.

Andrija Krtalić je prisustvovao događanju *European Space Week 2017* koje je održano od 6. do 9. studenoga 2017. u Tallinnu.

Znanstveni projekti

Na Geodetskom fakultetu izvođeni su projekti: *3D geoinformacije i pametni gradovi* (voditelj: prof. dr. sc. Miodrag Roić), *Geovizualizacija ekosustava na temelju interdisciplinarnih analiza snimaka dobivenih daljinskim istraživanjima* (voditelj: izv. prof. dr. sc. Robert Župan) i *Geoprostorno praćenje zelene infrastrukture na temelju terestričkih, zračnih i satelitskih snimaka – GEMINI* (voditelj: prof. dr. sc. Damir Medak).

Konzorcij sastavljen od više europskih partnera, čiji je član i Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, prijavio je projektni prijedlog u okviru Erasmus+ Programme of the European Union KA2: Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices – Sector Skills Alliances. Projektni prijedlog naslovljen *EO4GEO – Towards an innovative strategy for skills development and capacity building in the space geo-information sector supporting Copernicus User Uptake*, prihvaćen je i projekt počinje 1. siječnja 2018.

Objavljeni znanstveni radovi

Gašparović, M., Gajski, D. (2016): Testing of Image Quality Parameters of Digital Cameras for Photogrammetric Surveying with Unmanned Aircrafts. *Geodetski list*, 70 (članak, znanstveni).

Gašparović, M., Jurjević, L. (2017): Gimbal Influence on the Stability of Exterior Orientation Parameters of UAV Acquired Images. *Sensors*, 17/2, 401, 1-16 (članak, znanstveni).

Miljković, V., Gajski, D., Vela, E. (2017): Spatial Calibration of the Hyperspectral Line Scanner by the Bundle Block Adjusting Method. *Geodetski list*, 7, 127-142 (članak, znanstveni).

Šamanović, S., Medak, D., Gajski, D. (2017): Comparison of interpolation methods and image correlation in the collection of data for digital elevation model. *Tehnički vjesnik*, 24, 419-425 (članak, znanstveni).

Racetin, I., Krtalić, A. (2017): Characterization of Salinity in The River Neretva Delta Using Landsat TM5 and in situ Data, 37th EARSeL Symposium 2017, 27-30 June, Prague, Czech Republic, Abstract and Poster (special issue journal in progress).

Krtalić, A., Racetin, I. (2017). Usability of COPERNICUS Data in Remote Sensing Applications, 37th EARSeL Symposium 2017, 27-30 June, Prague, Czech Republic, Abstract and Poster (special issue journal in progress).

Sekcija za geologiju i geofiziku

(izvjestitelj: Laszlo Podolszki)

U proteklom razdoblju aktivnost ove sekcije u primjeni metoda daljinskih istraživanja bila je vrlo raznolika, a neke od aktivnosti izdvojene su u daljnjem tekstu.

U časopisu *Catena* objavljen je znanstveni članak o fotogrametrijskom snimanju flišnih ogolina u Istri (<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0341816217303156>).

U sklopu projekta *safeEarth*, koji je dio INTERREG programa koji uključuje Hrvatsku, Bosnu i Hercegovinu te Crnu Goru, dogovoreno je detaljno LIDAR snimanje iz zraka za odabrana pilot područja u Hrvatskoj u proljeće 2018. godine.

Ponovo je prijavljen projekt *GeoTwinn* u sklopu poziva Horizon 2020 na razini EU, koji uključuje i metode daljinskih istraživanja i edukaciju na tom području.

U okviru provedbe projekta *Detaljna inženjerskogeološka karta Podsljemenske urbanizirane zone M 1:5.000 – DIGK Faza II*, koji se realizira za potrebe Grada Zagreba (2015.-2018.), koriste se metode daljinskih istraživanja, ponajviše u istraživanjima vezanim uz klizišta.

Sekcija za oceanografiju

(izvjestiteljica: Mira Morović)

Tijekom 2017. nastavljen je rad na znanstvenom projektu *MARIPLAN* Hrvatske zaklade za znanost, kao i prikupljanje oceanografskih podataka u okviru projekata monitoringa za Hrvatske vode i dugoročnog projekta Instituta, tzv. *Mala produkcija*.

I dalje se prikupljaju i koriste satelitski podaci boje mora (klorofila) i različitih optičkih parametara za Jadran. Korištene su raspoložive baze podataka (NASA, ESA i Plymouth Marine Laboratory) čiji se podaci uspoređuju s podacima *in situ*, pa se radi na pronalaženju načina da se verificiraju modeli primarne proizvodnje za Jadran.

Objavljeni radovi

Kovač, Ž., Platt, T., Sathyendranath, S., Antunović, S. (2017): Models for estimating photosynthesis parameters from *in situ* production profiles. *Progress in Oceanography*, 159, 255-266.

Matić, F., Kovač, Ž., Vilibić, I., Mihanović, H., Morović, M., Grbec, B., Leder, N., Džoić, T. (2017): Oscillating Adriatic temperature and salinity regimes mapped using the Self-Organizing Maps method. *Continental Shelf Research*, 132, 11-18.

Kovač, Ž., Platt, T., Antunović, S., Sathyendranath, S., Morović, M., Gallegos, C. (2017): Extended formulations and analytic solutions for watercolumn production integrals. *Frontiers in Marine Science*, 4, 163, 1-16.

Morović, M., Ivanov, A., Oluić, M. (2017): Mapping of Oil Slicks in the Adriatic Sea: Croatia Case Study. In: Carpenter, A., Kostianoy, A. (eds.): *Oil Pollution in the Mediterranean Sea. Part 1: The International Context. Handbook of Environmental Chemistry*, Springer, Berlin, Heidelberg. <https://doi.org/10.1007/6982016> (Ch 38: 1-20).

Vilibić, I., Poulain, P.-M., Orlić, M., Janeković, I., Dadić, V., Gerin, R., Kokkini, Z., Kovač, Ž., Mauri, E., Mihanović, H., Pasarić, M., Pasarić, Z., Šepić, J., Tudor, M. (2016): The 2015 Northern Adriatic Experiment: preliminary results. In: Briand, F. (ed.), *Rapport du 41^e Congrès de la CIESM*, CIESM, Monaco, 2016, 144-144.

Beg Paklar, G., Šepić, J., Grbec, B., Džoić, T., Kovač, Ž., Ivatek-Šahdan, S. (2016): Interannual variability of the Adriatic Sea circulation. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 18, EGU2016-7143–EGU2016-7143.

Sekcija za hidrometeorologiju

(izvjestitelji: Nataša Strelec Mahović i Bojan Lipovščak)

Operativna daljinska mjerenja u meteorologiji

Mreža operativnih meteoroloških radara u Hrvatskoj trenutačno se sastoji od tri S-band Doppler radara (Puntijarka, Bilogora, Osijek) pomoću čijih se podataka svakih 15 minuta izrađuje kompozit za kontinentalni dio Hrvatske, dostupan na internetskoj stranici meteo.hr.

Uz to je aktivno pet manjih radara čiji podaci nisu javno dostupni. Radar na Žarkovici, postavljen u sklopu INTERREG projekta s Italijom, i dalje je neaktivan zbog kvara.

U suradnji DHMZ-a i Hrvatske kontrole zračne plovidbe (HKZP) na Zračnoj luci Zagreb od 2017. operativan je sodar koji mjeri profil brzine vjetera po visini iznad zračne luke, za potrebe zračnog prometa.

Satelitski podaci operativno se primaju u Zagrebu i Splitu putem EUMETCAST servisa te koriste u DHMZ-u i HKZP-u uglavnom za potrebe prognoze vremena, klimatološke analize i dijelom u agrometeorologiji. Osim službenih korisnika podataka i sveučilišne licence, u Hrvatskoj nema komercijalnih licenci za korištenje satelitskih podataka.

Podaci o električnim pražnjenjima primaju se putem interneta od tvrtke LINET. Senzori za detekciju električnih pražnjenja raspoređeni su na šest lokacija u Hrvatskoj. DHMZ prima i podatke o električnom pražnjenju od UK Met Office (mreža ATDNet); prijemna stanica smještena je na radarskom centru Bilogora.

Satelitska meteorologija

Republiku Hrvatsku, kao punopravnu članicu agencije EUMETSAT, na sastancima delegatskih tijela EUMETSAT-a i tijekom 2017. predstavljali su predstavnici DHMZ-a. Na sastancima je kao i obično bilo riječi o stanju i operativnom radu satelita kojima upravlja EUMETSAT te o planovima vezanim uz novu generaciju Meteosat satelita, kao i novu generaciju polarnih satelita EPS-SG te nastavak serije Jason satelita. Još nije odlučeno hoće li Hrvatska sudjelovati u opcionalnom programu Jason_CS (topografija oceana, klimatske aplikacije).

U sklopu planiranja treće generacije Meteosat satelita (MTG), EUMETSAT je organizirao savjetodavnu grupu za MTGUp projekt u koju je uključena dr. sc. Nataša Strelec Mahović iz DHMZ-a. Grupa će za zadatak imati praćenje i revidiranje planova razvoja MTG s posebnim naglaskom na primjene podataka unutar nacionalnih meteoroloških službi.

Nastavljena je suradnja na trening projektu za satelitsku meteorologiju EUMeTrain, koji sufinancira EUMETSAT, a na kojem aktivno sudjeluje i DHMZ. U sklopu projekta tijekom 2017. predstavnici DHMZ-a sudjelovali su u tečaju za pomorske meteorologe te napravili dva simulatora za prognozu poplava i bujičnih poplava za trening prognostičara. Snimke predavanja, kao i sav trening materijal razvijen u sklopu projekta, dostupni su na internet-

skoj stranici: eumetrain.org. Na DHMZ-u je za potrebe projekta zaposlen suradnik za tehničku pomoć na projektu, za čiju su plaću sredstva osigurana iz projekta.

DHMZ je uključen i u trening program SEEMET, koji također financira EUMETSAT, u sklopu kojeg se organiziraju treninzi za meteorologe i hidrologe, a središnja tema treninga je primjena satelitskih podataka u radu prognostičara. U sklopu programa u 2017. je održana radionica u Baru, Crna Gora, na kojoj su predstavnici DHMZ-a sudjelovali kao treneri.

U rujnu 2017. DHMZ je bio domaćin 9. *Europske konferencije o opasnim olujama*, održane u Puli. Na konferenciji je sudjelovalo 200-tinjak znanstvenika iz cijelog svijeta, a velik broj tema bio je posvećen analizama oluja pomoću radarskih, satelitskih i podataka električnih pražnjenja. U sklopu konferencije održan je i sastanak Radne grupe za konvekciju EUMETSAT-a i ESSL-a.

DHMZ je od 2017. uključen i u organizaciju A3 – Adriatic Aerospace Organization koja za cilj ima promicanje i intenziviranje aktivnosti u aero-svemirskom programu Hrvatske. Na posljednjem sastanku radne grupe predloženo je da se krene s izradom hrvatskog Cube satelita koji bi nosio kameru visoke rezolucije za vidljivi spektar, kao i višespektralnu kameru. O mogućim primjenama i daljnjem razvoju razgovarat će se na sljedećim sastancima.

Radarska meteorologija

U okviru programa *EUMETNET E-Profile* radarski centri Bilogora i Osijek obavljali su mjerenja vertikalnog profila vjetrova i dostavljali 15-minutne podatke u mrežu WMO. Predstavnici Opera programa, među kojima i dr. sc. Bojan Lipovšćak, na 37. konferenciji o radarskoj meteorologiji predstavili su poster *Harmonizing the European Weather Radar Network*.

DHMZ nastavlja suradnju u projektu *EUMETNET – Opera* koji obuhvaća operativno radarsko pokrivanje i razmjenu podataka u mrežu WMO.

Od ožujka do lipnja 2017. održan je tečaj *Primjena meteoroloških radara u Nowcastingu za prognostičare*. Tečaj se sastojao od *on-line* faze te na kraju od praktičnog dijela koji je održan u Langenu, Njemačka, na kojem je predavao dr. sc. Bojan Lipovšćak.

Objavljeni radovi

Mikuš Jurković, P. (2017): *Satelitske karakteristike i grmljavinska aktivnost intenzivnih konvektivnih oluja*. Doktorski rad, Prirodoslovno matematički fakultet, Geofizički Odsjek, 7. srpnja 2017., 112 str. Voditeljice: Strelec Mahović, N., Ivančan-Picek, B.

Mikuš Jurković, P., Strelec Mahović, N. (2017): *Lightning activity in central Europe – preliminary climatology*. Poster, 9th *Conference on Severe Storms*, Pula.

Peura, M., Martet, M., Huuskonen, A. J., Delobbe, L., Lipovšćak, B., Leijnse, H., Saltikoff, E. (2017): *Harmonizing the European Weather Radar Network*. Poster, 37th *Conference on Radar Meteorology*, Norman, OK, USA.

Sekcija za zaštitu okoliša i prostorno planiranje

(izvjestitelj: Ivan Landek)

DGU je ugovorila ažuriranje TTB i TK25 za 81 list TK25, te aerofotogrametrijsko snimanje i izradu DOF5 karata za 50% teritorija Republike Hrvatske (istočni dio). Napravljene su specifikacije proizvoda TK25 verzije 2.0, TK50 verzije 1.0 i Topografski podaci verzije 2.0 te stavljene u službenu uporabu. Izrađena su 2 lista TK50 i otisnuto je 65 listova formatiranih karata TK25, a izrađena je i EuroRegionalMap (baza 1:250.000).

Objavljeni rad

Landek, I., Frangeš, S., Marjanović, M. (2017): Proposal for establishment of the basic national topographic model (BNTM) in the Republic of Croatia. *Geodetski vestnik*, 61/2, 263-277 (članak, znanstveni).

Prezentacije

Vilus, I., Landek, I., Marjanović, M. (2017): Izrada topografske karte u mjerilu 1:50000 – civilno izdanje. *13th International Conference Geoheritage, Geoinformation and Cartography*, Selce, 7.-9. rujna 2017.

Baričević, V., Landek, I., Šantek D. (2017): Pобољшanje CROTIS-a za tematske cjeline građevine, promet i hidrografija. *13th International Conference Geoheritage, Geoinformation and Cartography*, Selce, 7.-9. rujna 2017.

Brkić, D., Landek, I., Marjanović, M. (2017): Uporaba bespilotnih zrakoplova u svrhu snimanja iz zraka u Republici Hrvatskoj – regulativa. *Zbornik radova Prostorni registri za budućnost. 10. simpozij ovlaštenih inženjera geodezije*, Opatija, 19.-22. listopada 2017, 46-49.

Sekcija za arheologiju i povijesno nasljeđe

(izvjestitelj: Bartul Šiljeg)

Zračno snimanje obavljeno je u sklopu projekta zaštite arheološke baštine Ministarstva kulture: *Slavonija, zračna arheologija*. Arheološkim zračnim snimanjima iz zrakoplova i bespilotne letjelice od siječnja do studenog zabilježen je cijeli niz novih lokaliteta. Osim novih, fotografirani su već poznati lokaliteti i na njima su uočeni novi detalji. Spoznaje dobivene iz kosih zračnih snimaka upotpunjene su analizom vertikalnih zračnih snimaka cikličnih snimanja Državne geodetske uprave s mrežnih stranica ARKOD i Geoportal, kao i s Google Earth, Bingmaps stranica.

Rekognoscirano je područje Požeško-slavonske, Bjelovarsko-bilogorske i Koprivničko-križevačke županije, uz korištenje zračnih snimaka bespilotne letjelice.

Odrađena je druga godina bilateralnog projekta (Hrvatska – Njemačka): *Digital archaeology – non invasive investigations of coastal areas* (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske i Deutscher Akademischer Austauschdienst Dienst, B. Šiljeg i F. Teichner).

Objavljeni radovi

Lipovac Vrkljan, G., Konestra, A., Šegvić, N. (2017): Felix Arba – reconstructing urban and rural economic capacities through GIS. U: *Mapping urban changes*, Plosnić Škarić, A. (ur.). Zagreb: Institut za povijest umjetnosti, 314-335.

Welc, F., Mieszkowski, R., Lipovac Vrkljan, G., Konestra, A. (2017): An attempt to integration of different geophysical methods (magnetic, GPR and ERT); a case study from the late Roman settlement on the Island of Rab in Croatia. *Studia Quaternaria, The Journal of Institute of Geological Sciences and Committee for Quaternary Research of Polish Academy of Sciences* 34/1, 47-59.

Konestra, A., Šegvić, N., Androić Gračanin, P., Starac, R. (2017): Arheološka topografija otoka Raba: geofizička, sondažna i topografska istraživanja u 2016. godini. *Annales Instituti Archaeologici* XIII, 103-110.

Botić, K. (2017): Preliminarni rezultati geofizičkih istraživanja i geoloških uzorkovanja na lokalitetima istočne Slavonije 2016. godine. *Annales Instituti Archaeologici* XIII, 141-151.

Šiljeg, B., Kalafatić, H. (2017): Zračno rekognosciranje u istočnoj Slavoniji 2016. godine. *Annales Instituti Archaeologici* XIII, 168-173.

Sudjelovanje na skupovima

Kalafatić, H., Šiljeg, B. (2017): View from the sky: Neolithic and Bronze Age enclosures in the southern Baranja and lower River Drava Basin. *At the Gates of the Balkans. Prehistoric communities of the Baranya/Baranja region and the adjacent areas*, Pečuh, Mađarska, 23.-24. veljače 2017, Pecs: Janus Pannonius Museum, Pécs, Institute of Archaeology, Research Centre.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA NAFTNO-PLINSKO GOSPODARSTVO I ENERGETIKU

Na inicijativu Uprave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti početkom 2017. pokrenut je postupak spajanja Znanstvenog vijeća za naftu i plin i Znanstvenog vijeća za energetiku. Slijedom inicijative organizirana su sljedeća događanja.

Krajem siječnja održana je prva zajednička sjednica izvršnih odbora oba znanstvena vijeća na kojoj je prihvaćena ideja o spajanju. Na sastanku članova izvršnih odbora dogovoreno je da se osnuje povjerenstvo koje bi pripremilo prijedlog imena zajedničkog znanstvenog vijeća te broj i naziv sekcija.

Početkom veljače na drugom zajedničkom sastanku dvaju izvršnih odbora znanstvenih vijeća prihvaćen je prijedlog objedinjenog imena novog znanstvenog vijeća koje glasi: Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku, i koje se sastoji od sedam sekcija.

Krajem veljače održana je treća zajednička sjednica Izvršnog odbora na kojoj su utvrđeni nazivi sekcija te dogovorena dinamika godišnjih skupština sekcija i znanstvenih vijeća.

Tijekom prve polovice ožujka održane su godišnje skupštine svih sekcija, zatim Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za energetiku i Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za naftu i plin.

Na svim skupštinama sekcija i znanstvenih vijeća održanima tijekom ožujka i travnja 2017. prihvaćen je prijedlog spajanja Znanstvenog vijeća za naftu i plin i Znanstvenog vijeća za energetiku. Prijedlog je da se novo znanstveno vijeće zove: Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku.

Takav zaključak u pisanom obliku dostavljen je Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

Na svom zasjedanju održanom 6. travnja 2017. Skupština Akademije donijela je Odluku o spajanju Znanstvenog vijeća za energetiku i Znanstvenog vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Tom su odlukom prestala s radom postojeća dva znanstvena vijeća i osnovalo se Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku. Djelokrug njegovog rada obuhvaća: poticanje i razvoj te usklađivanje rada u svim fazama ljudske djelatnosti u vezi s naftom i prirodnim plinom, od njegova pronalaženja, istraživanja i prerađe do primjene i uporabe raznovrsnih proizvoda koji od njih potječu, kao i u vezi s proizvodnjom, prijenosom i distribucijom energije te njene učinkovitosti i planiranje.

Utemeljiteljska skupština Znanstvenog vijeća za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održana je 21. lipnja 2017.

Na Skupštini je prihvaćen poslovnik o radu sa sljedećim područjima rada: istraživanje ugljikovodika; pridobivanje, sabiranje i transport ugljikovodika; istraživanje geotermalnih voda, proizvodnja i uporaba geotermalne energije; prijevoz i uskladištavanje nafte, prirodnoga plina i naftnih derivata; nafta i prirodni plin u energetici te njihovo ekonomsko, političko i društveno značenje; petrokemija; prerada nafte i proizvodnja naftnih proizvoda, njihova potrošnja, uvoz i izvoz; nafta i plin u dugoročnoj energetskej bilanci Hrvatske; proizvodnja energije iz konvencionalnih i nekonvencionalnih izvora; prijenos i distribucija energije; obnovljivi izvori energije; energetska učinkovitost; energetske planiranje; zaštita okoliša; ekonomika energetskeg gospodarstva.

Prihvaćeno je da se Znanstveno vijeće sastoji od sedam sekcija:

I. Sekcija za geologiju, geofiziku i geokemiju

II. Sekcija za naftno rudarstvo

III. Sekcija za preradu nafte

IV. Sekcija za petrokemiju

V. Sekcija za proizvodnju, prijenos i distribuciju energije

VI. Sekcija za obnovljive izvore energije, energetske učinkovitost i zaštitu okoliša

VII. Sekcija za energetske planiranje i ekonomiku energetskeg gospodarstva.

Na Skupštini je jednoglasno donesena odluka da Urednički odbor Znanstvenog vijeća čine: prof. dr. sc. Josip Sečen, predsjednik, te članovi: dr. sc. Damir Šljivac, prof. dr. sc. Zvonimir Hermitz, dipl. ing., dr. sc. Franjo Ranogajec i Dunja Ahmetović.

Na Skupštini je jednoglasno donesena odluka da Izvršni odbor Znanstvenog vijeća čine: predsjednik Znanstvenog vijeća (on je ujedno predsjednik Izvršnog odbora, predlaže ga Akademijino Predsjedništvo i ne bira se); dr. sc. Zoran Čogelja, dopredsjednik Vijeća; doc. dr. sc. Mladen Zeljko, dopredsjednik Vijeća; Zlatko Đurić, dipl. ing., glavni tajnik Vijeća; prof. dr. Josip Sečen, predsjednik Uredničkog odbora Vijeća; mr. sc. Željka Sladović, pročelnica I. sekcije; doc. dr. Vladislav Brkić, pročelnik II. sekcije; mr. sc. Ivan Medarac, pročelnik III. sekcije; prof. dr. sc. Ante Jukić, pročelnik IV. sekcije; prof. dr. sc. Davor Grgić, pročelnik V. sekcije; prof. dr. sc. Bernard Franković, pročelnik VI. sekcije; prof. dr. sc. Igor Dekanić, pročelnik VII. sekcije, te članovi Izvršnog odbora: dr. sc. Dalibor Pudić, dr. sc. Mićo Klepo, mr. sc. Ivica Billege, dr. sc. Goran Slipac, prof. dr. Zdenko Krištafor, prof. dr. sc. Miroslav Golub, Velimir Dumičić, dipl. ing., dr. sc. Stevo Kolundžić i dr. sc. Andrija Mikulić. Na Skupštini je jednoglasno donesena odluka da Nadzorni odbor Znanstvenog vijeća čine: prof. dr. sc. Viktor Fiolić, predsjednik, te članovi dr. sc. Goran Majstrovic i mr. sc. Saša Vujanović.

Na ovogodišnjoj 1. Utemeljiteljskoj skupštini Znanstvenog vijeća nije bilo prijedloga za izbor novih članova Znanstvenog vijeća za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku.

Do kraja godine organizirana su dva sastanka Izvršnog odbora s aktualnim temama vezanim za rad Znanstvenog vijeća i svih njegovih sekcija.

Znanstveni skupovi

Članovi Znanstvenog vijeća iz svih sekcija sudjelovali su u organizaciji i bili aktivni sudionici sljedećih skupova: a) IX. međunarodne konferencije i izložbe *Naftno-plinsko gospodarstvo i primarna energija*, Šibenik; b) *XXXII. Međunarodnog znanstveno-stručnog susreta stručnjaka za plin*, Opatija, svibanj 2017.; c) 13. savjetovanja *HRO CIGRE*, Šibenik, 5.-8.

studenoga 2017.; d) *VI. Hrvatskog simpozija o kemiji i tehnologiji makromolekula* (Split, lipanj 2017.).

Isto tako članovi su aktivno sudjelovali: u prijavi znanstvenih projekata Hrvatske zaklade za znanost (HRZZ); u organizaciji i radu Ljetne škole naftnog rudarstva u Interuniverzitetском centru u Dubrovniku u lipnju 2017.; u organizaciji Dana plina 2017.; u radu International Gas Union (IGU); u radu međunarodne Udruge naftnih inženjera (Society of Petroleum Engineers, SPE) kroz hrvatski ogranak; u sudjelovanju na 4. studentskoj međunarodnoj konferenciji *ASEC 2017* u organizaciji SPE i Sveučilišta u Zagrebu; u radu na godišnjoj konferenciji i izložbi SPE, San Antonio, Texas, SAD; u uredničkom odboru stručnog časopisa *Plin*, Hrvatske stručne udruge za plin; u uredničkom odboru stručnog časopisa *Nafta i plin*, Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa; u organizaciji okruglih stolova Znanstvenog vijeća za naftu i plin i HUNIG-a; u organizaciji okruglih stolova HSUP-a.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA PROMET

Organizacija Znanstvenog vijeća za promet

Ustroj Znanstvenog vijeća za promet obuhvaća sljedeće sekcije: Sekciju za cestovni i gradski promet, Sekciju za željeznički i intermodalni promet, Sekciju za zračni promet, Sekciju za informacijsko-komunikacijski promet, Sekciju za vodni promet, Sekciju za međunarodnu suradnju, Sekciju za prometnu infrastrukturu i prostorno planiranje, Sekciju za ekologiju u prometu, Sekciju za medicinu i sigurnost u prometu i Sekciju za ekonomiku i pravo u prometu.

Organizacija znanstvenih skupova

Znanstveno vijeće za promet u 2017. godini aktivno je sudjelovalo u organizaciji i programu znanstvenog skupa *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)*, koji je održan 25. travnja 2017. u Zagrebu pod pokroviteljstvom Predsjednice Republike Hrvatske.

Sudjelovanje na skupovima

Članovi Znanstvenog vijeća za promet sudjelovali su s izlaganjima u programima više međunarodnih znanstvenih skupova te s radovima objavljenim u zbornicima i časopisima.

Izabrani radovi

Božičević, Josip; Kreč, Srećko; Lešković, Ivan; Golubić, Josip: Položaj Hrvatske u mreži devet glavnih europskih koridora, *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2017., 3-14.

Kreč, Srećko; Lovrić, Ivica; Božičević, Josip: Multimodalni prometni koridor Ploče – Vukovar, *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2017., 77-92.

Steiner, Sanja; Brnjac, Nikolina: Koridor Jadran – Podunavlje u kontekstu intermodalnog sustava Jadran – Baltik – Crno more, *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2017., 139-143.

Rapan, Marko; Štimac, Igor; Steiner, Sanja: Implementation of IT Systems for Emergency Management at the Zadar Airport, *7th International Maritime Science Conference IMSC 2017*, Faculty of Maritime Studies, University of Split, Solin, April 20-21, 2017, 395-403.

Brajković, Vlaho; Lazić, Boris; Polanščak, Filip; Steiner, Sanja: Development Potential of UAV Operations in Croatia, *7th International Maritime Science Conference IMSC 2017*, Faculty of Maritime Studies, University of Split, Solin, April 20-21, 2017, 412-423.

Jugović, Alen; Cukrov, Marijan; Poletan Jugović, Tanja; Multi-criteria Optimization of Motorways of the Sea in the Function of the Environment Protection: Case Study of Croatia, *Promet – Traffic & Transportation: Scientific Journal on Traffic and Transportation Research* 29, 4, 2017, 463-468.

Pavlin, Stanislav; Modić, Arijana; Bračić, Matija: South-East Europe Hub and Spoke Air Network Reconfiguration, *Promet – Traffic & Transportation: Scientific Journal on Traffic and Transportation Research* 29, 1, 2017, 121-129.

Blašković Zavada, Jasna; Abramović, Borna; Šipuš, Denis: A Strategic Model of Sustainable Mobility in the City of Zagreb and its Surrounding Area, *International Journal for Traffic and Transport Engineering* 7, 4, 2017, 430-442.

Škurla Babić Ružica; Tatalović, Mirko; Bajić, Jasmin: Air Transport Competition Challenges, *International Journal for Traffic and Transport Engineering* 7, 2, 2017, 144-163.

Krpan, Ljudevit; Agatić, Adrijana; Maršanić, Robert: Glavni plan razvoja prometnog sustava funkcionalne regije Sjeverni Jadran, *37. skup o prometnim sustavima Automatizacija u prometu*, KoREMA, Rijeka, 15.-18. studenoga 2017., 1-11.

Krpan, Ljudevit; Vilke, Siniša; Milković, Marin: Model odabira optimalne trase željezničke pruge primjenom višekriterijske analize, *Tehnički vjesnik: znanstveno-stručni časopis tehničkih fakulteta Sveučilišta u Osijeku* 24, 4, 2017, 1155-1164.

Stručna djelatnost

Znanstveno vijeće za promet je putem svojih sekcija aktivno obrađivalo tematiku prometnog razvoja i novih strateških dokumenata te pripremalo podloge za daljnja istraživanja u svim prometnim granama, posebice u suradnji s prometnom operativom. Članovi Vijeća su na konferenciji o instrumentu za povezivanje Europe održali su pozvano izlaganje: Ostvarenje, rezultati i pogled u budućnost; konferencija je u organizaciji Ministarstva mora, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske održana u Dubrovniku, 7. i 8. rujna 2017.

Članovi Vijeća sudjelovali su i u uredničkim odborima časopisa *Promet – Traffic and Transportation*, *International Journal for Traffic and Transport Engineering* te *Transaction on Maritime Science*, predstavljali Republiku Hrvatsku u Ekspertnoj skupini Europske komisije za istraživanje i inovacije u području prometa, aktivno participirali u radu Matičnog odbora za tehničke znanosti – polja strojarstva, brodogradnje, tehnologije prometa i transporta, zrakoplovstva, raketne i svemirske tehnike, te u radu Sektorskog vijeća za zrakoplovstvo, raketnu i svemirsku tehniku u sklopu Hrvatskog kvalifikacijskog okvira. Putem članstva u međunarodnim strukovnim asocijacijama članovi Znanstvenog vijeća za promet afirmirali su položaj hrvatske prometne znanosti.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA POMORSTVO

Znanstveno vijeće za pomorstvo održalo je 25. travnja 2017. svoju redovnu Godišnju skupštinu pod predsjedanjem akademika Ive Senjanovića, predsjednika Vijeća. Osim razmatranja tekuće problematike, tj. izvješća o radu u 2016. godini, programa rada za 2017. godinu i financijskog poslovanja, na Skupštini je svaka sekcija održala tematsko predavanje kako slijedi:

Sekcija za morską brodogradnju: Ivica Ančić (Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb): Energetska učinkovitost i ekološka prihvatljivost brodova.

Sekcija za morską tehnologiju: Igor Kegalj (Pomorska škola, Bakar): Metodologija procjene utjecaja broda na okoliš.

Sekcija za morske luke: Borna Debelić (Pomorski fakultet, Rijeka): Lučki sustav u svijetu integralnog upravljanja obalnim područjem.

Sekcija za morską brodarstvo: David Brčić (Pomorski fakultet, Rijeka): Značajke završetka prijelaznog razdoblja uvođenja ECDIS sustava.

Sekcija za hrvatsku pomorsku baštinu: Irena Radić Rossi (Sveučilište u Zadru, Odjel za arheologiju): Istraživanje, zaštita i očuvanje pomorske baštine u hrvatskom podmorju.

Održano je i aktualno predavanje na razini Vijeća: Vedran Žanić (Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb) i Zoran Vukić (Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zagreb): Izvješće o radu članova Sekcije za morską brodogradnju Znanstvenog vijeća za pomorstvo na transformaciji Brodarskog instituta u temeljnu ustanovu za morską tehnologiju u Republici Hrvatskoj.

Članovi Znanstvenog vijeća za pomorstvo sudjelovali su u organizaciji i radu *VII. Savjetovanja o morską tehnologiji in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, u organizaciji Tehničkog fakulteta u Rijeci i pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (Rijeka, 2017.). Tom je prigodom održano pozvano predavanje: I. Senjanović, N. Hadžić: Podrška Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razvoju morske tehnologije u Republici Hrvatskoj.

Pojedinačna aktivnost članova Vijeća bila je raznovrsna i plodna, kao i proteklih godina. Radilo se na nacionalnim i međunarodnim projektima i surađivalo s gospodarstvom u rješavanju mnogih aktualnih tehničkih problema. Objavljen je zapažen broj radova u znanstvenim i stručnim, međunarodnim i nacionalnim časopisima. Članovi Vijeća sudjelovali su u organizaciji i radu nacionalnih i međunarodnih skupova, kao što je vidljivo iz izvješća o radu pojedinih sekcija Vijeća.

Sekcija za morską brodarstvo

Mirano Hess je tijekom 2017. objavio u suautorstvu znanstveni rad *Unified tanker survey and inspection regime in terms of reducing psychophysical strain of the crew*, u časopisu *Promet – Traffic & Transportation*. Sudjelovao je u suautorstvu sa znanstvenim radom *Technology and supply of the offshore mobile bases and platforms* na međunarodnoj znanstvenostručnoj konferenciji *XXII International Conference on Material Handling, Constructions and Logistics*. Sudjelovao je i na međunarodnoj konferenciji i radionici *Digital shipconference & exhibition*, u Ateni. Objavio je *web* izdanje udžbenika *Poslovanje u brodarstvu*. Mentor je doktorandu Luki Grbiću u izradi disertacije *Prijedlog objedinjenog pregleda tankera u funkciji optimizacije poslovanja u brodarstvu*.

Dani Mohović je tijekom 2017. radio kao voditelj na istraživačkom EU projektu *Avoiding collisions at sea Plus – ACTS Plus (Izbjegavanje sudara na moru)*. U sklopu ACTS+

projekta organizirao je radionicu s partnerima u Rijeci, a sudjelovao je i na radionici s partnerima u Varni (Bugarska). Tijekom godine sudjelovao je na međunarodnoj konferenciji *International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation*, u Gdyniji, s radom: Estimated Risks of Navigation of LNG Vessels through the Ob River Bay and Kara Sea, a na *18th Annual General Assembly of the International Association of Maritime Universities* u Varni prezentirao je rad: Avoiding Collisions at Sea – Pareto Analysis, te rad: Comparison Between Simulator Modelled and Empirical Ship Squat Prediction, na *Međunarodnoj multidisciplinarnoj konferenciji o moru, prometu i logistici 2017* u Opatiji. U znanstvenom časopisu *Promet – Traffic & Transportation* objavio je rad: A Model of Determining the Closest Point of Approach Between Ships on the Open Sea. Valja istaknuti i njegov rad u Koordinaciji udruga za očuvanje i revitalizaciju pomorske, ribarske i brodograđevne baštine.

Serđo Kos je radio na znanstvenom projektu *Istraživanje korelacije maritimno-transportnih elemenata u pomorskom prometu: Segment satelitska navigacija*. Tijekom godine objavio je uredničku knjigu (zbornik radova): *Proceedings of the 10th Annual Baška GNSS Conference*, Royal Institute of Navigation, London, UK – Pomorski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Objavio je znanstvene radove u časopisima: Redirection of the World Traffic Flow Far East – Europe via the Adriatic sea. *Athens Journal of Technology and Engineering*; Comparison of External Costs in Multimodal Container Transport Chain. *Promet – Traffic & Transportation*; Northern and Southern European Traffic Flow Land Segment Analysis as a Part of the Redirection Justification. *The International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation*. Objavio je radove u zbornicima međunarodnih konferencija: Vernal Equinox TEC behaviour in correlation with GPS coordinates deviations; AIS Intentional Interference from the military security aspect, *11th Annual Baška GNSS Conference*.

Robert Mohović je tijekom 2017. radio kao suradnik na istraživačkom EU projektu *Avoiding Collisions at Sea Plus – ACTS Plus (Izbjegavanje sudara na moru)*. U sklopu ACTS+ projekta sudjelovao je u organizaciji i radu radionice s partnerima u Rijeci. Tijekom godine je s radom: Innovative Way of Teaching COLREGs sudjelovao na međunarodnoj konferenciji *Maritime transport VII* u Barceloni; s radom: Avoiding Collisions at Sea – Pareto Analysis na *18th Annual General Assembly of the International Association of Maritime Universities* u Varni, te s radom: Comparison Between Simulator Modelled and Empirical Ship Squat Prediction na *Međunarodnoj multidisciplinarnoj konferenciji o moru, prometu i logistici 2017* u Opatiji. U znanstvenom časopisu *Promet – Traffic & Transportation* objavio je znanstveni rad: A Model of Determining the Closest Point of Approach Between Ships on the Open Sea, a u znanstvenom časopisu *Pomorski zbornik* publiciran mu je izvorni znanstveni rad: On Vessel to Vessel Interaction During Head-on Encounter. Kao voditelj projekta ili kao istraživač sudjelovao je u izradi više visokostručnih i razvojnih projekata i studija za gospodarske subjekte i institucije.

Ivica Šegulja nositelj je grupe kolegija čija se nastava izvodi na preddiplomskom, diplomskom i postdiplomskom studiju Brodostrojstvo, i Brodostrojstvo i tehnologija pomorskog prometa. Tijekom godine radio je na knjizi *Brodski cjevovodi*, koja je recenzirana i u fazi je lekture, te je recenzirao knjigu *Brodski energetske sustavi (web izdanje)* za potrebe nastavnih predmeta na diplomskom studiju Brodostrojstvo i tehnologija pomorskog prometa.

Renato Ivčec istraživač je na međunarodnom projektu *Avoiding Collisions at Sea (ACTS)*. Projekt je financiran iz sredstava Europske unije odnosno Programa za cjeloživotno učenje (Lifelong Learning Program) Republike Hrvatske. Tijekom 2016. objavio je rad u suautor-

stvu: Analysis of compounds from antifouling paints in the Croatian part of the Adriatic sea, u tiskanom zborniku s međunarodnog simpozija *ELMAR*, Zadar, 2016.

Lovro Maglić je u 2017. godini uz podršku Sveučilišta u Rijeci prijavio znanstveni projekt *Radno opterećenje djelatnika službe nadzora i upravljanja pomorskog prometa – WORK VTS*. Sveučilište u Rijeci projekt je odobrilo, uz predviđeno financiranje i trajanje projekta na dvije godine. Održao je nekoliko pozvanih predavanja na akademiji IMSSEA (International Maritime Safety, Security and Environment Academy) u Genovi, Italija, na temu pregleda brodova države zastave i države luke. Osim toga je kao suradnik sudjelovao u izradi četiri stručne maritimne studije iz područja sigurnosti plovidbe i sprječavanja onečišćenja mora. Recenzirao je članke za časopise *Marine Environmental Research*, *Science of the Total Environment* i *Marine Pollution Bulletin*, indeksirane u bazi Web Of Science.

Toni Bielić je u 2017. godini objavio sljedeće radove: Bielić, T., M. Hess, L. Grbić, Unified Tanker Survey and Inspection Regime in Terms of Reducing Psychophysical Strain of the Crew, *Promet – Traffic & Transportation. Scientific Journal on Traffic and Transportation Technology* 29 (2017), 4: 455-461; Miloš, V., A. Gundić, J. Čulin, T. Bielić, Nedostaci i prijedlozi mjera poboljšanja sustava obrazovanja pomoraca u Republici Hrvatskoj, *Suvremeni promet: časopis za pitanja teorije i prakse prometa* 37 (2017): 68-72; Delaš, N., J. Čulin, A. Gundić, T. Bielić, Ljudski faktor kao uzrok pomorske nezgode, *Suvremeni promet: časopis za pitanja teorije i prakse prometa* 37 (2017): 128-132; Bielić, T., D. Predovan, J. Čulin, The Role of the Master in Improving Safety Culture Onboard Ships, *International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation* 11 (2017): 121-124; Bielić, T., N. Hasanspahić, J. Čulin, Preventing marine accidents caused by technology-induced human error, *Pomorstvo* 31 (2017): 33-37; Čolak, M., I. Toman, T. Bielić, Current Electronic Chart Display and Information Systems (ECDIS) in Use, *7th International Maritime Science Conference*, Split, 2017.

Josip Orović je u 2017. objavio sljedeće radove: Nižić, Franjo; Frančić, Vlado; Orović, Josip: Ships' Solutions for Meeting the International Requirements Regarding the Reduction of Air Pollution, *Pomorski zbornik* 53 (2017): 53-65; Poljak, Igor; Mrzljak, Vedran; Orović, Josip: Energy flowstreams in the marine steam plant during the main propulsion propeller speed variation, *5th International scientific technical conference: Technics, Technologies, Education, Security 2017*, Veliko Tarnovo, Bugarska, 31. svibnja. – 3. lipnja 2017.

Jakov Karmelić je tijekom 2017. bio član Steering Committee EU projekta *Avoiding Collisions at Sea Plus – ACTS+*. Na *Međunarodnoj konferenciji o moru, prometu i logistici 2017*, Opatija, održao je izlaganje u suautorstvu s Edvardom Tijanom: The importance of harmonizing working hours in sea port clusters, Strengthening the corridor's competitiveness through the cooperation between the ports in the North Adriatic. Na javnoj tribini udruge Riječki val u Rijeci, održao je uvodno predavanje: Riječke veze. Tijekom godine radio je na projektima popularizacije pomorske znanosti i struke, od čega treba istaknuti objavljivanje niza članaka o pomorskom gospodarstvu u specijaliziranom prilogu *More* dnevnih novina *Novi list* iz Rijeke.

Damir Zec je tijekom godine većinu napora, pored redovnih obveza, posvetio radu s doktorandima. Tako je s jednim od njih objavio rad: Preview of Ballast Water Treatment System Market Status, u časopisu *Naše more*. Za potrebe gospodarstva izradio je više studija, pri čemu se posebno ističu dvije za potrebe izgradnje LNG terminala na otoku Krku. U suautorstvu je objavio rad: Ballast water sediment elemental analysis, u *Marine Pollution Bulletin*. Pored redovnih obveza, i dalje obavlja poslove pomoćnika rektorice za poduzetništvo na Sveučilištu u Rijeci.

Zvonimir Lušić je u 2017. aktivno sudjelovao kao suradnik na više znanstvenih i stručnih projekata u području unaprjeđenja sustava obrazovanja pomoraca, te u području sigurnosti pomorske plovidbe i zaštite morskog okoliša. Valja istaknuti projekt *Funkcionalne integracije* Prirodoslovno-matematičkog, Kemijsko-tehnološkog i Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, kroz razvoj znanstvenoistraživačke infrastrukture u zgradi tri fakulteta, sufinanciran iz Europskog fonda za regionalni razvoj. Sudjelovao je na *Međunarodnoj konferenciji o pomorskoj znanosti (International Maritime Science Conference – IMSC, Split, 2017.)* i na međunarodnom kongresu u Rimu (*TIS Roma 2017 – International Congress on Transport Infrastructure and Systems*). Od domaćih skupova ističe se sudjelovanje na okruglom stolu o Prijedlogu dopune nacrtu Strategije nacionalne sigurnosti i dugoročnog plana razvoja Hrvatske ratne mornarice putem vlastitog razvoja do 2024. godine, organiziranom od Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu i Znanstvenog vijeća za pomorstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član je radne skupine za izradu prijedloga novog integriranog (preddiplomski i diplomski) studija Vojno pomorstvo, koji bi trebao početi akademske godine 2018./2019. Obavlja poslove predstojnika Zavoda za nautiku Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Splitu.

Igor Rudan je tijekom 2017. radio kao suradnik na projektu Hrvatske zaklade za znanost: *Ekološki pristup projektiranju broda i optimalnom planiranju rute*, te na istraživačkom EU projektu: *Avoiding Collisions at Sea Plus – ACTS Plus (Izbjegavanje sudara na moru)*. U znanstvenom časopisu *Naše more* objavio je znanstveni rad: *Comparison of Training Qualifications Programs, for Operating Boats and Yachts, which are not Covered by STCW Convention in the United Kingdom and the Republic of Croatia*. Kao istraživač sudjelovao je u izradi više visokostručnih i razvojnih projekata i studija za gospodarske subjekte i institucije.

Srđan Žuškin je radio na znanstvenom projektu *Istraživanje korelacije maritimno-transportnih elemenata u pomorskom prometu: Segment satelitska navigacija*. Tijekom godine objavio je rad u časopisu *The International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation*. Objavio je rad u *Proceedings of 12th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation* (Gdynia, Poljska). U 2017. u suautorstvu je uz potporu Sveučilišta u Rijeci prijavio znanstveni projekt *ECDIS EHO*. Kao istraživač sudjelovao je u izradi više visokostručnih i razvojnih projekata i studija za gospodarske subjekte i institucije iz područja sigurnosti plovidbe i sprječavanja onečišćenja mora. Dobitnik je Sveučilišne nagrade za nastavnu izvrsnost na Sveučilištu u Rijeci (2017.).

Đani Šabalja je tijekom godine sudjelovao na međunarodnoj konferenciji i radionici *Transas Global Conference* (Malta). Sudjelovao je na stručnom osposobljavanju za ECDIS inspektora (Southapton). Suradnik je na znanstvenom projektu *Internet stvari u pomorstvu i kibernetička sigurnost* (uz podršku Sveučilišta u Rijeci). Kao suautor radio je na izradi zbirke zadataka iz Astronomske navigacije.

David Brčić je u 2017. rezultate svojih istraživanja objavio u šest radova, od čega su četiri rada objavljena u časopisima a dva u zbornicima međunarodnih znanstvenih skupova. Recenzirao je tri znanstvena rada međunarodno prepoznatljivih časopisa. Kao član osnovnog tima sudjeluje na znanstvenom projektu *Istraživanje korelacije maritimno-transportnih elemenata u pomorstvu: Segment satelitska navigacija*. Voditelj je znanstvenog projekta (potpore Sveučilišta u Rijeci) *ECDIS EHO*. Jedan je od urednika zbornika radova s *Međunarodne godišnje GNSS konferencije* koja se održava u Baški na otoku Krku.

Sekcija za morską brodogradnju

NajvaŹnija djelatnost Sekcije za morską brodogradnju Znanstvenog vijeća za pomorstvo bio je angaŹman većeg broja njenih članova na definiranju strateškog dokumenta Osnovne postavke za transformaciju Brodarskog instituta u Zagrebu u vodeću hrvatsku instituciju u području morskih tehnologija.

Dokument je u potpunosti pripremljen za razmatranje u Upravi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odnosno Akademijinom Razredu za tehničke znanosti, Rektoratu Sveučilišta u Zagrebu, Rijeci i Splitu, te Nacionalnom vijeću za znanost s ĉijim su članovima obavljani preliminarni razgovori; zbog izborne godine izostala je konzultacija s novoizabranim političkim tijelima. Uprava Brodarskog instituta će uz pomoć članova Sekcije organizirati okrugli stol zainteresiranih i odgovornih ĉimbenika za definiranje održivog i cjelovitog rješenja problema i eliminiranja potencijalnog gašenja ove ključne znanstvene ustanove.

Djelatnost Sekcije kao cjeline jest njezin angaŹman u svojstvu Nacionalnog odbora kongresa International Maritime Association of the Mediterranean (IMAM) za Hrvatsku: a) na izradi prijedloga Statuta Nacionalnog odbora IMAM-a za Republiku Hrvatsku, u skladu sa Statutom IMAM-a; b) zalaganje za osnivanje Udruge brodograditelja Mediterana (SNAMED), što je na kongresu *IMAM 2015* u Puli bio hrvatski prijedlog, kao i objavljivanje njezinog godišnjaka (*Transactions of SNAMED*); c) rad na osnivanju časopisa Udruge koji bi, uz druge radove, objavljivao i uspješne radove s kongresa te omogućio dobivanje odgovarajućeg bodovnog statusa vrijednim radovima. Najuspješniji radovi iz časopisa objavili bi se u godišnjaku.

Daljnje aktivnosti Sekcije bile su: a) rad članova Sekcije na zadacima tehničkih komiteta vodećeg brodograđevnog međunarodnog tijela ISSC; b) pokretanje rada na zajedničkom projektu svih sekcija Znanstvenog vijeća za pomorstvo: *Integralni razvoj pomorskoga gospodarstva Republike Hrvatske*, kao slijednika Makroprojekta; c) članovi Sekcije sudjelovali su u nizu inicijativa zajedno s domaćim i stranim partnerima.

Najvažniji pojedinaĉni doprinosi članova Sekcije u protekloj godini dani su prema osobnim izvješćima članova Sekcije:

Andrija Rogulj radio je na odobrenju proračuna i nacрта konstrukcije i brodske opreme raznih tipova brodova, na klasifikacijskim pravilima HRB-a (izradio Dio 2 – Trup i Dio 3 – Oprema trupa), kao i na novim radnim uputama u vezi s primjenom pravila i ostalih relevantnih zahtjeva međunarodnih organizacija: IACS, IMO (SOLAS, MARPOL) itd.

Jerolim Andrić bavio se problemima graniĉne ĉvrstoće trupa broda te unaprjeđivanjem metoda i alata za strukturnu analizu i optimizaciju brodskih konstrukcija. Sudjeluje u radu ISSC-a (2015.-2018.) kao predstavnik Hrvatske u komitetu II.1 – *Quasi-static Response*. Radio je kao istraživaĉ na HRZZ projektu *Structural reliability of damaged oil tanker in the Adriatic sea*, na problemima graniĉne ĉvrstoće tankera u oštećenom stanju. Sudjelovao je u pripremi prijedloga projekata u vezi sa Strategijom istraživanja i razvoja Centra kompetencije za unaprjeđenje kvalitete u brodograđevnoj industriji iz područja projektiranja brodske konstrukcije. Sudjelovao je u provođenju složene strukturne analize broda za prijevoz Źive stoke za potrebe brodogradilišta Uljanik.

Igor Belamarić surađivao je svojim priloŹima u časopisu *Brodogradnja* te objavio knjigu *Brod i more*.

Dani Dundara nastavio je rad na razvoju TRIDENT CAD/CAM sustava (Brod za prijevoz stoke – AMSA zahtjevi) i sudjelovao u testiranju i izvođenju svih hidrostatskih proračuna na PC računalu.

Nikša Fafandjel sudjelovao je kao ekspert-evaluator za EC Directorate General for Research & Innovation, Bruxelles, za *Horizon 2020* te evaluirao 15 znanstvenoistraživačkih projekata u 2017. Sudjelovao je u radu organizacijskog i znanstvenog odbora 7. *Savjetovanja o morskoj tehnologiji – WINKLER 2017* te u radu Stalnog odbora simpozija *SORTA*. Sudjelovao je u radu tehničkog odbora HZN/TO8 Brodogradnja te dvaju stručnih komisija Hrvatskog registra brodova za Opća pitanja i Sigurnosnu opremu. Mentor je studenata doktorskog studija u polju brodogradnje, jedna je disertacija obranjena u 2017. Recenzirao je veći broj radova za znanstvene časopise, konferencije i simpozije. Kao član Editorial Board časopisa *International Journal of Naval Architecture and Ocean Engineering (IJNAOE)*, Koreja, te Scientific Board časopisa *Scientific Journals of the Maritime University of Szczecin* recenzirao je radove tih časopisa. Voditelj je znanstvenoistraživačkog projekta *Unapređenje metodologije projektiranja procesa gradnje broda*, uz potporu znanstvenim istraživanjima Sveučilišta u Rijeci. Recenzirao je novi studijski program diplomskog sveučilišnog studija Brodogradnja, Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu. Kao suautor objavio je više znanstvenih radova u CC/SCI časopisima.

Izvor Grubišić osmislio je, organizirao i vodio 5. *Ljetnu školu male brodogradnje*, Murter 2017., na kojoj je sudjelovalo 10 studenata.

Paul Jurišić nastavio je raditi na odobrenju proračuna i nacrtu konstrukcije raznih tipova brodova (putnički, ribarski, trajekti, tankeri i plovne dizalice), kao i na provjerama sklopa kormila, opreme za vez i sidrenje plovnih objekata pod nadzorom Hrvatskog registra brodova. Također je sudjelovao u strukturnim analizama nepomičnih pučinskih objekata sjevernog Jadrana. U HRB-u je izrađivao i nove radne upute i procedure.

Tatjana Krilić surađivala je kao regionalna urednica međunarodnog znanstvenog časopisa *Transactions on Maritime Science – ToMS* (izdanje Pomorskog fakulteta u Splitu) u kojemu je i autorica stalnog priloga News from IMO, koji prezentira novosti i najvažnije odluke donesene u okviru Međunarodne pomorske organizacije, vezane uz sigurnost pomorskog prometa, zaštitu mora od onečišćenja i sigurnosnu zaštitu.

Joško Parunov je nastavio s radom na projektu HRZZ: *Structural reliability of damaged oil tanker in the Adriatic sea*. Sudjelovao je u radu ISSC-a kao član Specialist Committee VI.1 ISSC-ITTC Cooperation.

Marta Pedišić Buča sudjelovala je u radu organizacije ITTC (International Towing Tank Conference) kao predstavnica u Savjetodavnom vijeću (Advisory Council).

Hrvoje Jasak bavio se razvojem Naval Hydro paketa u OpenFOAM koji se koristi za CFD proračune raznih problema brodske hidrodinamike. Trenutno je mentor doktorskog studentu Innu Gatinu čiji je doktorat vezan uz razvoj Naval Hydro paketa za pouzdan proračun opterećenja uslijed zalijeivanja vode na palubi. Tijekom 2017. njegova grupa radila je na tri industrijska projekta: 1) Efikasno, robusno i automatsko okruženje za CFD simulacije pomorstvenosti brodova u Naval Hydro paketu (Hyundai Heavy Industries); 2) Razvoj nelinearnog CFD rješavača s lineariziranim rubnim uvjetima na slobodnoj površini (Bureau Veritas); 3) Otpor, auto-propulzija i pomorstvenost glisirajuće formi (University of Trieste). Grupa je sudjelovala na pet međunarodnih konferencija gdje su predstavljeni radovi vezani uz tekuće projekte. H. Jasak suautor je četiri CC članka, dok je na jednom glavni autor, iz područja brodske hidrodinamike.

Jasna Prpić-Oršić sudjelovala je u radu i vođenju znanstvenoistraživačkih projekata: *Numeričko modeliranje hidrodinamičkog opterećenja i odziva pomorskih objekata, potpora znanstvenim istraživanjima Sveučilišta u Rijeci; Greener Approach to Ship Design and*

Optimal Route Planning (GASDORP), financiran od Hrvatske zaklade za znanost. Radila je u svojstvu pridruženog istraživača na Norwegian University of Science and Technology, Trondheim (centar izvrsnosti AMOS) na problemima procjene pada brzine brodova i emisije ugljičnog dioksida na ekstremnim stanjima mora te surađivala s Instituto Superior Tecnico iz Lisabona i Università di Trieste na problemima dodatnog otpora i dinamičkog pozicioniranja.

Vedran Slapničar sudjelovao je u radu Hrvatskog klastera za konkurentnost pomorske industrije, čiji je potpredsjednik. Sudjeluje u promociji znanosti i istraživanja u brodogradnji. Sudjelovao je u organizaciji i moderiranju okruglog stola *Prijedlog dopune nacrtu Strategije nacionalne sigurnosti i Dugoročnog plana razvoja HRM putem vlastitog razvoja do 2024. godine*, održanog 9. ožujka 2017. na Fakultetu strojarstva i brodogradnje u Zagrebu. Kao član delegacije Sveučilišta u Zagrebu u posjeti Republici Indoneziji od 28. ožujka do 5. travnja 2017. sudjelovao je u bilateralnim susretima s institucijama LIPI, IPB, ITB i UTY, s kojima su potpisani ERASMUS+ ugovori. Zajedno s akademikom Vladimirom Bermancem obavio je i preliminarne razgovore o budućoj suradnji s Faculty of Marine Technology – Surabaya i s brodogradilištem PT PAL Surabaya. Sudjelovao na događanju Next Maritime Technologies Day, u dijelu Future Maritime Technology Trends, održanom 21. rujna 2017. u Trstu, u svojstvu paneliste u panel diskusiji: Istraživanja u brodogradnji. Sudjelovao je u organizaciji *MarIT Conference – An insight on Information Technologies in Shipbuilding and Ship Operation*, održanoj 4.-5. listopada 2017. u Zagrebu. Sudjelovao je na godišnjoj rektorskoj konferenciji *DRC Annual Conference 2017* u dijelu Promotion of Danube Region through research and innovation, s prezentacijom: Joint Icebreaking Force – South-East EU Ice Breaking Force SEEJIF?, održanoj 9.-10. studenoga 2017. u Zagrebu. Sudjelovao je na konferenciji *SYAT – Ship & Yacht Advanced Technology for Leisure Vessels and Port Solutions*, održanoj 28.-29. studenoga 2017 u Monfalconeu, Italija, na kojoj je održao prezentaciju klastera MarC i dao prikaz dosadašnje suradnje s talijanskim klasterom mareFVG, te održao sedam B2B sastanaka. Sudjelovao je u organizaciji i kao predavač na *5. Ljetnoj školi male brodogradnje*, Murter. Za sajam Rijeka Nautic Show 2017 bio je član stručnog savjetodavnoga tijela zaduženog za organizaciju i usmjeravanje događanja na Sajmu.

Aris Večerina nastavio je pripremati projekte iz područja morske tehnologije i brodogradnje. Učestvovao je u: a) istraživanju potencijalnih mogućnosti plasmana projektantskih usluga na područje Rusije i bivšeg SSSR-a; b) povezivanju projektantskih tvrtki iz Primorsko-goranske županije radi zajedničkog nastupa na međunarodnom tržištu; c) povezivanju sa srodnim projektantskim tvrtkama iz Europske unije. Sudjeluje u radu Stalnog odbora simpozija *SORTA*, Udruge inovatora CIT-Rijeka, *Savjetovanja o morskoj tehnologiji in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, te kao potpredsjednik INAUTICA.

Siniša Reljić radio je na sljedećim aktivnostima: sudjelovanje u izradi strategije poslovanja Rolls Roycea u segmentu projektiranja broda, priprema i pokretanje novih projekata u Navis Consult, unaprjeđivanje kvalitete i opsega tehničke dokumentacije za brodogradilište Kleven – Norveška, formiranje tima za projektiranje kormilarskih uređaja za Rolls Royce.

Roko Dejhalla se tijekom godine bavio istraživanjima problematike otpora i propulzije broda u okviru znanstvenoistraživačkih projekata financiranih od HRZZ (*Greener Approach to Ship Design and Optimal Route Planning – GASDORP*) i Sveučilišta u Rijeci (*Numeričko modeliranje hidrodinamičkog opterećenja i odziva pomorskih objekata*). Sudjelovao je u radu tehničkog odbora HZN/TO8 Brodogradnja. Kao suautor objavio je jedan znanstveni rad u inozemnom znanstvenom časopisu iz Q1 kategorije. Recenzirao je veći broj radova za znanstvene časopise te konferencije. S nautičkim časopisom *Burza nautike* surađivao je na popu-

larizaciji brodograđevne struke i pritom objavio 12 članaka s različitim temama iz područja male brodogradnje. Nastavio je rad na CE certifikaciji rekreacijskih plovila sukladno europskoj Direktivi 2013/53/EU.

Marinko Brgić sudjelovao je u radu Uprave Uljanika d. d. gdje se kontinuirano zalaže za ulazak u niše te projektiranje i izgradnju vrlo kompleksnih tipova brodova i objekata morske tehnologije odnosno za konkurentnu brodogradnju na svjetskoj razini. Za potrebe projektiranja i izgradnje ovih kompleksnih plovnih objekata kontinuirano radi na razvoju potrebnih kadrova, kako u pripremnim tako i u proizvodnim aktivnostima. Sudjeluje u radu Gospodarskog vijeća Županijske komore Pula i Stalnog odbora simpozija *SORTA*.

Izabrani radovi članova Sekcije

Andrić, J., Prebeg, P., Pirić, K. Influence of different topological variants on optimized structural scantlings of passenger ships, *Progress in the Analysis and Design of Marine Structures – MARSTRUCT 2017*, Guedes Soares & Garbatov (Eds.), Lisbon, Portugal, 2017, pp. 173-181.

Andrić, J., Prebeg, P., Pirić, K., Andrišić, J., Dmitrasinović, A. Structural design and analysis of large “open type” livestock carrier, *International Conference on Ships and Offshore Structures – ICSOS 2017*, Shenzhen, Kina, 2017.

Andrić, J., Prebeg, P., Stipić, T. Multi-objective scantling optimization of a passenger ship structure, *Proceedings of IMAM 2017 Congress*, Lisbon, Portugal, 2017, pp. 39-47.

Bašić, J., Degiuli, N., Dejhalla, R. Total resistance prediction of an intact and damaged tanker with flooded tanks in calm water, *Ocean Engineering* 130 (15), January 2017, pp. 83-91.

Stanić, V., Fafandjel, N., Matulja, T. A methodology for improving productivity of the existing shipbuilding process using modern production concepts and the AHP method, *Shipbuilding: Theory and Practice of Naval Architecture, Marine Engineering and Ocean Engineering*, 68 (3), September 2017 (online first), DOI: 10.21278/brod68303.

Kolić, D., Storch, R. L., Fafandjel, N. Lean methodology to transform shipbuilding panel assembly, *Journal of Ship Production and Design* 33 (1), 2017, pp. 1-10, <http://dx.doi.org/10.5957/JSPD.33.1.16002>.

Vukčević, V., Jasak, H., Gatin, I. Implementation of the Ghost Fluid Method for Free Surface Flows in Polyhedral Finite Volume Framework, *Computers & Fluids* 153, 2017, pp. 1-19.

Gatin, I., Vukčević, V., Jasak, H. A Framework for Efficient Irregular Wave Simulations Using Higher Order Spectral Method Coupled With Viscous Two Phase Model, *Journal of Ocean Engineering and Science*, 2017 (available online).

Jasak, H., Gatin, I., Vukčević, V. Monolithic Coupling of the Pressure and Rigid Body Motion Equations in Computational Marine Hydrodynamics, *Journal of Marine Science and Application*, 2017, pp. 1-7.

Gatin, I., Vukčević, V., Jasak, H., Rusche, H. Enhanced coupling of solid body motion and fluid flow in finite volume framework, *Ocean Engineering* 143, 2017, pp. 295-304.

Slapničar, V., Adum, I. The New Paradigm of Maritime Contract, *Book of Proceedings, 7th International Maritime Science Conference*, Pero, Vidan; Nikola, Račić (ur.), Solin: Faculty of Maritime Studies Split, 2017, pp. 424-429.

Rad na programima i projektima

Đ. Dundara: sudjelovanje u EC FP7 razvojnim projektima HOLISHIP (RO-PAX) i RAMSSES (Primjena GRP ekstrudiranih profila).

V. Žanić i Đ. Dundara: priprema dokumentacije za razvojni projekt MARCO POLO (N-gurač + barža = 0 emisija stakleničkih plinova).

Đ. Dundara, V. Žanić i Š. Malenica: priprema dokumentacije za razvojni projekt MARCO POLO VFCT (N-gurač + barža (14 000 TEU), na dugoj ruti voze teret brzinom od 35 čvorova bez emisije stakleničkih plinova.

Aktivnosti akademika Ive Senjanovića i člana suradnika Vedrana Žanića prikazane su u izvještaju Razreda za tehničke znanosti.

Sekcija za morske luke

Pojedinačna aktivnost članova Sekcije za morske luke u 2017. godini može se prikazati kroz: objavljivanje znanstvenih radova u časopisima i zbornicima radova s međunarodnih skupova, sudjelovanje na domaćim i međunarodnim znanstvenim i stručnim skupovima te pisane recenzije.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Badurina, Paola; Cukrov, Marijan; Dundović, Čedomir: Contribution to the implementation of “Green Port” concept in Croatian seaports, *Pomorstvo – Journal of Maritime Studies*, Pomorski fakultet u Rijeci, Sveučilište u Rijeci, 31 (1), 2017., str. 10-17.

Jugović, A., Cukrov M., Poletan Jugović, T.: Multi-criteria Optimization of Motorways of the Sea in the Function of the Environment Protection: Case Study of Croatia, *Traffic – Promet / Traffic & Transportation*, Fakultet prometnih znanosti, Sveučilište u Zagrebu, 29 (4), 2017., str. 463-468.

Jadrijević, N., Kolanović, I., Stanivuk, T.: Charter and Nautical Service Quality in Function of Nautical Tourism Port Competitiveness, *7th International Maritime Science Conference – IMSC 2017, April 20-21, 2017*, Solin, 2017.

Vukić, L., Poletan Jugović, T., Kolanović, I.: External Cost as Competitive Factor for Affirmation of Rijeka – Pivka Railway Route in the Baltic – Adriatic Corridor, *Pomorstvo – Journal of Maritime Studies*, Pomorski fakultet u Rijeci, Sveučilište u Rijeci, 31 (2), Rijeka, 2017. (u tisku).

Znanstveni skup

International Multidisciplinary Conference on Sea, Transport and Logistics 2017: Port of Rijeka Gateway to Adriatic – Baltic Core Network Corridor, Rijeka, 20th-23rd November 2017, Opatija, 2017. (prezentacija; apstrakt: External Cost as Competitive Factor for Affirmation of Rijeka – Pivka Railway Route in the Baltic – Adriatic Corridor).

Znanstveni projekt

Utjecaj i efekti eksternih troškova i kvalitete usluge na valorizaciju prometnog pravca, Pomorski fakultet u Rijeci, potpora Sveučilišta u Rijeci; trajanje projekta: 2017.-2019.; voditelj: T. Poletan Jugović; ostali članovi istraživači: Ines Kolanović; Luka Vukić, (doktorand); Suzana Šamija (doktorandica); Paola Badurina-Tomić (doktorandica).

Recenzije

Influence of cargo flows on sustainable development of east Mediterranean “motorways of the sea”, *Pomorski zbornik*, Udruga za proučavanje i razvoj pomorstva, Rijeka, 2017.

Kompatibilnost pomorskog i cestovnog prometa velebitskog Podgorja, *Senjski zbornik*, 44, Senj, 2017.

Sekcija za morsku tehnologiju

Organizacija jedinice

Prema karakteru Sekcije, ovo je izvješće u svojoj biti zbirno izvješće o radu članova Sekcije i njihovih suradnika. Sekcija je djelovala tako što su suradnici radili u području svojega znanstvenoga i stručnog interesa, ali u onom dijelu koji je sadržajno vezan uz problematiku morske tehnologije. Komunikacija među neposrednim suradnicima bila je svakodnevna, a među onima koji su radili na različitim projektima – prema potrebi i dinamici rada na odnosnom projektu.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Tarzan Legović radio je na više znanstvenih projekata kao voditelj ili istraživač, i to: *Modelling and estimation of carrying capacity for aquaculture in the Johor Strait. Research study on aquaculture zones*, Akvaplan-niva. Norway for AVA, Singapore, 2017.; *Studija utjecaja na okoliš. Kombi-kogeneracijska termoelektrana Peruča*, Elektroprojekt, Zagreb; *Utjecaj na vodu akumulacije Peruča*, Elektroprojekt, 2017.; *Puntarska draga: analiza dosadašnjih rezultata mjerenja mora, interpretacija opterećenja zagađenjem i prijedlog budućeg praćenja*, Institut “Ruđer Bošković”, 2017.

Jakov Dulčić bio je voditelj HRZZ projekta *Lokalno ekološko znanje i ribarstvena istraživanja u Hrvatskoj: promjene u ribolovnoj i biološkoj raznolikosti mora (LEK-FishRes-CRO)*, te suradnik na HRZZ projektima: *Priobalna rastilišta: obrasci i procesi demografske varijabilnosti morskih riba uzduž istočnogadranske obale (NurseFish)* (HRZZ), *Coordination of marine and maritime research and innovation activities in the Mediterranean* (H2020 BlueMed) i *Support Mediterranean member states towards coherent and coordinated implementation of the second phase of the MSFD* (H2020 MEDCIS).

Zoran Vukić je sa suradnicima u Laboratoriju za podvodne sustave i tehnologiju (LAPOST) radio na više projekata, i to: a) na FP7 projektu *Cognitive autonomous diving buddy (CADDY)* koji je uspješno priveden kraju u 2017. Koordinator projekta: Nikola Mišković. Više o obavljenim aktivnostima na: <http://www.caddy-fp7.eu/> te na <https://www.facebook.com/caddyproject>; b) FP7 projektu *New operational steps toward an alliance of European research fleets (EUROFLEETS2)* koji je također završen u 2017. Voditelj s hrvatske strane: Zoran Vukić. Više o projektu na poveznici: <http://www.eurofleets.eu/np4/home.html>.

Na H2020 projektu *Submarine cultures perform long term robotic exploration of unconventional environmental niches (SubCULTron)* istraživački i eksperimentalni rad obavljao se po planu, a više o projektu može se naći na: <http://www.subcultron.eu/>. Voditelj sa strane LAPOST-a: Nikola Mišković. Obavljale su se aktivnosti kako slijedi: a) *Stress test* radionica na FER-u, 9.-13. siječnja 2017. Sastavljanje robota na FER-u, 4.-6. rujna 2017., kao priprema za eksperimente u Veneciji; b) eksperimenti u Brodarskom institutu (tijekom 2017. u više navrata), Biogradu na Moru (12.-15. listopada 2017.) te u venecijanskoj laguni (Arsenal, Venecija) u rujnu 2017. u okviru plana istraživačkih aktivnosti. Eksperimenti su bili obavljeni i početkom prosinca 2017. (Arsenal, Venecija).

U okviru H2020 projekta *aPad – smaller, lighter, smarter autonomous marine surface vehicle (aPad)* osnovana je *spin-off* tvrtka H2O Robotics. Platforma aPad osvojila je Zlatnu medalju na međunarodnoj izložbi inovacija IENA 2017 (2.-7. studenoga 2017.), Nürnberg, Njemačka (<http://www.iena.de/en/home.html>).

LAPOST je partner na H2020 projektu *Feasibility study for Croatian robotics digital innovation hub (CROBOHUB)* (<http://www.icent.hr/crobohubs/>).

U okviru H2020 projekta *Excelling LABUST in marine robotics (EXCELLABUST)* održane su radionice, s predavanjima vršnih eksperata. Dva člana LAPOST-a bila su na duljim boravcima u stranim institucijama (Anja Babić u CNR, Genova, Italija i Ivan Lončar u Gironi, Španjolska). Koordinator projekta: Nikola Mišković. Više se može naći na: <http://excellabust.fer.hr/>.

Projekt *Rethinking Robotics for the Robot Companion of the future (RoboCom++)* (<http://www.robotcompanions.eu/>).

Odobren je H2020 projekt *Marine robotics research infrastructure network (EUMarine-Robots)*. Postupak pripreme projekta za potpisivanje je u tijeku. LAPOST je partner. Voditelj s hrvatske strane: Nikola Mišković.

Na Interreg Mediterranean projektu *Plan/test/coordinate Underwater Museums, Diving Parks and Knowledge Awareness Centres in order to support sustainable and responsible tourism development and promote Blue growth in coastal areas and islands of the Mediterranean (BLUEMED)* obavljen je početni sastanak i dogovor o planu rada na projektu. LAPOST je partner projektu. Voditelj s hrvatske strane: Đula Nađ.

Na ECHO projektu *Expanded autonomous underwater vehicles ready for oil spills (e-URready4OS)* od 5. do 9. lipnja 2017. obavljani su eksperimenti u Cartageni (Španjolska) prema predviđenom planu rada. Na Cipru (Nicosia) je od 9. do 10. studenoga obavljena obuka za potrebe Civilne zaštite Cipra za korištenje bespilotnih sustava u zaštiti. Voditelj s hrvatske strane: Zoran Vukić. Više na http://www.upct.es/urready4os/?page_id=224.

U okviru NATO Science for Peace projektu *Unmanned system for marine security and environmental monitoring (MORUS)* izgrađena je bespilotna letjelica koja je u studenom 2017. uspješno testirana na aerodromu u Udbini (<http://www.fer.unizg.hr/morus>). Tijekom godine radilo se na uređaju kojim će bespilotna letjelica hvatati i dizati autonomnu bespilotnu ronilicu iz mora i spuštati je u more na autonoman način.

Ministarstvo obrane Republike Hrvatske i Department of Defence (SAD) su u okviru Coalition Warfare programa u srpnju 2017. potpisali ugovor *Coooperative Unmanned Vehicles in the Maritime Environment (CUV-ME)*. S američke strane projekt realiziraju Space and Naval Warfare Command (SPAWAR) (SSC Pacific iz San Diego, SAD) a s hrvatske strane LAPOST i HRM. Prvi ekperimenti u okviru projekta obavljani su u Splitu (Lora) od 23. do 29. listopada 2017. Voditelj s hrvatske strane je Zoran Vukić.

Prijavili smo se na poziv H2020 projekta *Road-Air-Water based future internet experimentation (RAWFIE)* sa *PlaDyFleet – a fleet of unmanned surface marine vehicles* (<http://pladyfleet.fer.hr/>) i dobili narudžbu za 10 autonomnih plovila (www.rawfie.eu). Sedam platformi isporučeno je u Bremen (DFKI), a tri u Atenu (National and Kapodistrian University of Athens). Voditelj s hrvatske strane je Antonio Vasilijević.

Na HRZZ projektu *Kooperativna robotika u nadzoru i istraživanju mora (CroMarX)*, koji je započeo 1. travnja 2017., voditelj je Nikola Mišković (<http://cromarx.fer.hr/>).

Tomislav Mrakovčić radio je kao istraživač na znanstvenoistraživačkom projektu Hrvatske zaklade za znanost te na stručnim projektima vezanim uz pomorske konstrukcije i termotehničke sustave.

Objavljeni radovi

Marn, N., Jusup, M., Legović, T., Kooijman, S. A. L. M., Klanjšček, T.: Environmental effects on growth, reproduction and life-history traits of Loggerhead turtles, *Ecological Modelling* 360 (2017): 163-178.

Marn, N., Koojiman, S. A. L. M., Jusup, M., Legović, T., Klanjšček, T.: Inferring physiological energetics of loggerhead turtle (*carreta caretta*) from existing data using general metabolic theory, *Marine Environmental Research* 126 (2017): 14-25.

Bonato, Jasminka; Tomac, Nikola; Tomas, Vinko: Assessment of the influence of radiation and deformation on the elastomer deterioration by using fuzzy logic, *Brodogradnja* 68 (2) (2017): 63-77.

J. Dautović, V. Vojvodić, N. Tepić, B. Čosović, I. Ciglencečki: Dissolved organic carbon as potential indicator of global change: A long-term investigation in the northern Adriatic, *Science of the Total Environment* 587 (2017): 185-196.

Dulčić, J., Dragičević, B., Ugarković, P., Tutman, P.: The largemouth black bass (*Micropterus salmoides*): first record in the Neretva River delta, Adriatic drainage system of Croatia, *Cybiium* 41 (1) (2017): 77-78.

Tutman, P., Freyhof, J., Dulčić, J., Glamuzina, B., Geiger, M.: 2017. Lampetra soljani, a new brook lamprey from the southern Adriatic Sea basin (Petromyzontiformes: Petromyzontidae), *Zootaxa* 4273 (4) (2017): 531-548.

Tutman, P., Hamzić, A., Džano, A., Dulčić, J.: The first record of non-native largemouth black bass, *Micropterus salmoides* (Actinopterygii: Perciformes: Centrarchidae), in Bosnia and Herzegovina, *Acta Ichthyologica et Piscatoria* 47 (3) (2017): 317-320.

Dulčić, J., Vrgoč, N., Lipej, L.: The current status of the Adriatic sea fish biodiversity, u: *Il Mare Adriatico e le sue risorse. Atti del Convegno a cura di Marini, M., Bombace, G., Iacobone, G.*, Carlo Saldini Editore, 2017.

Dragičević, B., Matić-Skoko, S., Dulčić, J.: Fish and Fisheries of the Eastern Adriatic Sea in the Light of Climate Change, u: *Trends of Fisheries and Aquatic Animal Health*, Bentham e-book.

Runko Luttenberger, Lidija: Challenges on marine litter issues in the Adriatic, u: *VII. Savjetovanje o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, Rijeka, 2017.

Luttenberger, Axel; Runko Luttenberger, Lidija: Sustainable procurement and environmental life-cycle costing in maritime transport, *WMU Journal of Maritime Affairs* 16 (2017): 219-231, <http://link.springer.com/article/10.1007/s13437-016-0116-6>.

Runko Luttenberger, Lidija; Šestan, Ante; Ančić, Ivica: Methodology of implementing environmental life-cycle costing in sustainable public procurement, u: *7th IMSC Book of Proceedings* 1 (2017): 430-434; file:///C:/Users/Korisnik/Desktop/imsc2017_book_of_proceedings_final.pdf.

Luttenberger, Axel; Runko Luttenberger, Lidija: Challenges in regulating environmental crime, u: *7th IMSC Book of Proceedings* 1 (2017): 213-220; file:///C:/Users/Korisnik/Desktop/imsc2017_book_of_proceedings_final.pdf.

Mrzljak, Vedran; Poljak, Igor; Mrakovic, Tomislav: Energy and exergy analysis of the turbo-generators and steam turbine for the main feed water pump drive on LNG carrier, *Energy conversion and management* 140 (2017): 307-323.

Plenča, S., Zamarin, A.: Structural Design of a Composite Trimaran, u: *VII. Savjetovanje o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, Rijeka, 2017.

Članovi laboratorija LAPOST, čiji je voditelj Zoran Vukić, bili su aktivni u pisanju članka za časopise i za međunarodne konferencije – pogledati Google scholar (<https://scholar.google.hr/>), kao i na prijavama projekata.

Dulčić, J., Dragičević, B., Tutman, P. (2017) Status of non-indigenous fish species in the eastern Adriatic Sea: A short review, *7th ESENIAS Workshop with Scientific Conference Networking and Regional Cooperation Towards Invasive Alien Species Prevention and Management in Europe*, Trichkova, Teodora; Tomov, Rumen; Vladimirov, Vladimir; Kalcheva, Hristina; Vanev, Yuriy; Uludağ, Ahmet; Tyufekchiev, Violeta (ur.). Sofija: Institute of Biodiversity and Ecosystem Research, Bulgarian Academy of Sciences (IBER-BAS); East and South European Network for Invasive Alien Species (ESENIAS, 2017).

Tutman, P., Dulčić, J., Dragičević, B. (2017) The invasive blue crab *Callinectes sapidus* Rathbun, 1896 (Crustacea: Portunidae) across the eastern Adriatic Sea, Croatia: permanent resident or just provisional visitor?, *7th ESENIAS Workshop with Scientific Conference Networking and Regional Cooperation Towards Invasive Alien Species Prevention and Management in Europe*, Trichkova, Teodora; Tomov, Rumen; Vladimirov, Vladimir; Kalcheva, Hristina; Vanev, Yuriy; Uludağ, Ahmet; Tyufekchiev, Violeta (ur.). Sofija: Institute of Biodiversity and Ecosystem Research, Bulgarian Academy of Sciences (IBER-BAS); East and South European Network for Invasive Alien Species (ESENIAS, 2017).

Dulčić, J., Dragičević, B. (2017) An overview of the records of species of the genus *Lagocephalus* in the Adriatic Sea, *International Symposium on Pufferfish*, 13-14 October, Bodrum, Turkey.

Dulčić, J., Dragičević, B. (2017) The State of the Art of the Adriatic sea Fish Biodiversity, *1st South East European Ichthyological Conference*, Pojskić, Naris; Kalamujić-Stroil, Belma (ur.), Sarajevo: INGEB Sarajevo.

Matić-Skoko, S., Vrdoljak, D., Dulčić, J., Tutman, P., Dragičević, B. (2017) Nursery role of transitional waters for juvenile fish species along the eastern Adriatic coast, *1st South East European Ichthyological Conference*, Pojskić, Naris; Kalamujić-Stroil, Belma (ur.). Sarajevo: INGEB Sarajevo.

Glamuzina, B., Tutman, P., Matić-Skoko, S., Hamzić, A., Dulčić, J. (2017) Life history traits of the Neretva roach, *Rutilus basak* Heckel, 1843 (Pisces, Cyprinidae): biological-ecological contribution for the conservation of freshwater fish biodiversity, *1st South East European Ichthyological Conference, Book of Abstracts*, Pojskić, Naris; Kalamujić-Stroil, Belma (ur.). Sarajevo: INGEB Sarajevo.

Tutman, P., Freyhof, J., Dulčić, J., Glamuzina, B., Geiger, M. (2017) *Lampetra soljani*, a new brook lamprey from the southern Adriatic Sea basin (Petromyzontiformes: Petromyzontidae), *1st South East European Ichthyological Conference, Book of Abstracts*, Pojskić, Naris; Kalamujić-Stroil, Belma (ur.). Sarajevo: INGEB Sarajevo.

Dulčić, J., Dragičević, B. (2017) Lessepsian migrant *Siganus luridus* (Pisces: Siganidae) in the Adriatic Sea: established population or not?, *52nd European Marine Biology Symposium*, Sept. 25-29, 2017, Piran, Slovenia.

Dragičević, B., Ugarković, P., Stagličić, N., Bojanić Varezić, D., Dulčić, J. (2017) What can we learn on the ichthyofauna of the eastern Adriatic Sea from the social network?, *52nd European Marine Biology Symposium*, Sept. 25-29, 2017, Piran, Slovenia.

Dragičević, B., Dulčić, J., Matić Skoko S., Stagličić N., Bojanić Varezić D. (2017) Reproductive biology of *Pagellus acarne* (Risso, 1827) from the eastern Adriatic Sea, *1st South East European Ichthyological Conference, Book of Abstracts*, Pojskić, Naris; Kalamujić-Stroil, Belma (ur.). Sarajevo: INGEB Sarajevo.

Dulčić J. (2017) Lokalno ekološko znanje i ribarstvena istraživanja u Hrvatskoj: promjene u ribolovnoj i biološkoj raznolikosti mora, 11. *Međunarodni ribarski sajam CRO-FISH. Ribarstvo, akvakultura, sportski ribolov*, Poreč-Parenzo, 26.-28. listopada 2017.

Dulčić, J. (2017) Trenutni status bioraznolikosti riba u Jadranskom i Sredozemnom moru, 7. *Savjetovanje o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, Rijeka, 17.-18. studenoga 2017. (pod pokroviteljstvom Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti).

Predavanja

Legović, T.: Utjecaj na vodu KKPE Peruča, 5. tematska sjednica Skupštine Splitsko-dalmatinske županije, Split, 6. studenoga 2017.

Legović, T.: Budućnost ribljeg fonda u Jadranskom moru, Otvoreni dan Instituta “Ruđer Bošković”, Zagreb, 13. svibnja 2017.

Legović, T.: Koliko turista smije ući u zaštićeno područje?, 7. radionica za primijenjenu i industrijsku fiziku, Hrvatsko fizičko društvo, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, 10.-11. svibnja 2017.

Legović, T.: Kapacitet okoliša za posjetitelje zaštićenih područja. Upravljanje rijekama i akumulacijama Hrvatske, Biograd na Moru, 4.-6. svibnja 2017.

Dulčić, J.: The State of the Art of the Adriatic sea Fish Biodiversity, *International Symposium on Pufferfish*, Bodrum, Turkey, October 13-14, 2017.

Dulčić, J.: The Croatian Ichthyologist Dr. Tonko Šoljan (1907-1980) and his contributions to ichthyology, *SEEIC 2017. 1st South East European Ichthyological Conference*, Pojskić, Naris; Kalamujić-Stroil, Belma (ur.). Sarajevo: INGEB Sarajevo, 2017.

Runko Luttenberger, L.: Održivost otočnih komunalnih usluga (javno predavanje), Lastovo, 17. rujna 2017., <https://www.dropbox.com/s/hz8c8z4jrft9ply/lectures%20297x170%2060%20kom.pdf?dl=0>; Resursna učinkovitost osmišljenim gospodarenjem otpadom, vodom i energijom (javno predavanje), Tjedan planeta Zemlje, Klub studenata Filozofskog fakulteta, Zagreb, 21. travnja 2017., <https://www.facebook.com/events/288975778196889/>; Integralni pristup zbrinjavanju otpada (javno predavanje), Bioetički utorak: Gradovi od otpada i budućnost okoliša, Filozofski fakultet, Zagreb, 24. siječnja 2017., <https://www.facebook.com/events/255418628221673/>.

Ostali rad

Igor Rožanić je, u funkciji počasnog predsjednika Organizacijskog odbora *Savjetovanja o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, radio sa suradnicima na pripremi Savjetovanja koje je održano u 2017.

Pročelnik Sekcije Julijan Dobrinić je, u funkciji člana Organizacijskoga i Izvršnog odbora *Savjetovanja o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, sa suradnicima vodio sve segmente pripreme Savjetovanja u 2017. godini.

Tarzan Legović obavlja funkciju predsjednika International Society for Ecological Modelling te je uz to član Advisory Board za *Ecological Modelling Journal*, Elsevier i Editor-in-chief za *CRC Handbooks of Applied Ecology and Environmental Management*. U sklopu doktorskih studija bio je (uz Marka Pršića) sumentor pri izradi disertacije V. Petrov, *Dugoročna prognoza ekstremno visokih morskih valova metodom maksimalne entropije*, Sveučilište u Zagrebu, 20. listopada 2017.

Branko Klarin osmislio je inovativni koncept broda koji bi služio kao ploveća platforma za aeroponski staklenički uzgoj izabranog povrća i uzgoj jastoga. Aeroponski uzgoj je suvremeni način proizvodnje hrane, koji po svojim značajkama predstavlja više industrijsku nego poljoprivrednu proizvodnju hrane. Razvoj aeroponskog uzgoja teče još od početka 20. stoljeća a razmatra ga NASA za potrebe prehrane svemirskih putnika i raznih misija na drugim planetima. Uzgoj se provodi bez zemlje, s tek 2-3% vode koja se troši tradicionalnim uzgojem, bez pesticida, pod umjetnom rasvjetom i sl. Plovilo (katamaran) može mijenjati svoj položaj na moru pomoću elektro-propulzije i energije vjetra (jedra), a koristi solarnu energiju za zadovoljenje energetske potrebe. Brod mijenja položaj na morima ovisno o godišnjem doba, odnosno premješta se kako bi što više iskoristio Sunce ali i izbjegao loše meteorološke uvjete, jer ne mora ploviti ustaljenim rutama i nema red plovidbe. On može ploviti (plutati) u blizini velikih obalnih gradova kao najvažnijih tržišta. U brodskom trupu ispod morske razine nalaze se bazeni za uzgoj jastoga, koji su jednako tražena tržišna roba. Suautor je konferencijskog priopćenja na temu ovog koncepta, izloženog u 2017. na 12th SDEWES u Dubrovniku.

Jakov Dulčić glavni je i odgovorni urednik znanstvenog časopisa *Acta Adriatica*, Instituta za oceanografiju i ribarstvo, Split. Član je uredničkih odbora časopisa *Annales for Istrian and Mediterranean Studies / Anali za istrske in mediteranske študije, Series Historia naturalis*, Koper, Slovenija; *Journal of Marine Research*, Hindawi Publishing Corporation; *The Open Fish Journal*, Bentham Open Publishing; *Studia Marina*, Institute for Marine Biology, Kotor, Crna Gora.

Lidija Runko Luttenberger radila je na promicanju pomorstva i morske tehnologije prihvatljivih za okoliš u svakodnevnom životu, kao nositeljica kolegija iz područja zaštite okoliša na sveučilišnim studijima, kao znanstvenica, posebno pisanjem članaka i sudjelovanjem na konferencijama koje se tiču zaštite morskih i obalnih ekosustava, korištenja obnovljivih izvora energije, smanjenja onečišćenja, primjene tehnologija prihvatljivih za okoliš i holističkog izučavanja problema okoliša, potom kroz sudjelovanje u domaćim i međunarodnim građanskim inicijativama, interesnim i stručnim organizacijama koje se prvenstveno bave razvojem prihvatljivim za ekosustave i okoliš. Radila je i na poticanju svijesti o važnosti ekologije u planovima i programima visokoškolskih ustanova.

Zoran Vukić je kao voditelj laboratorija LAPOST u 2017. godini bio angažiran na organizaciji odnosno učestvovanju u različitim događanjima, i to: a) organizaciji treninga/radionice *Breaking the surface (BtS2017)* u prvom tjednu listopada 2017., sa 185 sudionika iz 24 zemlje. U okviru radionice i ove je godine održana specijalna sekcija Innovation day; aktivnosti su se odvijale kroz šest programskih sekcija uz 38 pozvanih predavanja, 10 prikaza opreme i 5 tutorijala. *BtS* je jednotjedna radionica koju već devet godina organizira Laboratorij za podvodne sustave i tehnologije FER-a u suradnji s nevladinom udrugom Centar za podvodne sustave i tehnologije (CEPOST). Više o radionici može se saznati na <http://bts.fer.hr>; General Chair: Zoran Vukić; IPC Chair: Nikola Mišković; NOC Chair: Ivana Mikolić; Techn. Committee Chair: Antonio Vasiljević; b) grupa Zorana Vukića učestvovala je u realizaciji radionice *Workshop on EU-funded Marine Robotics and Applications (EMRA2017)*, u Gironi, Španjolska, 15.-16. svibnja 2017. O tome više na: <http://cirs.udg.edu/news/welcome-to-the-emra-2017/>.

Laboratorij je sudjelovao i u akcijama promocije FER-a za učenike osnovnih i srednjih škola; tako primjerice na Danima FER-a u MIOC-u, 2. ožujka 2017.

Nikola Mišković bio je sudac na *SAUVC '17 Singapore AUV Challenge* (Singapur, 10.-13. ožujka 2017.), <https://sauvc.org/>; *Festivalu znanosti* u Tehničkom muzeju u Zagrebu, 28.

travnja 2017.; Festivalu znanosti i inovacija *Trieste NEXT* u Trstu, 21.-23. rujna 2017.; *ERL Robotics Major Tournament* (Piombino, Italija), 15.-23. rujna 2017.; Smotri Sveučilišta u Zagrebu, 23.-25. studenoga 2017.

Dva člana LAPOST-a obranila su svoje doktorske radove: Đula Nađ, *Guidance and control of autonomous underwater agents with acoustically aided navigation*, 2. svibnja 2017. (mentor: Nikola Mišković), i Antonio Vasilijević, *Audio augmented reality as navigation aid for remotely operated vehicle piloting*, 17. listopada 2017. (mentor: Zoran Vukić).

Vijesti o LAPOST-u bile su objavljene na HRT-u (npr. N. Mišković 28. rujna 2017. sudjelovao je u emisiji *Prometej*, a M. Celega u TV Dnevniku 17. studenoga 2017.), u novinama (npr. *Jutarnjem listu*) te časopisima (npr. *More*).

Tomislav Mrakovčić bio je mentor više diplomskih i završnih radova na studiju strojarstva te mentor doktorskih radova.

Albert Zamarin je kao član djelatno sudjelovao u radu Sekcije za morsku tehnologiju, Organizacijskoga i Izvršnog odbora *VII. Savjetovanja o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*; u funkciji predsjednika Organizacijskog i Izvršnog odbora *ISSC (International Ship and Offshore Structure Congress)*; član odbora *V.3 Material and Fabrication Technology*; član uredničkog odbora časopisa *Brodogradnja*. Recenzirao je nekoliko radova sa znanstvenih i stručnih skupova: *VII SMT Winkler 2017* (2 rada). Dodatno je recenzirao radove za međunarodne znanstvene časopise: *Engineering Structures* (3 rada), *Brodogradnja* (2 rada). Bio je recenzent jednog znanstvenog projekta Hrvatske zaklade za znanost. Kao voditelj sudjeluje u radu i razvoju Laboratorija za računarsko inženjerstvo u brodogradnji u okviru Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Sekcija za hrvatsku pomorsku baštinu

Roko Dejhallia je tijekom 2017. godine u domeni očuvanja i revitalizacije hrvatske pomorske baštine radio na pripremi i realizaciji projekta *Očuvanje pomorske baštine Sjevernog Jadrana – Mala barka 2*, programa Interreg V-A Slovenija – Hrvatska u dijelu koji se odnosi na tehničko snimanje tradicijskih plovila Kvarnera. U sklopu istog projekta bio je savjetnik Pomorskog i povijesnog muzeja i Primorsko-goranske županije vezano uz odabir tradicijskih barki koje će se obnavljati, kao i definiranja uvjeta za njihovu obnovu. Bio je i vanjski suradnik pri organizaciji *Kvarnerskog festivala mora – FIUMARE 2017*, a kao stručni savjetnik Koordinacije udruga za očuvanje i revitalizaciju pomorske, ribarske i brodograđevne baštine Kvarnera i Istre radi na realizaciji inicijativa za osnivanje Muzeja mora u Rijeci.

Julijan Dobrinčić je tijekom godine u domeni očuvanja i revitalizacije hrvatske pomorske baštine radio na pripremi uključivanja Filatelističko-numizmatičkog društva u program *Kvarnerskog festivala mora – FIUMARE 2018*. U tom je smislu započeo s pripremom prigodne numizmatičke i filatelističke izložbe s temom mora i pomorstva, kao i tematskog predavanja.

Jakov Karmelić je tijekom 2017. radio na projektima popularizacije pomorske znanosti i struke, posebno u domeni očuvanja i revitalizacije hrvatske pomorske baštine. Bio je član organizacijskog odbora *Kvarnerskog festivala mora – FIUMARE 2017*, te je na brodu "Marina" održao javno predavanje na temu programa *Festivala*, s retrospektivnim prikazom šestogodišnjeg rada i praktičnih iskustava prezentacije maritimne baštine u turističke svrhe. Napisao je scenarij za uprizorenje povijesnog događaja iz 1813. godine (*Karolina spašava Rijeku*). Tijekom održavanja *Festivala pomorske baštine Dani u Vali* u Starome Gradu na otoku Hvaru, održao je javno predavanje: Recentna kvarnerska i istarska iskustva revita-

lizacije pomorske baštine. U okviru projekta *Očuvanje pomorske baštine Sjevernog Jadrana – Mala barka 2* (Europski program Interreg Slovenija – Hrvatska, 2016.-2019.) surađivao je u izradi prijedloga kategorizacije pomorske baštine, u svrhu stvaranja baze pomorske baštine (nositelj projekta je Pomorski i povijesni muzej Hrvatskog primorja u Rijeci). Član je radne skupine za označavanje pomorske baštine (nositelj projekta je Turistička zajednica Kvarnera). Tijekom godine objavio je niz popularizacijskih i preglednih članaka o pomorskom gospodarstvu i pomorskim festivalima u specijaliziranom prilogu *More* dnevnih novina *Novi list* iz Rijeke.

Dani Mohović je tijekom godine radio na mnogobrojnim projektima popularizacije pomorske znanosti i struke, posebno u domeni očuvanja i revitalizacije hrvatske pomorske baštine, od čega treba istaknuti sljedeće: u sklopu projekta *Očuvanje pomorske baštine Sjevernog Jadrana – Mala barka 2* (Europski program Interreg Slovenija – Hrvatska, 2016.-2019.) sudjelovao je u početnim istraživanjima pri izradi baze pomorske baštine Kvarnera, Istre i Slovenskog primorja, u savjetovanju i nadzoru obnove tradicijskih barki na Kvarneru, u početnim istraživanjima za izradu Studije tehničkog opisa tradicijskih barki Kvarnera, Istre i Slovenskog primorja. Sudjeluje u prikupljanju korpusa pomorskog nazivlja na području Općine Mošćenička Draga za izradu *Jezičnog atlasa Mediterana*. Sudjelovao je u nadopuni stalnog postava Interpretacijskog centra ribarske i pomorske baštine “Kuća od mora” Ekomuzeja Mošćenička Draga, u organizaciji i provedbi *Kvarnerskog festivala mora i pomorske tradicije – FIUMARE 2017*, te *9. Smotre i regate tradicijskih barki na jedra – Mala Barka* u Mošćeničkoj Dragi. Intenzivno sudjeluje u radu Koordinacije udruga za očuvanje i revitalizaciju pomorske, ribarske i brodograđevne baštine Kvarnera i Istre (tradicijska jedra Kvarnera i Istre), kao i u radu Sekcije za tradicijske barke “Draške barki” Katedre Čakavskog sabora Općine Mošćenička Draga.

Robert Mohović je tijekom 2017. radio na mnogobrojnim projektima popularizacije pomorske znanosti i struke, posebno u domeni očuvanja i revitalizacije hrvatske pomorske baštine, od čega treba istaknuti sljedeće: intenzivno je radio na koordinaciji projekta *Očuvanje pomorske baštine Sjevernog Jadrana – Mala barka 2* u sklopu Europskog programa Interreg Slovenija – Hrvatska (2016.-2019.), rukovodio je realizacijom pojedinih dijelova projekta (početna istraživanja pri izradi baze pomorske baštine Kvarnera, Istre i Slovenskog primorja, poslovi savjetovanja i nadzora pri obnovi tradicijskih barki na Kvarneru, početna istraživanja za izradu Studije tehničkog opisa tradicijskih barki Kvarnera, Istre i Slovenskog primorja, te priprema programa i realizacije Akademije tradicijskih pomorskih zanata i vještina). Član je Koordinacijskog odbora projekta i Centra izvrsnosti koji djeluje u sklopu istog projekta. U sklopu maritimne manifestacije *Dani u Vali 2017* u Starom Gradu na Hvaru održao je predavanje: *Možemo li sačuvati tradicijska plovila? Želje, realnost, izazovi*. Sudjeluje u prikupljanju korpusa pomorskog nazivlja na području Općine Mošćenička Draga, za izradu *Jezičnog atlasa Mediterana*. Sudjelovao je u nadopuni stalnog postava Interpretacijskog centra ribarske i pomorske baštine “Kuća od mora” Ekomuzeja Mošćenička Draga, bio predsjednik Organizacijskog odbora *Kvarnerskog festivala mora i pomorske tradicije – FIUMARE 2017*, te *9. Smotre i regate tradicijskih barki na jedra – Mala barka* u Mošćeničkoj Dragi, gdje je postavio i izložbu *Armatori, kapitani i njihovi brodi jarbolati*, čiji je i autor. Sudjelovao je u radu foruma Udruge pomorskih muzeja Mediterana u Italiji (Cesenatico). Valja naglasiti i važnu ulogu u radu Koordinacije udruga za očuvanje i revitalizaciju pomorske, ribarske i brodograđevne baštine Kvarnera i Istre (tradicijska jedra Kvarnera i Istre) čiji je predsjednik, a sudjeluje i u čitavom nizu inicijativa vezanih uz očuvanje i revitalizaciju pomorske bašti-

ne, kao i u radu Sekcije za tradicijske barke “Draške barki” Katedre Čakavskog sabora Općine Mošćenička Draga.

Velimir Salamon je tijekom 2017. radio na pripremi projekata rekonstrukcije tradicijske omiške sagite u turističke svrhe i tradicijske jadranske liburne, na pripremi izložbe *Terce jadranskih brodica*, koja bi trebala biti postavljena u Pomorskom muzeju u osnivanju na otoku Lastovu, te u pripremi za objavljivanje knjiga *O fajsmasini*, *On the Fajsmachine*, *On the Multidisciplinary Evaluation of the Authenticity of the Traditional Vessels* i *Terce jadranskih tradicijskih brodica*.

Vedran Slapničar je tijekom godine sudjelovao u pripremanjima i radu *Ljetne škole male brodogradnje Murter 2017*, u svojstvu organizatora i predavača.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA POLJOPRIVREDU I ŠUMARSTVO

Sekcija za biljnu proizvodnju

Sekcija za biljnu proizvodnju aktivno je sudjelovala u organizaciji, a njezini članovi izlaganjima na znanstvenom skupu *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*, održanom u Đurđevcu, 29. i 30. lipnja 2017.

Više članova Sekcije aktivno je sudjelovalo u izradi Nacionalnog programa očuvanja i održive uporabe biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu u Republici Hrvatskoj.

Brojni članovi Sekcije aktivno su sudjelovali u organizaciji više nacionalnih i međunarodnih skupova s područja poljoprivredne biljne proizvodnje, no sama Sekcija nije bila dovoljno aktivna, što će se nastojati nadoknaditi planiranim aktivnostima u 2018. godini.

Sekcija za stočarstvo

Prof. dr. sc. Boro Mioč, pročelnik Sekcije za stočarstvo, bio je predsjednik povjerenstva za ocjenu izloženih grla ovaca i koza na 25. Jesenskom međunarodnom stočarskom sajmu, Gudovac, od 8. do 10. rujna 2017. Sudjelovao je u organizaciji *52. Hrvatskog i 12. Međunarodnog simpozija agronoma* i u prezentacijama radova po sekcijama (usmeno i posterom), u Dubrovniku, od 12. do 17. veljače 2017., kao član Znanstvenog odbora.

Prof. dr. sc. B. Mioč dobitnik je Državne nagrade za znanost za 2016. godinu u kategoriji Godišnja nagrada za popularizaciju i promidžbu znanosti u biotehničkom području. Nagrada je uručena 2017. godine.

Sekcija za preradu poljoprivrednih proizvoda i biotehnologiju

Članovi Sekcije za preradu poljoprivrednih proizvoda i biotehnologiju Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2017. godini jesu: Duška Ćurić, pročelnica Sekcije; Božidar Šantek, zamjenik pročelnice Sekcije; Kata Galić, zamjenica pročelnice Sekcije; članovi: Tajana Krička, Željko Cvetnić, Mirjana Hruškar, Verica Dragović Uzelac, Damir Ježek, Mladen Brnčić, Jadranka Frece, Jagoda Šušković, Draženka Komes, Drago Šubarić, Ingrid Bauman, Irena Colić Barić, Neven Voća, Nikola Bilandžija, Olivera Koprivnjak, Dragan Kovačević, Vlasta Piližota, Milena Mandić, Frane Delaš, Helga Medić, Srđan Novak, Predrag Horvat, Ivan Krešimir Svetec i Branka Levaj.

Članovi Sekcije aktivno su sudjelovali u organizacijskim i znanstvenim odborima sljedećih skupova, te na njima predstavili svoje radove u 2017. godini: *52nd Croatian & 12th In-*

ternational Symposium on Agriculture, Dubrovnik, 16. veljače 2017.; 12. znanstveno-stručno savjetovanje hrvatskih voćara s međunarodnim sudjelovanjem Voćarstvo otočnog, obalnog i priobalnog područja, Vodice, 2.-4. ožujka 2017.; VII. međunarodni znanstveno-stručni skup Voda za sve, Građevinski fakultet, Osijek, 9.-10. ožujka 2017.; 4. Međunarodni simpozij magistara farmacije, Tuzla, Bosna i Hercegovina, 8. travnja 2017.; 25th Croatian meeting of chemists and chemical engineers with international participation (25HSKIKI), Poreč, 19.-22. travnja 2017.; međunarodni znanstveni skup Valorizacija intermodalnog logističkog koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 25. travnja 2017.; 5. međunarodni skup Sustainable Postharvest and Food Technologies INOTEP 2017, Vršac, Srbija, 23.-28. travnja 2017.; European Biotechnology Congress 2017, Dubrovnik, 25.-27. svibnja 2017.; znanstveno-stručni skup 5. lipnja – Svjetski dan zaštite okoliša, Bihać, Bosna i Hercegovina, 29.-30. lipnja 2017.; 10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, 12.-13. listopada 2017.; 2. Hrvatska konferencija o procjeni rizika porijeklom iz hrane, uz obilježavanje Svjetskog dana hrane, Osijek, 16.-17. listopada 2017.; 9th International Congress Flour-Bread '17 i 11th Croatian Congress of Cereal Technologists Brašno – Kruh '17, Opatija, 25.-27. listopada 2017.; 31st EFFOST International Conference, Sitges, Španjolska, 13.-16. studenoga 2017.; Kongres o sigurnosti i kvaliteti hrane, Opatija, 21.-24. studenoga 2017.

Objavljeni znanstveni radovi (a1, a2, a3)

Šeme, H., Bogovič Matijašić, B., Švigelj, K., Langerholc, T., Fujs, S., Horvat, J., Zlatić, E., Gjuračić, K., Petković, H., Štampelj M., Kos, B., Šušković, J., Kosec, G. (2017) Generation of *Lactobacillus plantarum* strains with improved potential to target gastrointestinal disorders related to sugar malabsorption, *Food Research International*, 94: 45-53.

Petković, H., Lukežič, T., Šušković, J. (2017) Biosynthesis of Oxytetracycline by *Streptomyces rimosus*: Past, Present and Future Directions in the Development of Tetracycline Antibiotics, *Food Technology and Biotechnology* 55: 3-13.

Ščetar, M., Kurek, M., Režek Jambrak, A., Debeaufort, F., Galić, K. (2017) Influence of high power ultrasound on physical-chemical properties of polypropylene films aimed for food packaging: barrier and contact angle features, *Polymer International* 66 (11): 1572-1578.

Novotni, D., Vrana Špoljarić, I., Drakula, S., Čukelj, N., Voučko, B., Ščetar, M., Galić, K., Čurić, D. (2017) Influence of Barley Sourdough and Vacuum Cooling on Shelf-Life Quality of Partially Baked Bread, *Food Technology and Biotechnology* 55 (4).

Kurek, M., Ščetar, M., Galić, K. (2017) Edible coatings minimize fat uptake in deep fat fried products: A review, *Food Hydrocolloids* 71: 225-235.

Gorjanovic, S., Komes, D., Lalicic-Petronijevic, J., Pastor, F. T., Belscak-Cvitanovic, A., Veljovic, M., Pezo, L., Suznjevic, D. Z. (2017) Antioxidant efficiency of polyphenols from coffee and coffee substitutes – electrochemical versus spectrophotometric approach, *Journal of Food Science and Technology – Mysore* 54 (8): 2324-2331.

Belščak-Cvitanović, A., Jurić, S., Đorđević, V., Barišić, L., Komes, D., Ježek, D., Bugarski, B., Nedović, V. (2017) Chemometric evaluation of binary mixtures of alginate and polysaccharide biopolymers as carriers for microencapsulation of green tea polyphenols, *International Journal of Food Properties* 20 (9): 1971-1986.

Benković, M., Belščak-Cvitanović, A., Bauman, I., Komes, D., Srećec, S. (2017) Flow properties and chemical composition of carob (*Ceratonia siliqua* L.) flours as related to particle size and seed presence, *Food Research International* 100: 211-218.

Ljubičić, M., Matek Sarić, M., Colić Barić, I., Rumbak, I., Komes, D., Šatalić, Z., Guiné, R. P. F. (2017) Consumer knowledge and attitudes toward healthy eating in Croatia: a cross-sectional study, *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju* 68: 153-158.

Guiné, R., Duarte, J., Ferreira, M., Correia, P., Leal, M., Rumbak, I., Colic Baric, I., Komes, D., Satalic, Z., Matek Saric, M., Tarcea, M., Fazakas, Z., Jovanoska, D., Vanevski, D., Vittadini, E., Pellegrini, N., Szucs, V., Harangozó, J., El-Kenawy, A., El-Shenawy, O., Yalçin, E., Cem Kösemeci, C., Klava, D., Straumite, E. (2017) Benefits of dietary fibre to human health: study from a multi-country platform, *Nutrition and Food Science* 47 (5): 688-699.

Ljubcic, M., Saric, M. M., Rumbak, I., Baric, I. C., Komes, D., Satalic, Z., Guine, R. P. F. (2017) Knowledge about dietary fibre and its health benefits: a cross-sectional survey of 2536 residents from across Croatia, *Medical Hypotheses* 1105: 25-31.

B. Miličević, J. Babić, Đ. Ačkar, R. Miličević, A. Jozinović, H. Jukić, V. Babić, D. Šubarić (2017) Sparkling wine production by immobilised yeast fermentation, *Czech Journal of Food Sciences* 35 (2): 171-179.

M. Molnar, I. Jerković, D. Suknović, B. Bilić Rajs, K. Aladić, D. Šubarić, S. Jokić (2017) Screening of Six Medicinal Plant Extracts Obtained by Two Conventional Methods and Supercritical CO₂ Extraction Targeted on Coumarin Content, 2, 2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl Radical Scavenging Capacity and Total Phenols Content, *Molecules* (1420-3049), 22, 3: 348-1.

Panak Balentić, J., Ačkar, Đ., Jozinović, A., Babić, J., Miličević, B., Jokić, S., Pajin, B., Šubarić, D. (2017) Application of supercritical carbon dioxide extrusion in food processing technology, *Hemijaska industrija* 71 (2): 127-134.

Molnar, M., Mendešević, N., Šubarić, D., Banjari, I., Jokić, S. (2017) Comparison of various techniques for the extraction of umbelliferone and herniarin in *Matricaria chamomilla* processing fractions, *Chemistry Central Journal* 11: 78.

Šoronja-Simović, D., Pajin, B., Šubarić, D., Dokić, Lj. Šereš, Z., Nikolić, I. (2017) Quality, Sensory and Nutritional Characteristics of Cookies Fortified with Chestnut Flour, *Journal of Food Processing and Preservation* 41 (1): e12887-1–e12887-9.

Jovičić, D., Jozinović, A., Grčević, M., Spaseska Aleksovsk, E., Šubarić, D. (2017) Nutritional and health benefits of curcumin, *Hrana u zdravlju i bolesti – znanstveno-stručni časopis za nutricionizam i dijetetiku* 6 (1): 22-27.

Miličević, B., Ačkar, Đ., Babić, J., Jozinović, A., Miličević, R., Oroz, M., Šubarić, D. (2017) Impact of the fermentation process with immobilized yeast cells on the aroma profile and sensory quality of distillates produced from two fig (*Ficus carica L.*) cultivars, *Poljo-privreda* 23 (1): 49-55.

Ljubcic, M., Matek Saric, M., Colic Baric, I., Rumbak, I., Komes, D., Satalic, Z., Guine, R. P. F. (2017) Consumer knowledge and attitudes toward healthy eating in Croatia: a cross-sectional study, *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju* 68: 153-158.

Ljubcic, M., Matek Saric, M., Rumbak, I., Colic Baric, I., Komes, D., Satalic, Z., Guine, R. P. F. (2017) Knowledge about dietary fibre and its health benefits: a cross-sectional survey of 2536 residents from across Croatia, *Medical Hypotheses* 105: 25-31.

Guine, R., Duarte, J., Ferreira, M., Correia, P., Leal, M., Rumbak, I., Colic Baric, I., Komes, D., Satalic, Z., Matek Saric, M. (2017) Benefits of dietary fibre to human health: study from a multi-country platform, *Nutrition & Food Science* 47: 688-699.

Bilandžija, N., Fabijanić, G., Sito, S., Kiš, D. (2017) Effect of drill speed and feed mechanisms on in-row seed spacing accuracy of red beet, *Tehnicka Gazette* 24 (3): 963-966.

Bilandžija, N., Jurisic, V., Voca, N., Leto, J., Matin, A., Sito, S., Kricka, T. (2017) Combustion properties of *Miscanthus x giganteus* biomass – Optimization of harvest time, *Journal of the Energy Institute* 90: 528-533.

Krička, T., Matin, A., Bilandžija, N., Jurišić, V., Antonović, A., Voća, N., Grubor M. (2017) Biomass valorisation of *Arundo donax* L., *Miscanthus x giganteus* and *Sida hermaphrodita* for biofuel production, *International Agrophysics* 31 (4): 575-581.

Bilandžija, N., Leto, J., Fabijanić, G., Sito, S., Smiljanović, I. (2017) Tehnike žetve poljoprivrednih energetskih kultura, *Glasnik zaštite bilja* 40 (4): 112-119.

Pleadin, J., Zadavec, M., Brnić, D., Perković, I., Škrivanko, M., Kovačević, D. (2017.) Moulds and mycotoxins detected in the regional speciality fermented sausage 'slavonski kulen' during a 1-year production period, *Food Additives & Contaminants, Part A*, 34 (2): 282-290.

Mastanjević, K., Kovačević, D., Frece, J., Markov, K., Pleadin, J. (2017) The effect of an autochthonous starter culture, sugars and different temperatures on the fermentation of Slavonian kulen, *Food technology and biotechnology* 55 (1): 67-76.

Lešić, T., Krešić, G., Koprivnjak, O., Kovačević, D., Gross-Bošković, A., Sokolić, D., Jurković, M., Pleadin, J. (2017) Estimation of dietary fat intake via the consumption of traditional meat products, *Croatian Journal of Food Technology, Biotechnology and Nutrition* 11 (3-4): 138-144.

Kovačević, D., Kušurin, I., Mastanjević, K. (2017) Utjecaj različitih vrsta soli na proizvodni kalo i fizikalno-kemijska svojstva slavonske šunke, *Meso* XIX (3): 216-222.

Mastanjević, K., Vidaković, K., Kovačević, D. (2017) Effect of addition of trehalose, maltose and two modified starches on colour and textural attributes of chicken surimi gels during frozen storage, *Technologica acta* 10 (1): 13-17.

Zlatic, E., Pichler, A., Lončarić, A., Vidrih, R., Požrl, T., Hribar, J., Piližota, V., Kopjar, M. (2017) Volatile compounds of freeze-dried sour cherry puree affected by addition of sugars, *International Journal of Food Properties*, published online 5 Mar 2017.

Lončarić, A., Kopjar, M., Piližota, V. (2017) Improving the quality of apple purée, *Journal of Food Science and Technology* 54 (10): 3201-3207.

Kopjar, M., Alilović, D., Požrl, T., Piližota, V., Pichler, A. (2017): Phenolics content and antioxidant activity of sour cherry extracts with sugar addition, *Acta alimentaria* 46 (4): 501-507.

Elez Garofulić, I., Zorić, Z., Pedisić, S., Dragović-Uzelac, V. (2017) Retention of polyphenols in encapsulated sour cherry juice in dependence of drying temperature and wall material, *LWT – Food Science and Technology* 83: 110-117.

Zorić, Z., Pelaić, Z., Pedisić, S., Elez Garofulić, I., Bursać Kovačević, D., Dragović-Uzelac, V. (2017) Effect of storage conditions on phenolic content and antioxidant capacity of spray dried sour cherry powder, *LWT – Food Science and Technology* 79: 251-259.

Andlar, M., Rezić, I., Oros, D., Kracher, D., Ludwig, R., Rezić, T., Šantek, B. (2017) Optimization of enzymatic sugar beet hydrolysis in a horizontal rotating tubular bioreactor, *Journal of Chemical Technology and Biotechnology* 92: 623-632.

Ivančić Šantek, M., Miškulin, E., Petrović, M., Beluhan, S., Šantek, B. (2017) Effect of carbon and nitrogen source concentrations on the growth and lipid accumulation of yeast *Trichosporon oleaginosus* in continuous and batch culture, *Journal of Chemical Technology and Biotechnology* 92: 1620-1629.

Pavlečić, M., Rezić, T., Ivančić Šantek, M., Horvat, P., Šantek, B. (2017) Bioethanol production from raw sugar beet cossettes in horizontal rotating tubular bioreactor, *Bioprocess and Biosystems Engineering* 40: 1679-1688.

Trontel, A., Slavica, A., Novak, M., Jelovac, N., Novak, S., Šantek, B. (2017) Applying gas chromatography to monitor extracellular free aminoacids content in cultivation medium during lactic acid fermentation, *The EuroBiotech Journal* 1: 27-35.

Novak, M., Trontel, A., Slavica, A., Horvat, P., Šantek, B. (2017) Computational fluid dynamic (CFD) modeling of simultaneous extraction and fermentation process in a single sugar beet cossette, *The EuroBiotech Journal* 1: 18-26.

Novak, M., Trontel, A., Pavlečić, M., Mušak, L., Govedarica, D., Lauder, A., Ivančić, F., Šantek, B. (2017) Anaerobic cultivation of yeast *Saccharomyces cerevisiae* on the hydrolysates of lignocellulosic raw materials, *Croatian Journal of Food Technology, Biotechnology and Nutrition* 12: 60-70.

Habus, J., Persic, Z., Spicic, S., Vince, S., Stritof, Z., Milas, Z., Cvetnic, Z., Perharic, M., Turk, N. (2017) New trends in human and animal leptospirosis in Croatia, 2009-2014, *Acta Tropica* 168: 1-8.

Bilandžić, N., Varenina, I., Solomun Kolanović, B., Božić Luburić, Đ., Varga, I., Željčić, B., Cvetnić, L., Benić, M., Tanković, S., Cvetnić, Ž. (2017) Occurrence of aflatoxin M1 in raw cow, goat and sheep milk during spring and autumn in Croatia during 2016, *Toxin Reviews* 36 (4): 290-296.

Reil, I., Špičić, S., Kompes, G., Duvnjak, S., Zdelar-Tuk, M., Stojević, D., Cvetnić, Ž. (2017) Nontuberculous mycobacteria in captive and pet reptiles, *Acta Veterinaria Brno* 86 (1): 101-107.

Zdelar-Tuk, M., Špičić, S., Duvnjak, S., Reil, I., Cvetnić, M., Cvetnić, Ž. (2017) Seroprevalence of leptospirosis in cattle in the Republic of Croatia [Seroprevalencija leptospiroze goveda u Republici Hrvatskoj], *Veterinarska stanica* 48 (3): 169-175.

Bedeković, T., Krešić, N., Lojkić, I., Šimić, I., Cvetnić, Ž., Madić, J. (2017) Modified schedule of vaccination with polyvalent bovine viral diarrhoea virus inactivated vaccine in dairy herds. A field study [Modificirana shema cijepljenja stada mliječnih goveda polivalentnim cjepivom protiv virusnog proljeva goveda. Terensko istraživanje], *Veterinarski arhiv* 87 (3): 239-248.

Varga, I., Bilandžić, N., Mario, M., Cvetnić, L., Varenina, I., Kolanović, B. S., Luburić, D. B., Perković, M., Cvetnić, Z. (2017) Biochemical and chemical parameters changes in the blood of chickens following treatments with maduramycin, monensin and diclazuril, *Slovenian Veterinary Research* 54 (2): 70-81.

Cvetnić, Ž., Reil, I., Zdelar-Tuk, M., Duvnjak, S., Dumbović, Z., Brkić, I., Mihaljević, Ž., Habrun, B., Špičić, S. (2017) Brucellosis outbreak in sheep and swine in Sisak-Moslavina County. A case report [Epizootija bruceloze ovaca i svinja na području Sisačko-moslavačke županije – opis slučaja], *Veterinarska stanica* 48 (3): 215-221.

Duvnjak, S., Špičić, S., Kušar, D., Papić, B., Reil, I., Zdelar-Tuk, M., Pavlinec, Ž., Duras, M., Gomerčić, T., Hendriksen, R. S., Cvetnić, Ž. (2017) Whole-genome sequence of the first sequence type 27 *Brucella* ceti strain isolated from European waters, *Genome Announcements* 5 (37): e00988-17.

Belscak-Cvitanovic, A., Juric, S., Djordjevic, V., Barisic, L., Komes, D., Jezek, D., Bugarski, B., Nedovic, V. (2017) Chemometric evaluation of binary mixtures of alginate and polysaccharide biopolymers as carriers for microencapsulation of green tea polyphenols, *International Journal of Food Properties* 20 (9): 1971-1986.

Carbonell-Capella, J. M., Šic Žlabur, J., Rimac Brnčić, S., Barba, F. J., Grimi, N., Koubaa, M., Brnčić, M., Vorobiev, E. (2017) Electrotechnologies, microwaves, and ultrasounds

combined with binary mixtures of ethanol and water to extract steviol glycosides and antioxidant compounds from *Stevia rebaudiana* leaves, *Journal of Food Processing and Preservation* 41 (5): e13179.

Bosiljkov, T., Dujmić, F., Cvjetko Bubalo, M., Hribar, J., Vidrih, R., Brnčić, M., Zlatić, E., Radojčić Redovniković, I., Jokić, S. (2017) Natural deep eutectic solvents and ultrasound-assisted extraction: Green approaches for extraction of wine lees anthocyanins, *Food and Bioproducts Processing* 102 (1): 195-203.

Pleadin, J., Malenica Staver, M., Markov, K., Frece, J., Zadravec, M., Jaki, V., Krupić, I., Vahčić, N. (2017) Mycotoxins in organic and conventional cereals and cereal products grown and marketed in Croatia, *Mycotoxin research* 33 (3): 219-227.

Režek Jambrak, A., Šimunek, M., Evačić, S., Markov, K., Smoljanić, G., Frece, J. (2017) Influence of high power ultrasound on selected moulds, yeasts and *Alicyclobacillus acidoterrestis* in apple, cranberry and blueberry juice and nectar, *Ultrasonics* 83: 3-17.

Pleadin, J., Frece, J., Lešić, T., Zadravec, M., Vahčić, N., Malenica Staver, M., Markov, K. (2017) Deoxynivalenol and zearalenone in unprocessed cereals and soybean from different cultivation regions in Croatia, *Food Additives & Contaminants, Part B: Surveillance (1939-3210)*, 10 (4): 268-274.

Potočnjak, M., Pušić, P., Frece, J., Abram, M., Janković, T., Gobin, I. (2017) Three new *Lactobacillus plantarum* strains in the probiotic toolbox against gut pathogen *Salmonella enterica* serotype *Typhimurium*, *Food Technology and Biotechnology* 55: 48-54.

Pleadin, J., Vasilj, V., Lešić, T., Frece, J., Markov, K., Krešić, G., Vulić, A., Bogdanović, T., Zadravec, M., Vahčić, N. (2017) Kemijski sastav i pojavnost mikotoksina u tradicionalnim mesnim proizvodima podrijetlom s domaćinstava Bosne i Hercegovine, *Meso* XIX (4): 309-316.

Pleadin, J., Vasilj, V., Petrović, D., Frece, J., Vahčić, N., Jahić, S., Markov, K. (2017) Annual variations of *Fusarium* mycotoxins in unprocessed maize, wheat and barley from Bosnia and Herzegovina, *Croatian Journal of Food Science and Technology* 9 (1).

Ribić, B., Voća, N., Ilakovac, B. (2017) Concept of sustainable waste management in the City of Zagreb: Towards the implementation of circular economy approach, *Journal of the Air & Waste Management Association* 67 (2): 241-259.

Matin, A., Krička, T., Jurišić, V., Voća, N., Žunić, J., Grubor, M. (2017) Effects of different air drying temperature on sunflower seeds oil and ash content, *Journal on Processing and Energy in Agriculture* 21 (1): 5-8.

Jančić, T., Mikac, L., Ivanda, M., Marušić Radovčić, N., Medić, H., Vidaček, S. (2017) Optimization of parameters for histamine detection in fish muscle extracts by surface-enhanced Raman spectroscopy using silver colloid SERS substrates, *Journal of Raman spectroscopy* 48 (1): 64-72.

Marušić Radovčić, N., Jakopović, Ž., Petrović, M., Tomljanović, K., Grubešić, M., Medić, H. (2017) Fizikalno-kemijske karakteristike prsnog mišića kamenjarki (*Alectoris graeca*), *Croatian Journal of Food Technology, Biotechnology and Nutrition* 12 (1-2): 14-18.

Štafa, A., Svetec Miklenić, M., Zandona, A., Žunar, B., Čadež, N., Petković, H., Svetec, I. K. (2017) In *Saccharomyces cerevisiae* gene targeting fidelity depends on a transformation method and proportion of the overall length of the transforming and targeted DNA, *FEMS yeast research* 17 (4): fox 041.

Putnik, P., Bursać Kovačević, D., Herceg, K., Levaj, B. (2017) Influence of cultivar, anti-browning solutions, packaging gasses, and advanced technology on browning in fresh-cut apples during storage, *Journal of Food Process Engineering* 40 (2): 1-11.

Putnik, P., Bursać Kovačević, D., Herceg, K., Levaj, B. (2017) Influence of respiration on predictive microbial growth of aerobic mesophilic bacteria and enterobacteriaceae in fresh-cut apples packaged under modified atmosphere, *Journal of Food Safety*. 37 (1): e12284-1-e12284-10.

Putnik, P., Bursać Kovačević, D., Herceg, K., Roohinejad, S., Greiner, R., Bekhit, Alaa El-Din, A., Levaj, B. (2017) Modelling the shelf-life of minimally-processed fresh-cut apples packaged in a modified atmosphere using food quality parameters, *Food Control* 81: 55-64.

Čukelj, N., Novotni, D., Sarajlija H., Drakula, S., Voučko, B., Čurić, D. (2017) Flaxseed and multigrain mixtures in the development of functional biscuits, *LWT – Food Science and Technology* 86: 85-92.

Belščak-Cvitanović, A., Theismann, E. M., Bušić, A., Vojvodić, A., Keppler, J., Steffen-Heins, A., Komes, D. (2017) Development of protein-polysaccharide complex hydrogel particles encapsulating model polyphenolic antioxidants. *Proceedings of the International Conference 16th Ružička days Today Science – Tomorrow Industry* (Jukić, A., Šubarić, D., Eds.), Osijek, Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa; Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, pp. 250-261.

Durgo, K., Bušić, A., Vojvodić, A., Belščak-Cvitanović, A., Lisičar, M., Komes, D. (2017) Cytotoxic and prooxidative effect of ginger extract on human laryngeal and lung carcinoma cell lines, *Proceedings of the International Conference 16th Ružička days Today Science – Tomorrow Industry* (Jukić, A., Šubarić, D., Eds.), Osijek, Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa; Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, pp. 170-181.

Moslavac, T., Jokić, S. Aladić, K., Galović, M., Šubarić, D. (2017) Proizvodnja hladno prešanog makovog ulja, *9th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 13, 2016, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, pp. 132-143.

Šimić, G., Lalić, A., Abičić, I., Horvat, D., Dvojković, K., Babić, J., Ačkar, Đ., Šubarić, D. (2017) Grain characteristics and chemical composition of hull-less and hulled barley varieties created at Agricultural Institute Osijek, *52nd Croatian & 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Feb. 16, 2017, Proceedings* (Vila, S., Antunović, Z., Eds.), Osijek: Faculty of Agriculture in Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, pp. 257-261.

Bilandžija, N., Jurišić, V., Matin, A., Krička, T., Grubor, M., Antonović, A., Voća, N., Slipčević, D. (2017) Piroliza orezanih ostataka važnijih mediteranskih voćnih kultura – energetska karakterizacija biougljena, *52nd Croatian & 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Feb. 16, 2017, Proceedings* (Vila, S., Antunović, Z., Eds.), Osijek: Faculty of Agriculture in Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, pp. 632-636.

Antonović, A., Krička, T., Matin, A., Voća, N., Jurišić, V., Bilandžija, N., Grubor, M., Stanešić, J. (2017) Lignocellulosic Composition of Some Important Oilseeds and Grains Biomass in the Republic of Croatia, *52nd Croatian & 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Feb. 16, 2017, Proceedings* (Vila, S., Antunović, Z., Eds.), Osijek: Faculty of Agriculture in Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, pp. 623-627.

Grubor, M., Krička, T., Jurišić, V., Matin, A., Antonović, A., Voća, N., Bilandžija, N., Matin, A. (2017) Energetska iskoristivost posliježetvenih ostataka uljarica u Republici Hrvatskoj, *52nd Croatian & 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Feb. 16,*

2017, *Proceedings* (Vila, S., Antunović, Z., Eds.), Osijek: Faculty of Agriculture in Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, pp. 641-645.

Jurišić, V., Voća, N., Bilandžija, N., Krička, T., Antonović, A., Grubor, M., Matin, A., Kontek, M. (2017) Piroclitička svojstva važnijih energetske kultura u RH, *52nd Croatian & 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Feb. 16, 2017, Proceedings* (Vila, S., Antunović, Z., Eds.), Osijek: Faculty of Agriculture in Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, pp. 651-655.

Krička, T., Voća, N., Jurišić, V., Matin, A., Bilandžija, N., Antonović, A., Stanešić, J. (2017) Pretvorba poljoprivrednih ostataka i energetske kultura u energiju i proizvode dodatne vrijednosti – bioulje i biougljen, *52nd Croatian & 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Feb. 16, 2017, Proceedings* (Vila, S., Antunović, Z., Eds.), Osijek: Faculty of Agriculture in Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, pp. 659-663.

Matin, A., Krička, T., Antonović, A., Voća, N., Jurišić, V., Pankretić, I., Bilandžija, N., Grubor, M., Stanešić, J. (2017) Iskoristivost zobi u nutritivne i energetske svrhe, *52nd Croatian & 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Feb. 16, 2017, Proceedings* (Vila, S., Antunović, Z., Eds.), Osijek: Faculty of Agriculture in Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, pp. 664-668.

Kovačević, D. (2017) Inovacije kao temelj konkurentnosti hrvatske prehrambene industrije, *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Tehničke znanosti* 531 (18): 49-76.

Nedić Tiban, N., Lončarić, A., Tkalec, D., Piližota, V. (2017) Physico-chemical and antioxidant properties of six apple cultivars (*Malus Domestica*) grown in Slavonia, *9th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 13, 2016, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, pp. 108-115.

Piližota, V. (2017) Značenje i status te perspektive prehrambene industrije u Republici Hrvatskoj nakon ulaska u Europsku uniju, *Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa Valorizacija intermodalnoga logističkog koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)* (Steiner, S., Božičević, J., Eds.), Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 25. travnja 2017., 22-25.

Petrović, M., Cvetnić, Ž. (2017) Brucellosis – The past, the present, the future, *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 85 (1): 012019.

Sudjelovanja s radovima na znanstvenim skupovima

Banić, M., Zorić, K., Leboš Pavunc, A., Uroić, K., Novak, J., Kos, B. Šuškić, J. (2017) Probiotics and starter cultures – surface proteins and bacteriocins, *European Summit of Industrial Biotechnology*, Nov. 14-16, 2017, Austrian-Croatian Science Day, Graz, Austria, Nov. 15, 2017.

Dite, D., Vahčić, N., Ščetar, M., Ježek, D., Galić, K., Levaj, B. (2017) Packaging atmosphere effect on colour and sensory quality of fresh-cut Lady Clair potato, *31st EFFoST International Conference Food Science and Technology Challenges for the 21st Century – Research to Progress Society*, Sitges, Spain, Nov. 13-16, 2017.

D. Dite, N. Vahčić, M. Ščetar, D. Ježek, K. Galić, B. Levaj (2017) Packaging atmosphere effect on colour and sensory quality of antibrowning treated fresh-cut Lady Clair potato, *31st EFFoST International Conference Food Science and Technology Challenges for the 21st Century – Research to Progress Society*, Sitges, Spain, Nov. 13-16, 2017.

Karača, S., Trifković, K., Bušić, A., Đorđević, V., Belščak Cvitanović, A., Vojvodić Cebin, A., Bugarski, B., Komes, D. (2017) The functional potential of helichrysum (*Helichrysum italicum*) based edible films reinforced with proteins and hydrogel microparticles, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 78.

Guiné, R. P. C., Klava, D., Straumite, E., Szűcs, V., Harangozó, J., Tarcea, M., Fazakas, Z., Rumbak, I., Colic Barić, I., Komes, D., Satalić, Z., Sarić, M. M., Yağın, E., Kösemeci, C., Leal, M., Jovanoska, D., Vanevski, D., Vittadini, E., Pellegrini, N., El-Kenawy, A., El-Shehaway, O. (2017) Factor and cluster analysis to knowledge about dietary fibre, *11th Baltic Conference on Food Science and Technology Foodbalt 2017*, Jelgava, Latvia, p. 41.

Vojvodić Cebin, A., Karača, S., Belščak-Cvitanović, A., Bušić, A., Komes, D. (2017) Walnut shells as a promising new source of xylan-derived functional supplements, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 60.

Hudek, A., Cuckovic, F., Druzina, V. B., Busic, A., Cvitanovic, A. B., Komes, D., Durgo, K. (2017) Influence of plant extracts on bacterial adhesion, *European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Abstract book, Journal of Biotechnology* 256: 72.

Đurđica, Đ., Jozinović, A., Babić, J., Miličević, B., Panak Balentić, J., Grec, M., Šubarić, D. (2017) Properties of barley flour and apple pomace mixtures modified by extrusion process, *52nd Croatian & 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Feb. 16, 2017, Book of abstracts* (Vila, S., Antunović, Z., Eds.), Osijek: Faculty of Agriculture in Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, pp. 149-150.

Aličić, D., Jašić, M., Ačkar, Đ., Šubarić, D. (2017) Osnovni kemijski sastav pčelinjeg polena s područja tuzlanskog kantona ovisno o periodu prikupljanja, *Pčelarstvo i pčelinji proizvodi*, Tuzla, *Zbornik radova i sažetaka*, str. 72-73.

Aličić, D., Jašić, M., Ačkar, Đ., Šubarić, D. (2017) Udio polifenola i ukupnih flavonoida te antioksidativna aktivnost pčelinjeg polena na području tuzlanskog kantona, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 107.

Belović, M., Janić Hajnal, E., Torbica, A., Pajin, B., Lončarević, I., Petrović, J., Fišteš, A., Ačkar, Đ., Šubarić, D. (2017) Viscoelastic properties of dough prepared with the addition of extruded food industry by-products, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 141.

Fišteš, A., Pajin, B., Petrović, J., Lončarević, I., Šubarić, D., Jozinović, A. (2017) ValORIZACIJA nusproizvoda prehrambene industrije kroz razvoj nutritivno obogaćenih finih pekarških proizvoda, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 143.

Jašić, M., Karabegović, J., Beganović, N., Šubarić, D., Kenjerić, D., Azabagic, A. (2017) Algorithm of communication with clients in nutritional counselling, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 8.

Jozinović, A., Panak Balentić, J., Grec, M., Babić, J. Miličević, B., Gryszkin, A., Šimić, G., Šubarić, D. (2017) Properties of wheat and hulless barley flours modified by extrusion cooking. *9th International Congress Flour – Bread '17 and 11th Croatian Congress of Cereal Technologists Brašno – Kruh '17, Opatija, zbornik sažetaka*, str. 33.

Miličević, B., Ačkar, Đ., Babić, J., Jozinović, A., Miličević, R., Petošić, E., Šubarić, D. (2017) Impact assessment of the fermentation process with immobilized yeast cells on the aroma profile and sensory quality of honey brandy, *Pčelarstvo i pčelinji proizvodi*, Tuzla, *Zbornik radova i sažetaka*, str. 71.

Miličević, B., Jozinović, A., Ačkar, Đ., Babić, J., Miličević, R., Petošić, E., Šubarić, D. (2017) Utjecaj procesa fermentacije s imobiliziranim stanicama kvasca na profil arome i senzorsku kvalitetu destilata rogača (*Ceratonia siliqua* L.), *12. Znanstveno-stručno savjetovanje hrvatskih voćara s međunarodnim sudjelovanjem*, Vodice, zbornik sažetaka, str. 42.

Moslavac, T., Šubarić, D., Petrić, S., Zlosa, T. (2017) Utjecaj homogenizacije i sastojaka na reološka svojstva majoneze s dodatkom pulpe manga, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 149.

Panak Balentić, J., Jozinović, A., Ačkar, Đ., Babić, J., Miličević, B., Grec, M., Jašić, M., Šubarić, D. (2017) Properties of extruded snack products enriched with *Camelina sativa* L. cake, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 145.

Panak Balentić, J., Jozinović, A., Ačkar, Đ., Babić, J., Miličević, B., Grec, M., Šubarić, D. (2017) Differences between the second and the third generation of snack products enriched with defatted hazelnut cake, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 146.

Pirić, A., Jašić, M., Šubarić, D., Šabanović, M., Banjari, I., Muharemagić, A. (2017) Formulacija tahine sa medom kao funkcionalni proizvod, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, pp. 68-69.

Torbica, A., Janić Hajnal, E., Belović, M., Pajin, B., Lončarević, I., Petrović, J., Fišteš, A., Ačkar, Đ., Šubarić, D. (2017) Sugar beet pulp as an ingredient in value added bread from whole grain wheat flour, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 142.

Jokić, S., Molnar, M., Vidović, S., Vladić, J., Šubarić, D., Aladić, K., Jerković, I. (2017) Optimization of supercritical CO₂ extraction of *Lavandula angustifolia* L. focused on coumarin and herniarin, *16th European Meeting on Supercritical Fluids – EMSF*, Lisbon, zbornik sažetaka, p. 177.

Jozinović, A., Ačkar, Đ., Babić, J., Miličević, B., Panak Balentić, J., Grec, M., Šubarić, D. (2017) Possibility of brewer's spent grain application in production of modified wheat flours by extrusion process, *25th Croatian meeting of chemists and chemical engineers*, Zagreb, zbornik sažetaka, p. 234.

Jozinović, A., Ačkar, Đ., Babić, J., Miličević, B., Panak Balentić, J., Jokić, S., Šubarić, D. (2017) Brewer's spent grain as raw material in production of value-added corn snack products, *International Conference on Food Innovation Foodinnova 2017*, Cesena, zbornik sažetaka, p. 183.

Jozinović, A., Panak Balentić, J., Ačkar, Đ., Babić, J., Pajin, B., Miličević, B., Guberac, S., Šubarić, D. (2017) Cocoa husk application in enrichment of extruded snack products, *Fourth International Congress on Cocoa Coffee and Tea*, Torino, zbornik sažetaka, p. 68.

Moslavac, T., Jokić, S., Šubarić, D., Cikoš, A. M. (2017) Proizvodnja i stabilizacija hladno prešanog ulja koštice šljive, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 147.

Ocelić Bulatović, V., Jozinović, A., Šubarić, D., Govorčin Bajsić, E., Beganović, J., Uglješić, P. (2017) Properties of ternary biodegradable blends of polylactide, polycaprolactone and thermoplastic starch, *Solid State Science & Research*, Zagreb, zbornik sažetaka, p. 104.

Panak Balentić, J., Jozinović, A., Ačkar, Đ., Babić, J., Miličević, B., Jokić, S., Grec, M., Šubarić, D. (2017) Extruded corn snacks fortified with hemp cake, *EuroFoodChem XIX Conference*, Budapest, zbornik sažetaka, p. 145.

Panak Balentić, J., Košpo, E., Ačkar, Đ., Jozinović, A., Babić, J., Miličević, B., Grec, M., Šubarić, D. (2017) Influence of the addition of defatted pumpkin cake on the chemical properties of corn snacks, *28th International Scientific-expert Conference of Agriculture and Food Industry*, Sarajevo, zbornik sažetaka, p. 61.

Panak, J., Jozinović, A., Ačkar, Đ., Babić, J., Miličević, B., Pajin, B., Jašić, M., Šubarić, D. (2017) Resistant starch and polyphenol contents in *Camelina sativa* L. enriched extruded snack products, *Fifth International Conference Sustainable Postharvest and Food Technologies – INOPTeP 2017 and XXIX National Conference Processing and Energy in Agriculture – PTEP 2017*, Novi Sad, zbornik sažetaka, pp. 258-259.

Torbica, A., Janic Hajnal, E., Belovic, M., Pajin, B., Lončarević, I., Petrović, J., Fišteš, A., Ačkar, Đ., Šubarić, D. (2017) Creation of value added bread from whole grain wheat flour, *4th North and East European Congress on Food*, Kaunas, zbornik sažetaka, p. 117.

Keser, I., Gežin, L., Rumbak, I., Tešija Kuna, A., Beljan, K., Colić Barić, I. (2017) Vitamin D intake and status in overweight people, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 91.

Keser, I., Tripičić, B., Cvijetić, S., Vrkić, N., Colić Barić, I. (2017) Association of fruit and vegetable intake and bone mineral density in elderly women, *10th International Scienti-*

fic and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 92.

Kolak, E., Rumbak, I., Niseteo, T., Sokolić, D., Colić Barić, I. (2017) Procjena kakvoće prehrane male djece pomoću skora prehrambene kakvoće, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 93.

Kovačević, D., Bušić, N., Mastanjević, K., Pleadin, J. (2017) Sastav masnih kiselina Slavonske šunke, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 112.

Lončarić, A., Piližota, V. (2017) Production of high-value food ingredients from grape pomace, *10th International Scientific and Professional Conference With Food to Health, Osijek, Oct. 12-13, 2017, Book of abstracts* (Šubarić, D., Jašić, M., Eds.), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Tuzli, p. 67.

Lončarić, A., Piližota, V. (2017) Baking and steaming as pretreatment for the production of high value sweet potato flour: Influence on physicochemical properties, *9th International Congress Flour – Bread '17 and the 11th Croatian Congress of Cereal Technologists Brašno – Kruh '17, Opatija, Croatia, Oct. 25-27, 2017, Book of Abstracts*, p. 66.

Pilizota, V., Loncaric, A. (2017) Production of extra jam from indigenous grape varieties, *2nd World Biotechnology Congress*, Sao Paulo, Brazil, Dec. 4-5, 2017.

Elez Garofulić, I., Repajić M., Pedisić, S., Zorić, Z., Planinčić H., Simonović N., Dragović-Uzelac, V. (2017) Extraction and encapsulation of phenolic compounds from nettle (*Urtica dioica* L) root, *31st EFFoST International conference*, Sitges, Spain, Nov. 13-16, 2017.

Slavica, A., Inkret, I., Jakša, I., Teparić, R., Šantek, B., Novak, S. (2017) Effect of maltose on cell growth and amylase production by *Lactobacillus amylovorus* DSM 20531T, Part of special issue: *Journal of Biotechnology*, 256S (2017) S55, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Štafa, A., Pranklin, A., Zandona, A., Žunar, B., Svetec Miklenić, M., Šantek, B., Krešimir Svetec, I. (2017) Construction of novel *Saccharomyces cerevisiae* hybrid strains resistant to growth and fermentation inhibitors, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S (2017) S15, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Žunar, B., Svetec Miklenić, M., Štafa, A., Arambašić, K., Šantek, B., Svetec, I. K. (2017) *Brettanomyces bruxellensis*: Development of genetic transformation system, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S (2017) S16, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Ivančić Šantek, M., Slavica, A., Beluhan, S., Šantek, B. (2017) Biodiesel production from lignocellulosic biomass, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S (2017) S16, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Rezić, T., Andlar, M., Ludwig, R., Šantek, B. (2017) Application of mathematical modelling in biorefinery processes design, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S (2017) S15-S16, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Crnic-Duplancic, I., Sreck, V. G., Jezek, D., Kicic, D., Kniewald, Z., Kurtanjek, Z., Slavica, A., Zjalic, S. (2017) Role of Croatia in the field of biotechnology, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S, S6-S6, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Ježek, D., Karlović, S., Bosiljkov, T., Marelja, M., Škegro, M., Dujmić, F. (2017) Antioxidant activity of high-pressure processed tangerine juice, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S, S74-S74, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Canak, I., Markov, K., Jakopovic, Z., Starčević, A., Gavrilovic, A., Dujakovic, J. J., Melvan, E., Starčević, A., Frece, J. (2017) Application of *L. plantarum* O1 producer of plantaricin NC8 (PLNC8) in biopreservation of aquatic food products, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S, S65-S65, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Jakopovic, Z., Mrvcic, J., Pleadin, J., Barisic, L., Frece, J., Canak, I., Markov, K. (2017) FT-IR spectroscopy as a method to detected cell surface components of *Gluconobacter oxydans* involved in the bacteria-OTA interaction, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S, S66-S66, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, May 25-27, 2017.

Jakopović, Ž., Čanak, I., Frece, J., Bošnjir, J., Kuharić, Ž., Pavlek, Ž., Ivešić, M., Markov, K. (2017) Application of Membrane Filtration, with the Possibility of Removing the LAB-AFM1 Complex from Milk, *Kongres o sigurnosti i kvaliteti hrane*, Opatija, 21.-24. studenoga 2017.

Svetec Miklenić, M., Štafa, A., Žunar, B., Zandona, A., Čadež, N., Petković, H., Svetec, I. K. (2017) Analysing targeted chromosome duplication in yeast *Saccharomyces cerevisiae* by qPCR, *Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica*, pp. 170-171.

Vrana Špoljarić, I., Čukelj, N., Drakula, S., Voučko, B., Novotni, D., Čurić, D. (2017) The influence of fermentation conditions on the exopolysaccharides and β -glucans content of barley sourdough, *31st EFFOST International Conference*, Sitges, Spain, Nov. 13-16, 2017.

Voučko, B., Čukelj, N., Drakula, S., Novotni, D., Dujmić, F., Čurić, D. (2017) Influence of high intensity ultrasound treatment on bioactive compounds in buckwheat and pumpkin seed cake flour, *2017 AACC International Annual Meeting*, San Diego, California, USA, Oct. 8-11, 2017.

M. Jašić, D. Šubarić, M. Glavaš Dadov, L. Mutapčić, G. Horvat, S. Anđelković (2017) Kemijski sastav, prikupljanje i primjena pčelinjeg otrova, *XXXV. Savetovanje pčelara 2017, Zbornik radova*, Anđelković, Stojan (ur.), Novi Sad: Savez pčelarskih organizacija Vojvodine, str. 15-34.

J. Petrović, A. Fišteš, I. Lončarević, B. Pajin, D. Rakić, D. Šubarić, A. Jozinović (2017) Characterization of corn snack product enriched with food industry by-product, *5th International Congress Engineering, Environment and Materials in Processing Industry, Proceedings*, Gligorić, M., Došić, A., Vujadinović, D. (Eds.), Zvornik: Tehnološki fakultet Zvornik, pp. 397-403.

Pozvana predavanja, usmena priopćenja na znanstvenim skupovima

Šušaković, J. (2017) Globalna kriza s antibiotskom rezistencijom – povratak u preantibiotsku eru – važnost kontinuiranog istraživanja mikrobne proizvodnje antibiotika, *Jedno zdravlje – jedna znanost, Interdisciplinarni znanstveno-stručni simpozij povodom 135 godina održavanja nastave farmacije na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilištu u Za-*

grebu, *Europskog dana svjesnosti o antibioticima i Svjetskog tjedna svjesnosti o antibioticima*, Zagreb, 18. studenoga 2017.

Šubarić, D. (2017) Nusproizvodi prehrambene industrije kao potencijalne sirovine u proizvodnji funkcionalne hrane, 4. *Međunarodni kongres farmaceuta*, Tuzla, *Zbornik sažetaka*, str. 30.

Šubarić, D., Jašić, M. (2017) Patvorenje meda, *Pčelarstvo i pčelinji proizvodi*, Tuzla, *Zbornik sažetaka*, str. 75-76.

I. Colić Barić (2017) Trendovi u prehrani i prehrambenom ponašanju, 2. *Hrvatska konferencija o procjeni rizika podrijetlom iz hrane, uz obilježavanje Svjetskog dana hrane*, Osijek, 16.-17. studenoga 2017., Hrvatska agencija za hranu (HAH), Europska agencija za sigurnost hrane (EFSA), Organizacija za hranu i poljoprivredu Ujedinjenih naroda (FAO).

Bilandžija, N., Jurišić, V., Voća, N., Leto, J., Matin, A., Grubor, M., Krička, T. (2017) Energy valorization of *Miscanthus x giganteus* biomass: a case study in Croatia, *Fifth international conference Sustainable Postharvest and Food Technologies (INOPTTEP 2017) and XXIX National conference Processing and Energy in Agriculture (PTEP)*, Vršac, Srbija, 25. travnja 2017.

Bilandžija, N., Voća, N., Leto, J., Jurišić, V., Grubor, M., Matin, A., Geršić, A., Krička, T. (2017) Yield and biomass composition of *Miscanthus x giganteus* in Croatian mountain region – influenced by different harvest season and fertilizer treatment, 24. *međunarodni simpozij Interklima 2017*, Zagreb, 6. travnja 2017.

Bilandžija, N., Jurišić, V., Matin, A., Krička, T., Grubor, M., Antonović, A., Voća, N., Slipčević, D. (2017) Piroliza orezanih ostataka važnijih mediteranskih voćnih kultura – energetska karakterizacija biougljena, 52nd *Croatian & 12th International Symposium on Agriculture*, Dubrovnik, 16. veljače 2017.

Piližota, V. (2017) Značenje i status, te perspektive prehrambene industrije u Republici Hrvatskoj nakon ulaska u Europsku uniju, *Međunarodni znanstveni skup Valorizacija intermodalnoga logističkog koridora Ploče– Mostar – Sarajevo – Vukovar (Srednji Jadran – Podunavlje)*, Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 25. travnja 2017.

Piližota, V., Lelieveld, H., Wang, C. K., Andersen, V., Medić, H. (2017) Preventing food safety incidents by the (development) of a global alert system, 9th *International Congress Flour – Bread '17 and the 11th Croatian Congress of Cereal Technologists Brašno – Kruh '17*, Opatija, Oct. 25-27, 2017, *Book of Abstracts*, p. 15.

Šantek, B. (2017) Current development of biotechnology in Croatia, *European Biotechnology Congress 2017*, Dubrovnik, Croatia, May, 25-27, 2017, Part of special issue: *Journal of Biotechnology* 256S (2017) S5.

Šantek, B. (2017) Biotechnological aspects of biofuels production, *International Summer School 2017 Thinking out of the box: Balancing of bio-resources and energy production*, Dubrovnik, 26. lipnja – 1. srpnja 2017.

Ježek, D. (2017) Primjena analize tekture u kontroli kvalitete prehrambenih proizvoda, 17. *Hrvatska konferencija o kvaliteti*, Opatija, 10.-13. svibnja 2017.

Ježek, D. (2017) Primjena novih tehnologija u proizvodnji funkcionalnih prehrambenih proizvoda, *Konferencija o personaliziranoj medicini*, Medicinski fakultet u Splitu, Split, 6. svibnja 2017.

Voditeljstvo i sudjelovanje na znanstvenoistraživačkim projektima (međunarodnim i domaćim)

Istraživanje ravnoteže mikrobioma debelog crijeva, Hrvatska zaklada za znanost, suradnica na projektu: prof. dr. sc. Jagoda Šušković (2017.-2021.).

Probiotici i starter kulture – površinski proteini i bakteriocini, Hrvatska zaklada za znanost, suradnica na projektu: prof. dr. sc. Jagoda Šušković (2015.-2019.).

Inovativne tehnike u minimalnoj preradi krumpira (Solanum tuberosum) i njegova zdravstvena ispravnost nakon pripreme, Hrvatska zaklada za znanost, voditeljica projekta: prof. dr. sc. Branka Levaj (2017.-2021.).

Nanoinkapsulacija bioaktivnih spojeva iz tradicionalnih biljnih vrsta za proizvodnju funkcionalnih prehrambenih proizvoda, hrvatsko-kinesko bilateralni projekt, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, voditeljica projekta: prof. dr. sc. Draženka Komes (2015.-2017.).

Razvoj mikroinkapsuliranih sustava i jestivih filmova s bioaktivnim sastojcima za primjenu i pakiranje u proizvodnji funkcionalnih prehrambenih proizvoda, hrvatsko-srpski bilateralni projekt, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, voditeljica projekta: prof. dr. sc. Draženka Komes (2015.-2017.).

Primjena inkapsulacijskih tehnika za proizvodnju inovativnih nutraceutika na bazi proteinskih i polisaharidnih formulacija, hrvatsko-njemački bilateralni projekt, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, suradnica na projektu: prof. dr. sc. Draženka Komes (2015.-2017.).

People for the European Bioenergy mix – PHOENIX, EU, Horizon 2020, MSCA-RISE, suradnica na projektu: prof. dr. sc. Draženka Komes (2016.-2019.).

Application of food industry by-products in development of functional and environmentally friendly extruded food products and additives, Hrvatska zaklada za znanost, voditelj projekta: prof. dr. sc. Drago Šubarić (2014.-2018.).

Primjena visokotlačnih tehnologija za ekstrakciju biljnih sirovina, hrvatsko-srpski bilateralni projekt, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, istraživač na projektu: prof. dr. sc. Drago Šubarić (2016.-2017.).

Strengthening European Food Chain Sustainability by Quality and Procurement Policy (Strength2Food), Horizon 2020, SFS-20-2015, voditeljica radnih zadataka i istraživačica na projektu: prof. dr. sc. Irena Colić Barić (2016.-2019.).

Food Consumption Survey on Infants and Children in Croatia 2017-2021, EFSA, članica konzorcija i istraživačica na projektu: prof. dr. sc. Irena Colić Barić (2017.-2021.).

International project EATMOT, istraživačica na projektu: prof. dr. sc. Irena Colić Barić (2016.-2018.).

Pretvorba ostataka poljoprivredne proizvodnje i energetskih kultura u energiju i proizvode dodane vrijednosti – proizvodnja bioulja i biougljena, Hrvatska zaklada za znanost, voditeljica projekta: prof. dr. sc. Tajana Krička (2014.-2018.).

Application of innovative technologies for production of plant extracts as ingredients for functional food, Hrvatska zaklada za znanost, voditeljica projekta: prof. dr. sc. Verica Dragović Uzelac (2014.-2018.).

High Hydrostatic Pressure Processing of Functional Fruit and Vegetable Juice, Hrvatska zaklada za znanost, voditelj projekta: prof. dr. sc. Damir Ježek (2017.-2021.).

Proizvodnja bioetanolu i biokemikalija iz otpadnih poljoprivrednih lignoceluloznih sirovina na principima ekološke i ekonomske održivosti, Hrvatska zaklada za znanost, voditelj projekta: prof. dr. sc. Božidar Šantek (2014.-2018.).

People for the European Bioenergy mix – PHOENIX, Marie Skłodowska-Curie Research and Innovation Staff Exchange (RISE), Horizon 2020, koordinator projekta u Hrvatskoj: prof. dr. sc. Božidar Šantek (2015.-2019.).

Od nusproizvoda u preradi žitarica i uljarica do funkcionalne hrane primjenom inovativnih procesa, Hrvatska zaklada za znanost, voditeljica projekta: prof. dr. sc. Duška Ćurić (2017-2010.).

Inovativni postupci uklanjanja AFMI biofiksatorima iz mlijeka, Hrvatska zaklada za znanost, suradnica na projektu: prof. dr. sc. Jadranka Frece (2017.-2019.).

BioProspecting Jadranskog mora, Europski strukturni i investicijski fondovi, Europski fond za regionalni razvoj, operativni program: Konkurentnost i kohezija (2014.-2020.); poziv: Vrhunska istraživanja znanstvenih centara izvrsnosti, Znanstveni centar izvrsnosti BioProspecting mora (BioProCro). Istraživači na projektu i voditelji Faze 7: *Razvoj bioprocesa: održiva proizvodnja i povećanje mjerila*: prof. dr. sc. Božidar Šantek i prof. dr. sc. Jagoda Šušković; voditeljica Faze 2: *Identifikacija, ekstrakcija, optimizacija i pročišćavanje biomolekula*: prof. dr. sc. Verica Dragović Uzela; voditeljica projekta i Centra izvrsnosti: dr. sc. Rozelindra Čož-Rakovac, znanstvena savjetnica (2017.-2021.).

Voditeljstvo i sudjelovanje na tehnologijskim, obrazovnim i stručnim projektima (međunarodnim i domaćim)

Razvoj prerađene hrane za dojenčad s probioticima, tehnologijski projekt – suradnja s gospodarstvom, voditeljica projekta: prof. dr. sc. Jagoda Šušković (2013.-2017.).

Potencijal energetske kulture Sida hermaphrodita na ekološkom poljoprivrednom gospodarstvu Eko Sever, VIP projekt, Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja, voditeljica projekta: prof. dr. sc. Tajana Krička (2015.-2017.).

Specifikacija Slavonske kobasice za zaštitu naziva zaštićenom oznakom zemljopisnog podrijetla, Ministarstvo poljoprivrede, voditelj projekta: prof. dr. sc. Dragan Kovačević (2015.-2017.).

Tehničko-tehnološko rješenje za pilot edukacijsko-proizvodno postrojenje za preradu voća i/ili povrća u Poljoprivrednom poduzetničkom inkubatoru Drenovci, EU projekt (Strukturni fond). Razvoj poduzetničke potporne infrastrukture u svrhu jačanja gospodarskog razvoja Vukovarsko-srijemske županije, suradnica na projektu: akademkinja V. Piližota (2014.-2017.).

Razvoj tri grupe nutritivno bogatih međuobroka i grickalica dobivenih klasičnim sušenjem i liofilizacijom od lokalno uzgojenih domaćih starih i komercijalnih sorti rajčice, mrkve, jabuke, suradnja s Podravka d.d., voditeljica projekta: prof. dr. sc. Verica Dragović-Uzela (2017.-2018.).

Procjena rizika kontaminacije crnih vina Zadarske županije okratoksinom A, VIP projekt, Ministarstvo poljoprivrede, suradnica na projektu: prof. dr. sc. Jadranka Frece (2015.-2017.).

Razvojna suradnja znanstvenih institucija i lokalnih proizvođača mlijeka i sira u ruralnom razvoju – Mikrobiološka ispravnost proizvoda, projekt Šibensko-kninske županije, potpora istraživačkim projektima u sektoru poljoprivrede, suradnica na projektu: prof. dr. sc. Jadranka Frece (2016.-2017.).

Stručni radovi

Komes, D. (2017) Čaj i kava – s mlijekom ili bez mlijeka?, *Mlijeko i ja* 1 (25): 18-19.

Zorić, K., Banić, M., Leboš Pavunc, A., Uroić, K., Novak, J., Kos, B., Šušković, J. (2017)

Primjena protektivnih matriksa i metoda za proizvodnju probiotičkih bakterija, 15. Međunarodna izložba inovacija ARCA 2017 i 9. Međunarodni sajam inovacija u poljoprivredi, prehrambenoj industriji i poljoprivrednoj mehanizaciji, Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu, 19.-21. listopada 2017.

Šantek, B. (2017) Izolacija i selekcija pivskog kvasca i njegov utjecaj na okus i aromu piva, pozvano predavanje, *Radionica za proizvođače specijalnih vrsta piva*, 22. ožujka 2017., organizator: Ireks aroma d.o.o., Jastrebarsko.

Frece, J. (2017) Mikrobiološka ispravnost sira iz mišine i primjena autohtonih starter kultura u poboljšanju njegovih mikrobioloških i senzorskih svojstava, pozvano predavanje, 4. *Izložba sira iz mišine*, Veleučilište u Kninu "Marko Marulić", 22. rujna 2017.

Nagrade i priznanja

Srebrna medalja na 15. Međunarodnoj izložbi inovacija ARCA 2017 i 9. Međunarodnom sajmu inovacija u poljoprivredi, prehrambenoj industriji i poljoprivrednoj mehanizaciji AgroARCA – za izložene rezultate: Primjena protektivnih matriksa i metoda za proizvodnju probiotičkih bakterija, autori: Zorić, K., Banić, M., Leboš Pavunc, A., Uroić, K., Novak, J., Kos, B., Šušковиć, J., Nacionalna i sveučilišna knjižnica, Zagreb, 19.-21. listopada 2017.

3. nagrada za najbolji poster: Application of *L. plantarum* O1 Producer of Plantaricin in Biopreservation of Aquatic Food Products, autori: Čanak, I., Gavrilović, A., Markov, M., Jug-Dujaković, J., Jakopović, Ž., Melvan, E., Starčević, A., Frece, J., *Eurobiotech 2017*, Dubrovnik, 25.-27. svibnja 2017.

Objavljene knjige i/ili poglavlja u knjizi, udžbenici i skripta

A. Ambriović Ristov, M. Antica, R. Antolović, B. Cvjetković, J. Dumić, D. Djikić, A. Gagro, D. Grčević, D. Hajsig, J. Hrenović, V. Juranić Lisnić, T. Kelava, S. Kolundžija, B. Kos, B. Lisnić, G. Maravić Vlahoviček, N. Meštrović Radan, I. Mrakovčić Sutić, V. Mrša, J. Pigac, S. Rabatić, N. Rudan, V. Silobrčić, D. Škorić, A. Šućur, J. Šušковиć, D. Verbanac, A. Vrdoljak, D. Vujaklija (2017) *Englesko-hrvatski strukovni rječnik pojmova iz područja molekularnih znanosti o životu*, dostupan na mrežnoj stranici: <http://rjecnik.hmd-cms.hr/>.

A. Belščak-Cvitanović, D. Komes (2017) Extraction and formulation of bioactive compounds, in: *Handbook of Coffee Processing By-Products: Sustainable Applications* (Galanaikis, C. M., Ed.), Cambridge: Academic Press, pp. 93-140.

J. Babić, D. Šubarić, Đ. Ačkar, A. Jozinović (2017) Disinfectants in the Food Processing Industry, in: *Disinfectants, Properties, Applications and Effectiveness* (A. S. Cardoso, C. M. Martines Almedia, T. C. Cordeiro, V. de Jesus Gaffney, Eds.), Nova Science Publishers, USA, pp. 77-109.

T. Krička, J. Leto, N. Bilandžija, M. Grubor, V. Jurišić, A. Matin, N. Voća, D. Dović, I. Horvat (2017) *Tehnologija uzgoja, dorade i skladištenja energetske kulture Sida hermaphrodita (L.) Rusby* (Grgić, Zoran, ur.), Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet.

J. Leto, N. Bilandžija, N. Voća, Z. Grgić, V. Jurišić (2017) *Uzgoj i korištenje miskantusa (Miscanthus sp.)* (Grgić, Zoran, ur.), Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet.

D. Kovačević, (2017.) *Kemija i tehnologija šunki i pršuta*, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Osijek (sveučilišni udžbenik).

K. Markov, J. Frece (2017) Sigurnost hrane: mikrobiološki / infektološki, u: *Prehrana u općoj i kliničkoj pedijatriji* (Sanja Kolaček, Iva Hošnjak, Tena Niseteo, ur.), udžbenik Sveučilišta u Zagrebu, Medicinska naklada, str. 113-121.

H. Medić (2017): Technology of Fermented Meat Products, in: *Fermented Meat Products – Health Aspects* (Nevijo Zdolec, Ed.), Boca Raton: CRC Press, pp. 27-48.

Popularizacija znanosti i struke (znanstvena mišljenja, kritički pregledi, članci u novinama, nastupi na radiju ili televiziji, javna predavanja, predgovori i enciklopedijski članci)

Đ. Ačkar, J. Panak Balentić, A. Jozinović, J. Babić, B. Miličević, K. Aladić, S. Jokić, D. Šubarić (2017) Supercritical CO₂ extrusion – novel technology in food industry, *Engineering Power* 12 (1): 13-15.

S. Jokić, K. Aladić, Đ. Ačkar, A. Jozinović, J. Babić, D. Šubarić (2017) Supercritical CO₂ extraction – a new perspective in the utilisation of food industry by-products, *Engineering Power* 12 (1): 7-12.

A. Jozinović, Đ. Ačkar, J. Babić, B. Miličević, S. Jokić, D. Šubarić (2017) The application of some food industry by-products in the production of extruded products, *Engineering Power* 12 (1): 2-6.

D. Komes: Čaj i čokolada, u emisiji *Noćni kolegij by Robert Knjaz*, HRT 3 (18. kolovoza 2017.).

D. Komes: Eko proizvodi budućnost prehrane, *Universitas* 92: 10 (26. lipnja 2017.).

I. Colić Barić: predstavljanje istraživačkih projekata Horizon 2020 i projekta financiranog od EFSA, na kojima sudjeluju istraživači Laboratorija o znanosti prehrane Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta, HRT 3 (3. listopada 2017.).

V. Piližota, Označena hrana: štetni valovi u našim tanjurima, u emisiji *Društvena mreža*, HRT 1 (10. siječnja 2017.).

Sekcija za šumarstvo

Sukladno planu rada za 2017. godinu, članovi Sekcije sudjelovali su u radu znanstvenog skupa *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*. Znanstveni skup održan je u Šumarskom domu Đurđevački pijesci, 29.-30. lipnja 2017. Prezentirani su sljedeći radovi: Anić, I., Matić, S.: Šumskouzgojne značajke područja Đurđevačkih pijesaka; Vrbek, B., Pernar, N., Bakšić, D., Perković, I.: Neke pedološke značajke ekosustava područja Đurđevačkih pijesaka; Tikvić, I., Ugarković, D.: Ekološka obilježja i usluge šumskih ekosustava Đurđevačkih pijesaka; Štorga, D., List, Đ., Arač, K.: Šume na Đurđevačkim pijescima.

U prigodi obilježavanja Dana inženjera Republike Hrvatske na Šumarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, 2. ožujka 2017. održana je prigodna svečanost na kojoj je akademik Igor Anić, predsjednik Sekcije, održao predavanje: Stanje i perspektiva šuma i šumarstva Hrvatske.

U prigodi obilježavanja Dana planeta Zemlje, 21. travnja 2017., u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održan je prigodni skup na kojem je, između ostalih, akademik Igor Anić, predsjednik Sekcije, održao predavanje: Dan planeta Zemlje – očuvanje prirodnih dobara – šume.

U razdoblju od 4. do 10. lipnja 2017. članovi Sekcije organizirali su ekskurziju za šumarske stručnjake iz Švicarske, članove asocijacije Pro Silva Swiss. Program je obuhvatio pregled šuma Republike Hrvatske, a ostvaren je na području Gorskog kotara, Istre, Like, Posavine i grada Zagreba.

U suradnji s Akademijom šumarskih znanosti, Hrvatskom komorom inženjera šumarstva i drvne tehnologije, Hrvatskim šumarskim društvom i Hrvatskim šumama d.o.o. Zagreb, Uprava šuma – Podružnica Delnice, organiziran je terenski kolokvij *Šumskouzgojni radovi u*

sastojinama Gorskog kotara oštećenim ledolomom. Kolokvij je održan 11. listopada 2017. na području Delnica, Mrkoplja, Fužina i Gerova. Ciljevi skupa su bili sa šumskouzgojnog gledišta analizirati karakteristične primjere smrekovo-jelovih, jelovo-bukovih i bukovih šumskih sastojina koje su pretrpjele štetu od ledoloma u veljači 2014., predložiti i raspraviti šumskouzgojne zahvate te sagledati njihov razvoj u budućnosti. Skup je bio namijenjen šumarskim stručnjacima, posebice ovlaštenim inženjerima i inženjerima revirnicima s područja Gorskog kotara, a okupio je 55 sudionika.

Članovi Sekcije sudjelovali su u radu konferencije *Požari u Hrvatskoj: obrana i prevencija*, koja je održana 15. studenoga 2017. u organizaciji *Jutarnjeg lista*.

Sekcija za uporabu šuma

Članovi Sekcije za uporabu šuma sudjelovali su na stručnim skupovima koji su održani u okviru međunarodnog sajma *Ambienta 2017*. Sudjelovali su i na *14. Drvnotehnoškoj konferenciji*, održanoj u Opatiji, 5.-6. lipnja 2017., te na 28. znanstvenoj međunarodnoj konferenciji *Implementation of Wood Science in Woodworking Sector*, održanoj 7.-8. prosinca 2017.; bit će tiskan zbornik radova.

Članovi Sekcije dobitnici su sljedećih medalja za inovaciju "Uređaj za ispitivanje pokretnih dijelova namještaja": a) srebrne medalje na *Geneva Inventions*, od 29. ožujka do 2. travnja 2017.; b) dvije zlatne medalje na *Warsaw Inventions*, 9.-11. rujna 2017.; c) srebrne medalje na *12. izložbi inovacija*, Karlovac, od 30. svibnja do 2. lipnja 2017. Uređaj je do sada ukupno dobio pet zlatnih i tri srebrne medalje.

Sekcija za gospodarenje poljoprivredom

Najvažnije aktivnosti Sekcije za gospodarenje poljoprivredom u 2017. godini su kako slijedi: a) sudjelovanje u organizaciji *52. Hrvatskog i 12. Međunarodnog simpozija agronoma* te u prezentacijama radova po sekcijama (usmeno i posterom), Dubrovnik, 12.-17. veljače 2017.; prof. dr. sc. Zoran Grgić (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu) član je Znanstvenog odbora; b) *45th International Symposium Actual Tasks on Agricultural Engineering*, Opatija, 21.-24. veljače 2017.; prof. dr. sc. Zoran Grgić je suorganizator; c) *XII. Savjetovanje uzgajivača goveda*, Hrvatska poljoprivredna agencija, Sisak, 21.-22. siječnja 2017.

Objavljen je rad u zborniku *19. Savjetovanje uzgajivača ovaca i koza u Republici Hrvatskoj*, Sinković, Tatjana (ur.), Vinkovci: Hrvatska poljoprivredna agencija, 2017., str. 26-37.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA EKONOMSKA ISTRAŽIVANJA I HRVATSKO GOSPODARSTVO

Članovi Znanstvenog vijeća za ekonomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo su: akademik Zvonimir Baletić – predsjednik, akademik Gordan Družić, akademikinja Alica Wertheimer-Baletić, prof. dr. sc. Ivo Družić, prof. dr. sc. Soumitra Sharma, prof. dr. sc. Dragomir Vojnić, prof. dr. sc. Stjepan Zdunić i prof. dr. sc. Guste Santini.

Znanstveno vijeće za ekonomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo bavi se prije svega teorijskim istraživanjima gospodarskog razvoja i ekonomske politike u Hrvatskoj. Naime, i poslije desetak godina od izbijanja ekonomske krize u svijetu i u Hrvatskoj, činjenica je da ekonomska politika nije našla pouzdan put za oporavak i za dugoročno održiv razvoj. Pojavili su se i relativno novi čimbenici destabilizacije privrede (nedostatak adekvatne radne snage,

potrebne strukture rada, a osobito novi val masovnog iseljavanja stanovništva). Ostala su, dakle, otvorena pitanja bitnih čimbenika razvoja, redistribucije i rješavanja pojedinih ekonomskih problema, prije svega redistribucije i rješavanja pojedinih ekonomskih problema, osobito industrijalizacije, izvozne politike, monetarne i fiskalne politike, politike zaposlenosti itd.

Namjera nam je organizirati nekoliko rasprava o rješavanju pojedinih tekućih problema budućeg razvitka privrede.

Z N A N S T V E N O V I J E Ć E Z A P R I R O D O Z N A N S T V E N A I S T R A Ź I V A N J A J A D R A N A

Tijekom 2017. godine članovi Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ostvarili su znanstvena istraživanja u okviru domaćih i međunarodnih projekata, objavili znanstvene radove, sudjelovali u izradi strateških dokumenata i bavili se drugim aktivnostima vezanim za edukaciju, razvoj znanosti o moru, zaštitu mora i priobalja te izdavaštvo. Aktivnosti su bile usklađene sa Strategijom zaštite okoliša i održivog razvitka u jadranskom području Hrvatske (objavljenom u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti 1996.) te Strategijom i akcijskim planom biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske (objavljenom 1999.).

Znanstveno vijeće za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana je 2. lipnja 2017. održalo svoju redovitu Godišnju skupštinu na kojoj je istovremeno održano sedam (7) tematskih predavanja: M. Juračić, Osobitosti jadranskih krških ušća; I. Ciglencečki-Jušić, Važnost dugoročnih istraživanja okoliša; M. Orlić, Pojava koju vidimo sve češće: poplavljena morska obala; Z. Ljubešić i D. Viličić, Razvoj metoda istraživanja fitoplanktona u Jadranskom moru; N. Jasprića i M. Batistić, Fitoplanktonska cvatnja u otvorenim vodama južnog Jadrana u zadnjih dvadeset godina regulirana hidroklimatskim promjenama; D. Lučić, Želatinozni organizmi u Jadraniu; J. Dulčić, Bioraznolikost ihtiofaune Jadranskoga mora: trenutno stanje i trend. Istodobno je prikazan Izvještaj o radu Znanstvenog vijeća u 2016. godini i Plan rada za 2017. godinu te su predloženi i izabrani novi članovi Vijeća.

Dana 6. prosinca 2017. održan je plenarni sastanak Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, pri čemu su održana dva predavanja: J. Dulčić, Egzotične ribe Mediterana/Jadrana: Velika četvorka – postoje li razlozi za veliku zabrinutost?, i R. Batel, Razvoj i primjena molekularnih biomarkera u procjeni opterećenosti hrvatskog priobalja genotoksičnim agensima.

Objavljeni radovi

Radovi objavljeni u vrhunskim znanstvenim časopisima (s IF)

Babić, Ivana; Petrić, Ines; Bosak, Sunčica; Mihanović, Hrvoje; Dupčić Radić, Iris; Ljubešić, Zrinka. 2017. Distribution and diversity of marine picocyanobacteria community: Targeting of *Prochlorococcus* ecotypes in winter conditions (southern Adriatic Sea). *Marine Genomics* 17: 30062-30064.

Bilecenoğlu, M., Yokeş, M. B., Kovačić, M. 2017. A new species of *Diplecogaster* (Acinopterygii: Gobiesocidae) from the Mediterranean Sea. *Zoology in the Middle East*. DOI: 10.1080/09397140.2017.1349119.

Cvitković, I., M. Despalatovic, A. Žuljević, S. Matijević, D. Bogner, J. Lusic, A. Travizi. 2017. Structure of epibiontic and sediment meiofauna in the area invaded by invasive alga *Cauleterpa taxifolia*. *Marine Biology* 164 (1): 10.1007/s00227-016-3034-4.

Čadež, V., Škapin, D. V., Leonardi, A., Križaj, I., Kazazić, S., Salopek-Sondi, B., Sondi, I. 2017. Formation and morphogenesis of a cuttlebone's biomineral structures for the common cuttlefish (*Sepia officinalis*) on the nanoscale: Revisited. *Journal of Colloid and Interface Science* 508: 95-104.

Čanković, Milan; Sviličić Petrić, Ines; Marguš, Marija; Ciglencečki, Irena. 2017. Spatio-temporal dynamics of sulfate-reducing bacteria in extreme environment of Rogoznica Lake revealed by 16S rRNA analysis. *Journal of Marine Systems* 172: 14-23.

Dautović, Jelena; Vojvodić, Vjeročka; Tepić, Nataša; Čosović, Božena; Ciglencečki, Irena. 2017. Dissolved organic carbon as potential indicator of global change: A long-term investigation in the northern Adriatic. *Science of the total environment* 587/588: 185-195.

Despalatović, M., I. Cvitković, A. Žuljević. 2017. Checklist of the echinoderm fauna of the Adriatic Sea. *Zootaxa* 4353 (1): 101-116.

Dias, P. Joana; Fotedar, Seema; Munoz, Julieta *et al.* 2017. Establishment of a taxonomic and molecular reference collection to support the identification of species regulated by the Western Australian Prevention List for Introduced Marine Pests. *Management of biological invasions* 8 (2): 215-225.

Dulčić, J., Dragičević, B., Ugarković, P., Tutman, P. 2017. The largemouth black bass (*Micropterus salmoides*): first record in the Neretva River delta, Adriatic drainage system of Croatia. *Cybium* 41 (1): 77-78.

Đikić, D., Landeka, I., Franjević, D., Skaramuca, D., Fuchs, R., Matić-Skoko, S., Tutman, P., Lukić, I., Skaramuca, B. 2017. Fatty acid profiles of *Trachinus radiatus* Cuvier, 1829 (Perciformes-Trachinoidei, Trachinidae). *Journal of Applied Ichthyology* 33 (4): 785-789.

Fernandes, P. G., Ralph, G. M., Nieto, A., Criado, M. G., Vasilakopoulos, P., Maravelias, C. D., Cook, R. M., Pollom, R. A., Kovačić, M., Pollard, D., Farrell, E. D., Florin, A.-B., Polidoro, B.A., Lawson, J. M., Lorange, P., Uiblein, F., Craig, M., Allen, D. J., Fowler, S. L., Walls, R. H. L., Comeros-Raynal, M. T., Harvey, M. S., Dureuil, M., Biscoito M., Pollock, C., McCully Phillips, S. R. M., Ellis, J. R., Papaconstantinou, C., Soldo, A., Keskin, Ç., Knudsen, S. W., De Sola, L. G., Serena, F., Collette, B. B., Nedreaas, K., Stump, E., Russell, B. C., Garcia, S., Afonso, P., Jung, A. B. J., Alvarez, H., Delgado, J., Dulvy, N. K., Carpenter, K. E. 2017. Coherent assessments of Europe's marine fishes show regional divergence and megafauna loss. *Nature Ecology & Evolution*. DOI: 10.1038/s41559-017-0170.

Giacobbe, S., Spinelli, A., De Matteo, S., Kovačić, M. 2017. First record of the Bath's goby, *Pomatoschistus bathi* (Miller 1982), from central-south Italy: a southern proof of fragmented distribution restricted to the north?. *Marine Biodiversity*. DOI 10.1007/s12526-017-0741-0.

Glamuzina, L., Conides, A., Mancinelli, G., Dobrosravić, T., Bartulović, V., Matić-Skoko, S., Glamuzina, B. 2017. Population dynamics and reproduction of the Mediterranean green crab, *Carcinus aestuarii* (Nardo 1847) in the Parila lagoon (Neretva Estuary, Adriatic Sea) as fishery management tools. *Marine and Coastal Fisheries*. DOI: <https://doi.org/10.1080/19425120.2017.1310155>.

Grbin, Dorotea; Pfannkuchen, Martin; Babić, Ivana; Mejdandžić, Maja; Mihanović, Hrvoje; Marić Pfannkuchen, Daniela; Godrijan, Jelena; Peharec Štefanić, Petra; Olujić, Goran; Ljubušić, Zrinka. 2017. Multigene phylogeny and morphology of newly isolated strain of *Pseudonitzschia mannii* Amato & Montresor (Adriatic Sea). *Diatom research* 32 (1): 127-131.

Ivanić, M., Lojen, S., Grozić, D., Škapin, S. D., Troškot-Ćobić, T., Mikac, N., Juračić, M., Sondi, I. 2017. Geochemistry of sedimentary organic matter and trace elements in modern lake sediments from transitional karstic land-sea environment in the Neretva River delta (Kuti Lake, Croatia). *Quaternary International*. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.03.050>.

Jozić, S., K. Milanković, T. Brajčić, M. Šolić, D. Šantić, M. Ordulj. 2017. The effect of intervalvolar liquid loss on changes in *Escherichia coli* levels in live, refrigerated mussels (*Mytilus galloprovincialis*). *Journal of Aquatic Food Product Technology* 26: 491-500.

Kokkini, Z., Gerin, R., Poulain, P.-M., Mauri, E., Pasarić, Z., Janeković, I., Pasarić, M., Mihanović, H., Vilibić, I. 2017. A multiplatform investigation of Istrian Front dynamics (north Adriatic Sea) in winter 2015. *Marine Mediterranean Science* 18: 344-354.

Kovačić, M., Ordines, F., Schliewen, U. K. 2017. A new species of *Buenia* (Teleostei: Gobiidae) from the western Mediterranean Sea, with the description of this genus. *Zootaxa* 4250 (5): 447-460.

Kovačić, M., Bogorodsky S. V., Mal A. O., Alpermann T. J. 2017. First record of *Valenciennea parva* (Teleostei: Perciformes, Gobiidae) for the Red Sea, with a key to Red Sea species of the genus. *Marine Biodiversity*. DOI 10.1007/s12526-017-0719-y.

Lloret, J., Cowx, I. G., Cabral, H., Castro, M., Font, T., Gonçalves, J. M. S., Gordo, A., Hoefnagel, E., Matić-Skoko, S., Mikkelsen, E., Morales-Nin, B., Moutoupoulos, D., Muñoz, M., Neves dos Santos, M., Pintassilgo, P., Pita, C., Stergiou, K. I., Ünal, V., Veiga, P., Erzini, K. 2017. Coastal fisheries in European Seas are not what they were: ecological, social and economic changes in small scale fisheries. *Marine Policy*. DOI: 10.1016/j.marpol.2016.11.007.

Ljubimir, S., Jasprica, N., Čalić, M., Hrustić, E., Dupčić Radić, I., Car, A., Batistić, M. 2017. Interannual (2009-2013) variability of winter-spring phytoplankton in South Adriatic Sea: effects of deep convection and lateral advection. *Continental Shelf Research*. 143: 311-321.

Marn, N., Jusup, M., Legović, T., Kooijman, S. A. L. M., Klanjšček, T. 2017. Environmental effects on growth, reproduction and life-history traits of Loggerhead turtles. *Ecological Modelling* 360: 163-178.

Marn, N., Kooijman, S. A. L. M., Jusup, M., Legović, T., Klanjšček, T. 2017. Inferring physiological energetics of loggerhead turtle (*Carretta caretta*) from existing data using general metabolic theory. *Marine Environmental Research* 126: 14-25.

Maric, P.; Ahel, M.; Senta, I. *et al.* 2017. Effect-directed analysis reveals inhibition of zebrafish uptake transporter Oatp1d1 by caulerpenyne, a major secondary metabolite from the invasive marine alga *Caulerpa taxifolia*. *Chemosphere* 174: 643-654.

Matić, F., Kovač, Ž., Vilibić, I., Mihanović, H., Morović, M., Grbec, B., Leder, N., Džoić, T., 2017. Oscillating Adriatic temperature and salinity regimes mapped using the Self-Organizing Maps method. *Continental Shelf Research* 132: 11-18.

Mejdandžić, Maja; Bosak, Sunčica; Orlić, Sandi; Gligora Udovič, Marija; Peharec Štefanić, Petra; Špoljarić, Igor; Mršić, Gordan; Ljubešić, Zrinka. 2017. *Entomoneis tenera* sp. nov., a new marine planktonic diatom (Entomoneidaceae, Bacillariophyta) from the Adriatic Sea. *Phytotaxa* 282 (1): 1-18.

Orlović-Leko, Palma; Omanović, Dario; Ciglencečki, Irena; Vidović, Kristijan; Brenko, Tomislav. 2016. Application of electrochemical methods in the physico-chemical characterization of atmospheric precipitation. *Bulgarian Chemical Communications* 49: 211-217.

Sondi, I.; Mikac, N.; Vdović, N.; Ivanić, M.; Furdek, M.; Škapin, S. D. 2017. Geochemistry of recent aragonite-rich sediment in Mediterranean karstic marine lakes: Trace elements as pollution and paleoredox proxies and indicator of authigenic mineral formation. *Chemosphere* 168: 786-797.

Steen, F., J. Aragay, A. Žuljević, H. Verbruggen, F. P. Mancuso, F. Bunker, D. Viales, A. G. Garreta, O. De Clerck. 2017. Tracing the introduction history of the brown seaweed *Dictyota cyanoloma* (Phaeophyceae, Dictyotales) in Europe. *European Journal of Phycology* 52 (1): 31-40.

Šantić, D., S. Šestanović, A. Vrdoljak, M. Šolić, M. Kobližek, G. Kušpilić, Ž. Ninčević Gladan. 2017. Distribution of aerobic anoxygenic phototrophs in the Eastern Adriatic Sea. *Marine Environmental Research* 130: 134-141.

Šolić, M.; Krstulović, N.; Šantić, D.; Šestanović, S.; Kušpilić, G.; Bojanić, N.; Ordulj, M.; Jozić, S.; Vrdoljak, A. 2017. Impact of 3°C temperature rise on bacterial growth and carbon transfer towards higher trophic levels: empirical models for the Adriatic Sea. *Journal of Marine Systems* 173: 81-89, doi: 10.1016/j.jmarsys.2017.01.001.

Tutman, P.; Freyhof, J.; Dulčić, J.; Glamuzina, B.; Geiger, M. 2017. *Lampetra soljani*, a new brook lamprey from the southern Adriatic Sea basin (Petromyzontiformes: Petromyzontidae). *Zootaxa* 4273 (4): 531-548.

Tutman, P.; Hamzić, A.; Džano, A.; Dulčić, J. 2017. The first record of non-native largemouth black bass, *Micropterus salmoides* (Actinopterygii: Perciformes: Centrarchidae), in Bosnia and Herzegovina. *Acta Ichthyologica et Piscatoria* 47 (3): 317-320.

Vilibić, I.; Šepić, J. 2017. Global mapping of nonseismic sea level oscillations at tsunami timescales. *Scientific Reports* 7: 40818, doi:10.1038/srep40818.

Vilibić, I.; Šepić, J.; Pasarić, M.; Orlić, I. 2017. The Adriatic Sea: A long-standing laboratory for sea level studies. *Pure and Applied Geophysics* 174: 3765-3811.

Živković, I., J. Kotnik, M. Šolić, M. Horvat. 2017. The abundance, distribution and speciation of mercury in waters and sediments of the Adriatic Sea – a review. *Acta Adriatica* 58: 165-186.

Radovi u ostalim znanstvenim časopisima

Jasprica, N.; Lasić, A.; Hafner, D.; Bratoš Cetinić, A. 2017. Invasion in progress: *Myriophyllum heterophyllum* Michx. (Haloragaceae) in Croatia. *Natura Croatica* 26(1): 99-103.

Jasprica, N. 2017. *Professor emeritus* Ljudevit Ilijanić počasnici je član Hrvatskog botaničkog društva. *Glasnik Hrvatskog botaničkog društva* 5 (1): 39-42.

Ljubešić, Zrinka; Rešetnik, Ivana; Mejdandžić, Maja. 2017. Hrvatsko botaničko društvo – novosti i pregled zbivanja u mandatnom razdoblju 2015.-2016. *Glasnik Hrvatskog botaničkog društva* 5: 43-47.

Mejdandžić, Maja; Bosak, Sunčica; Ljubešić, Zrinka. 2017. Blue Diatoms: Global Phenomenon of “Greening” in Shellfish and Record of Planktonic *Haslea* Species in the South Adriatic Sea. *Naše more: znanstveni časopis za more i pomorstvo* 64 (1): 38-44.

Šolić, M. 2017. Mali igrači, velika uloga: povodom 70. godišnjice Laboratorija za mikrobiologiju Instituta za oceanografiju i ribarstvo u Splitu. *Hrvatske vode* 25 (99): 37-47.

Škvorc, Ž.; Jasprica, N.; Alegro, A.; Kovačić, S.; Franjić, J.; Krstonošić, D.; Vraneša, A.; Čarni, A. 2017. Vegetation of Croatia: Phytosociological classification of the high-rank syntaxa. *Acta Botanica Croatica* 76: 220-224.

Viličić, D. 2017. Zaštita uzgajališta kamenica od antropogenog utjecaja u Malostonskom zaljevu. *Hrvatske vode* 25: 59-99.

Viličić, Damir; Ljubešić, Zrinka. 2017. Razvoj metoda istraživanja fitoplanktona u Jadranskom moru. *Hrvatske vode: časopis za vodno gospodarstvo* 99: 49-58.

Knjige

15th Symposium on Aquatic Microbial Ecology. Book of Abstract. Gligora Udovič, Marija; Orlić, Sandi; Šolić, Mladen (ur.). Zagreb: Institut "Ruđer Bošković", 2017, 190 str.

Prirodna baština i turizam. Izlaganja i rasprave s okruglog stola održanog 28. listopada 2016. u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Mladen Juračić (ur.). Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za prirodne znanosti, 2017, 97 str. (organizatori skupa: Znanstveno vijeće za prirodnoznanstvena istraživanja Jadrana i Znanstveno vijeće za zaštitu prirode).

Poglavlje u knjizi

Ciglenečki, Irena; Ljubešić, Zrinka; Janeković, Ivica; Batistić, Mirna. Rogoznica Lake, a Euxinic Marine Lake on the Adriatic Coast (Croatia) that Fluctuates Between Anoxic Holomictic and Meromictic Conditions. U: *Ecology of Meromictic Lakes.* Gulati, Ramesh D.; Zadereev, Egor S.; Degermendzhi, Andrei G. (ur.). Wageningen: Springer, 2017, 125-154.

Dulčić, J.; Vrgoč, N.; Lipej, L. The current status of the Adriatic sea fish biodiversity. U: *Il Mare Adriatico e le sue risorse. Atti del Convegno a cura di Marini, M., Bombace, G., Iacobone, G.* Carlo Saldini Editore.

Dragičević, B.; Matić-Skoko, S.; Dulčić, J. Fish and Fisheries of the Eastern Adriatic Sea in the Light of Climate Change. U: *Trends of Fisheries and Aquatic Animal Health.* Bentham e-book.

Jozić, S., M. Šolić. Effect of Environmental Conditions on *Escherichia coli* Survival in Seawater. U: Samie, A. (ur.). *Escherichia coli – Recent Advances on Physiology, Pathogenesis and Biotechnological Applications.* InTech, Rijeka, 2017, 169-186.

Šolić, M., Olja Vidjak, Nada Krstulović, Danijela Šantić, Stefanija Šestanović. Station Stončica. Annex A2 North Atlantic Ocean. U: O'Brien, T. D.; Lorenzoni, L.; Isensee, K.; Valdés, L. (ur.). *What are Marine Ecological Time Series Telling us About the Ocean? A Status Report.* IOC-UNESCO, IOC Technical Series, No. 129, 2016, 247.

Šolić, M., Nada Krstulović, Danijela Šantić, Stefanija Šestanović: Station Kaštela Bay. Annex A2 North Atlantic Ocean. U: O'Brien, T. D.; Lorenzoni, L.; Isensee, K.; Valdés, L. (ur.). *What are Marine Ecological Time Series Telling us About the Ocean? A Status Report.* IOC-UNESCO, IOC Technical Series, No. 129, 2016, 296.

Matić-Skoko, S.; Stagličić, N.; Blažević, D.; Šiljić, J.; Iritani, D. Croatian marine fisheries (Adriatic Sea): 1950-2013. U: *Global atlas of marine fisheries – A critical appraisal of catches and ecosystem impacts.* Pauly, D.; Zeller, D. (ur.). Island Press, Washington, USA, 2017, 232.

Matić-Skoko, S. Ihtiofauna i ribarstvo Novigradskog mora. U: *Monografija: Novigrad nekad i sad.* HAZU: Zagreb, 2017, 92-102.

Nagrade i priznanja

Na svečanosti u Hrvatskom saboru, 29. prosinca 2016., Nenadu Jasprići dodijeljena je godišnja Državna nagrada za znanost – za popularizaciju i promidžbu znanosti, za dugogo-

dišnji doprinos popularizaciji i promidžbi znanosti u najširoj javnosti u području prirodnih znanosti.

Nagrada “Andrija Mohorovičić” za 2017. godinu za ostvarene znanstvene rezultate, promicanje znanstvene discipline i struke, osobito geoznanosti i nanoznanosti, te za prijenos znanja i odgoj mladih stručnjaka u području prirodnih znanosti dodijeljena je prof. dr. sc. Ivanu Sondiju.

Znanstveni projekti (voditelji i sudjelovanje)

Modelling and estimation of carrying capacity for aquaculture in the Johor Strait. Research study on aquaculture zones. Akvaplan-niva. Norway for AVA, Singapore (1. siječnja 2017. – 15. kolovoza 2019.) (glavni istraživač T. Legović).

Studija utjecaja na okoliš. Kombi-kogeneracijska termoelektrana Peruča. Utjecaj na vodu akumulacije Peruča. Elektroprojekt, 2017. (T. Legović).

Marine microbial food web processes in global warming perspective (MICROGLOB) (HRZZ, 2015.-2018.) (voditelj M. Šolić).

Jadranski monitoring program (suradnik M. Šolić).

National Monitoring Programme (MED POL) Report (suradnik M. Šolić).

Influence of thermohaline circulation variations in the Eastern Mediterranean on the plankton community of the South Adriatic: ecological and genetical approach (HRZZ, 2015.-2019.) (suradnik N. Jasprica).

Eurofleets 2: Evolution and spreading of the Southern Adriatic Waters (ESAW) (2015.-2017.) (suradnik N. Jasprica).

Utjecaj promjena termohaline cirkulacije u istočnom Mediteranu na planktonske zajednice u južnom Jadranu: ekološki i genetički pristup (AdMedPlan) (HRZZ, 2015.-2019.) (voditeljica M. Batistić).

MORUS: Unmanned system for maritime security and environmental monitoring. Funded by: The NATO Science for Peace and Security Programs (2015.-2018.) (suradnica M. Batistić).

Potencijal jadranskih algi za kogeneracijsku proizvodnju biogoriva 3. generacije (voditelj M. Blažina).

Priobalna rastilišta: obrasci i procesi demografske varijabilnosti morskih riba uzduž istočnojadranske obale (NurseFish) (HRZZ) (voditeljica S. Matić-Skoko).

ADRION Interreg ARIEL: Promoting small scale fisheries and aquaculture in Adriatic-Ionian macro region (voditeljica S. Matić-Skoko).

Uprava za ribarstvo: *Procjena štete od predatora (dupina) u hrvatskom ribarstvu* (voditeljica S. Matić-Skoko).

H2020 MEDCIS: *Support Mediterranean member states towards coherent and coordinated implementation of the second phase of the MSFD* (suradnica S. Matić-Skoko).

H2020 BlueMed: *Coordination of marine and maritime research and innovation activities in the Mediterranean* (suradnica S. Matić-Skoko).

Uspostavni projekt *Bio-tracing Adriatic water masses (BIOTA)* (HRZZ) (voditeljica Z. Ljubešić).

COST mjera: OC-2015-2-20179 *Developing new genetic tools for bioassessment of aquatic ecosystems in Europe (DNAqua-Net)* (suradnica Z. Ljubešić).

COST mjera: ESSEM COST Action ES1408 *European network for algal-bioproducers (EUALGAE)* (suradnica Z. Ljubešić).

Sea to Space particle investigation (Schmidt Ocean Institute) (suradnica Z. Ljubešić).
EC Horizon 2020 projekt: *Marine Ecosystem Restoration in Changing European Seas* (voditeljica T. Bakran-Petricioli).

Rekonstrukcija okoliša u Hrvatskoj tijekom kvartara primjenom izotopnih metoda (Reconstruction of the Quaternary environment in Croatia using isotope methods – REQU-ENCRIM) (suradnica T. Bakran-Petricioli).

Uvjeti, resursi, neprijatelji i bioraznolikost: Sile koje oblikuju morske zajednice u plitkom Jadranskom moru (Conditions, Resources, Enemies, and Biodiversity: Forces structuring marine communities of the shallow Adriatic Sea – COREBIO) (suradnica T. Bakran-Petricioli).

HRZZ: *The Adriatic decadal and interannual oscillations: observations, modelling and consequences (ADIOS)* (voditelj I. Vilibić).

HRZZ: *Climate of the Adriatic region in its global context (CARE)* (voditelj M. Orlić).

HRZZ: *Nanominerali u sedimentima i tlima: formiranje, značajke i uloga u biogeokemijskim procesima (NanoMin, 2504)* (I. Sondi).

Ostale aktivnosti vezane uz rad Vijeća (organizacija kongresa, izrada strateških dokumenata i slično)

T. Legović: predsjednik International Society for Ecological Modelling.

M. Šolić: član Organizacijskog odbora *15th Symposium on Aquatic Microbial Ecology* (Zagreb, 3.-8. rujna 2017.).

Z. Ljubešić: predsjednica Hrvatskog botaničkog društva; predstavnica Hrvatske u Federaciji europskih algoloških društava (FEPS).

D. Viličić: voditelj znanstvene sekcije Benthic-pelagic coupling na *52 European Marine Biology Symposium*, Portorož, Slovenija. 28. rujna 2017.

Hocein Bazairi, Carlo Nike Bianchi, Simona Bussotti, Tatjana Bakran-Petricioli, Simonepietro Canese, Pierre Chevaldonné, Douglas Evans, Maïa Fourt, Jordi Grinyó, Jean-Georges Harmelin, Alain Jeudy de Grissac, Vesna Mačić, Covadonga Orejas, Maria del Mar Otero, Gérard Pergent, Donat Petricioli, Alfonso A. Ramos Esplá, Antonietta Rosso, Rossana Sanfilippo, Marco Taviani, Leonardo Tunesi, Maurizio Würtz: Tehničko izvješće Draft Guidelines for Inventoring and Monitoring of Dark Habitats, izrađeno za Specially Protected Areas Regional Activity Centre (SPA/RAC), United Nations Environment Programme / Mediterranean Action Plan, Tunis, 2017., 55 str.

J. Dulčić: predsjednik Matičnog odbora za polje biologije – MZO, Agencija za znanost i visoko obrazovanje (2017.-2020.).

Uredništvo časopisa

M. Šolić: Advisory Board, Member *Ecological Modelling Journal*, Elsevier.

N. Jasprica: urednik *Acta botanica Croatica*, član uredništva časopisa *Naše more te Glasnika Hrvatskog botaničkog društva*.

S. Matić-Skoko: pomoćna urednica (od 2014.) i članica uređivačkog odbora za *Acta Ichthyologica and Piscatoria* (od 2012.); područna urednica za *Marine Biology Research* (od 2015.); područna urednica za *Frontiers in Marine Science* (od 2015.); pomoćna urednica za *Acta Adriatica* (od 2017.).

Z. Ljubešić: članica uredništva *Natura Croatica*; područna urednica *Acta botanica Croatica*.

M. Kovačić: član uredničkog odbora znanstvenog časopisa *Annales – series historia naturalis* (od 2009.); član uredničkog odbora znanstvenog časopisa *Natura Croatica* (od 2009.).

M. Orlić: član uredničkih odbora časopisa *Geofizika* i *Acta Adriatica*.

J. Dulčić: glavni i odgovorni urednik međunarodnog znanstvenog časopisa *Acta Adriatica* (izdavač: Institut za oceanografiju i ribarstvo, Split); član uredničkog odbora znanstvenog časopisa *Annales – series historia naturalis*; član uredničkog odbora znanstvenih časopisa *Journal of Marine Biology*, *The Open Fish Science Journal*, *Studia Marina*.

I. Vilibić: gostujući urednik znanstvenog časopisa *Pure and Applied Geophysics*.

A. Žuljević: član uredništva *Periodicum biologorum*.

Pozvana predavanja

M. Šolić: Koliko turista smije ući u zaštićeno područje?. 7. Radionica za primijenjenu i industrijsku fiziku, Hrvatsko fizičko društvo, Institut "Ruđer Bošković", 10.-11. svibnja 2017.; Kapacitet okoliša za posjetitelje zaštićenih područja. *Upravljanje rijekama i akumulacijama Hrvatske*, Biograd na Moru, 4.-6. svibnja 2017.

N. Jasprica: Botanički važna područja u Hrvatskoj. Javno predavanje na skupu *Zelena knjižnica za zelenu Hrvatsku*, *Zeleni festival*, 8. rujna 2017., Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu, 6.-8. rujna 2017.

Z. Ljubešić: Razvoj metoda istraživanja fitoplanktona u Jadranskom moru. Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 2. lipnja 2017.; Jadransko more i fitoplankton, Medulin, poziv udruge Fenoliga – udruga u kulturi; Istraživanja fitoplanktona – od mikroskopa do teleskopa, Geofizički odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, Zagreb.

J. Dulčić: The State of the Art of the Adriatic sea Fish Biodiversity. *International Symposium on Pufferfish*, Bodrum, Turska, 13.-14. listopada 2017.; The Croatian Ichthyologist Dr. Tonko Šoljan (1907-1980) and his contributions to ichthyology. *SEEIC 2017, 1st SouthEast European Ichthyological Conference*. Pojskić, Naris; Kalamujić-Stroil, Belma (ur.). Sarajevo: INGEB Sarajevo, 2017.; Bioraznolikost ihtiofaune Jadranskoga mora: trenutno stanje i trend. Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 2. lipnja 2017.; Egzotične ribe Mediterana/Jadrana: Velika četvorka – postoje li razlozi za veliku zabrinutost?. Plenarni sastanak Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 6. prosinca 2017.

M. Orlić: Opažanje i modeliranje klimatskih promjena u moru. Radionica *Hidrologija i upravljanje vodnim i morskim resursima*, Zagreb, 25. siječnja 2017.; Podizanje morske razine i poplavljanje obalnih gradova. Konferencija *Sigurnost gradova 2017*, Opatija, 15.-17. ožujka 2017.; Klimatske promjene. Osmo UN Akademija, Zagreb, 10. svibnja 2017.; Kako se klimatske promjene očituju u sustavu atmosfera-more. Županijsko stručno vijeće nastavnika fizike Primorsko-goranske i Ličko-senjske županije, Bakar, 20. listopada 2017.; Pojava koju vidamo sve češće: poplavljena morska obala. Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, Zagreb, 2. lipnja 2017.; Kako iz Zagreba dosegnuti Mjesec – Život i djelo Andrije Mohorovičića (1857.-1936.). Znanstvena tribina u okviru ciklusa *Eppur si muove*, Zagreb, 25. listopada 2017.

M. Juračić: Jadransko more – stalna na tom svijetu samo mijena jest!. *Priroda uživo*, ciklus predavanja HPD, Knjižnica "Bogdan Ogrizović", Zagreb, 4. svibnja 2017.; Osobitosti jadranskih krških ušća, Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2. lipnja 2017.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA TEHNOLOŠKI RAZVOJ

Na temelju prethodno definiranih ciljeva organizirane su rasprave uz predavanja eminentnih znanstvenika, ujedno i članova Vijeća, o čimbenicima koji imaju neposredan utjecaj na industrijsku proizvodnju te na povećanje proizvodnjom dodane vrijednosti i izvoza razradom tema vezanih uz istraživanja i inovacije.

Akademik Božidar Liščić održao je predavanje: Kako realizirati pametnu proizvodnu specijalizaciju za izvozne proizvode (24. siječnja 2017.). Govorio je o primjerima “pametne specijalizacije” pomoću koje hrvatska industrija treba i može znatnije zakoračiti u područje visokotehnološke proizvodnje. Podsjetio je da Hrvatska, a posebno Zagreb, ima u svijetu priznatu značajnu industrijsku baštinu u području metaloprerađivačke industrije, strojogradnje i elektroindustrije. Te industrijske grane danas zapošljavaju oko 63.000 radnika u 4.144 proizvodna poduzeća, od kojih je 96 % malih tvrtki s do 50 zaposlenih. Akademik Liščić je objasnio pojam “pametne specijalizacije” koji navodi na razmišljanje da pojedine, posebno male zemlje, moraju u izboru proizvoda tražiti “niše” u kojima mogu biti konkurentne na svjetskom tržištu. *“Za neke od pametnih specijalizacija Hrvatska ima dovoljno vlastitih znanstveno-istraživačkih i razvojnih kapaciteta, a za neke bismo trebali hrabrije potražiti suradnju s velikim proizvođačima na svjetskom tržištu gdje vlada bespoštedna konkurencija, kako to čine mnoge male zemlje”*, kazao je akademik Liščić. Spomenuo je da će Europska komisija do 2020. s milijardu eura financirati modernizaciju europske proizvodne industrije, no upozorio je da je Hrvatska s 3,43 patenta na milijun stanovnika na samom dnu svih članica Europske unije čiji je prosjek 111,95 patenta na milijun stanovnika. Ipak, prema akademiku Liščiću, Hrvatska bi mogla konkurentno proizvoditi i izvoziti proizvode u tri područja: opremi za obnovljive izvore energije, robotizaciji i zračnom prometu. Što se tiče robotizacije, Hrvatska ima potencijale za razvoj i proizvodnju podvodnih robota, ronilica i podvodnih vozila, s obzirom na svoju brodograđevnu tradiciju i postojanje Laboratorija za podvodne sustave i tehnologije LAPOST koji već radi na projektima financiranim od EU-a i NATO-a. Ti proizvodi mogu imati raznoliku primjenu, od eksploatacije nafte i plina iz mora do vjetroelektrana, marikulture i istraživanja morskog dna. Akademik Liščić je istaknuo i da bi hrvatska industrija mogla sudjelovati u proizvodnji dijelova zrakoplova Airbus. *“Kako bi se Hrvatska uspješno nosila s izazovima četvrte industrijske revolucije, nužno je odabrati onu proizvodnju koja će na duži dok zaposliti odgovarajući broj ljudi, ali i izdržati test vremena. Zato je nužno konstantno praćenje tehnoloških trendova u svijetu”*, zaključio je akademik Božidar Liščić.

Prof. dr. sc. Zdravko Terze (Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu) održao je 4. svibnja 2017. predavanje: Svemirske tehnologije – EU strateški programi i položaj Republike Hrvatske. U tehničko-tehnološkom, gospodarskom i znanstvenom smislu, prostor svemira 21. stoljeća nedjeljiv je od našeg neposrednog okoliša. Velik broj gospodarskih i srodnih aktivnosti, danas nezaobilaznih u svakodnevnom životu – od globalne navigacije i telekomunikacija do obrambenih zadaća i gospodarskih promatranja Zemljine površine – ostvaruje se, u potpunosti ili djelomično, koristeći prostorne i fizikalne značajke svemira. Slično razvoju konvencionalnog zrakoplovstva sredinom prošloga stoljeća, nova znanja proistekla iz razvoja tehnologija temeljenih na korištenju svemira poticaj su istraživačkim aktivnostima i u drugim znanstvenim područjima, pri čemu postignuti rezultati imaju širok spektar suvremene primjene (najuočljivije u kontekstu tzv. 4. industrijske revolucije, odnosno *Internet of things* tehnologija). Komercijalizacija svemira – ulazak privatne inicijative u

gospodarske djelatnosti vezane uz njegovo korištenje i istraživanje – intenzivirala je opisane procese unijevši novu dinamiku koja proistječe iz tržišnog natjecanja, ali je ubrzala i svijest o nužnosti uvođenja regulatornih i zaštitnih aktivnosti vezanih uz eksploataciju svemirskih prostora. U tom je smislu Europska komisija, u okviru svojih istraživačkih programa te programa za razvoj znanstvenih i gospodarskih potencijala svemira, kao što su Horizon 2020, Galileo i Copernicus, pokrenula inicijativu osnivanja dva strateška programa za podršku i zaštitu svemirskih operacija. To su programi Space Surveillance and Tracking (SST) i Governmental Satellite Communications (GOVSATCOM). Program SST usmjeren je otkrivanju i praćenju svemirskih ostataka preostalih od završenih misija i drugog svemirskog otpada te dojavi potencijalnih opasnosti sudara operativnih satelita s ostacima u orbitalnim putanjama. Uzevši u obzir da se rizici neuspjeha svemirskih misija vezanih uz štete nastale iz orbitalnih sudara već danas procjenjuju kao treći po vjerojatnosti (odmah nakon rizika neuspješnog lansiranja i ispravne aktualizacije mehaničkih sustava), razumljiv je strateški imperativ izgradnje učinkovite SST infrastrukture. Pored već postojeće satelitske baze EU zemalja i pripadajućih senzorskih sustava, SST programom se umrežava zemaljska senzorika (laseri, teleskopi, radari) s više EU lokacija te se uspostavljaju komunikacijski kanali prijenosa podataka, koordinirani satelitskim centrom SatCen pokraj Madrida. Za razliku od SST programa, koji je već u funkciji i prvi su rezultati u fazi evaluacije, program GOVSATCOM je u tijeku ustroja, a cilj mu je uspostava zatvorene satelitske obavještajne mreže za civilnu primjenu. U tom je smislu u GOVSATCOM fokusu osnivanje učinkovite i održive obavještajne infrastrukture (prikladno zaštićene od moguće ugroze) za pravovremene reakcije u slučajevima neželjenih događaja izazvanih vremenskim nepogodama, prirodnim uzrocima ili terorističkim aktivnostima, kao i provođenje aktivnosti nadzora prometa, zaštite granica, odnosno drugih djelatnosti usmjerenih povećanju sigurnosti građana EU. Republika Hrvatska je sudjelovala, odnosno sudjeluje u pripremi oba strateška programa. Uz ekspertne aktivnosti tijekom osnivanja programa, hrvatskim je tvrtkama i istraživačkoj zajednici danas omogućen pristup izradi i plasmanu pojedinih proizvoda u okviru tehničko-tehnoloških rješenja opisanih strateških programa. Iako su Hrvatskoj načelno otvoreni svi elementi suradnje, s obzirom na istraživačko-gospodarski potencijal sukladan postavljenim ciljevima, valja očekivati da bi područja kao što su komunikacijske tehnologije, sustavi brzog prijenosa podataka, metodika analize velikih skupova podataka – odnosno ICT sektor u cjelini – mogla biti naročito pogodna za uključivanje u početnom razdoblju. Međutim, kako će programi napredovati i obuhvaćati sve šire aktivnosti u okviru zacrtanih smjernica, i druge domene gospodarskog i istraživačkog djelovanja – od algoritama projektiranja planiranih misija do područja istraživanja fizike svemira (npr. *Space weather*), dizajna dijelova satelita ili sustava svemirske robotike – bit će otvorene za sudjelovanje hrvatskih istraživača i gospodarske zajednice.

Prof. dr. sc. Ivica Smojver (Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu) je 6. lipnja 2017. održao predavanje: Zrakoplovna industrija u Hrvatskoj – trenutno stanje, mogućnosti, ograničenja. Tamo gdje je prisutna, zrakoplovna industrija svugdje u svijetu predstavlja krunski dragulj ekonomije jedne zemlje. To je stoga što zrakoplovna industrija stvara iznimno visoku dodanu vrijednost, no s druge strane zahtijeva intenzivna i konstantna ulaganja u nove projektne i proizvodne tehnologije. Nakon 2. svjetskog rata u SAD-u dolazi do iznimno brzog i učinkovitog okrupnjavanja čitave zrakoplovne industrije. To je proces koji traje sve do danas i koji je rezultirao malim brojem tvrtki s iznimnim globalnim potencijalima. Slično se događalo i u europskim zemljama, posebice Velikoj Britaniji. Posljednje ovakve transformacije događaju se u Rusiji poslije 1990-ih godina, kako bi i ruska industrija

održavala i povećavala globalnu konkurentnost. Sve te procese pratilo je i financijsko okrupnjavanje industrije, pa je stoga predočen i financijski okvir u kojem funkcionira globalni zrakoplovni sektor. Ove su analize predočene kako bi se što zornije prikazalo u kakvom bi se okruženju odvijalo potencijalno ali nužno formiranje zrakoplovne industrije u Hrvatskoj. Prikazani su različiti modeli koje male i tehnološki slabije razvijene zemlje mogu koristiti u razvoju ovog sektora. Kako iznimno okrupnjena i fokusirana europska zrakoplovna industrija gleda na manje dionike u ovom području, kao i na one koji se tek razvijaju? Kako ubrzani razvoj novih tehnologija (*Internet of things*, *big data*, nanotehnologije, aditivne tehnologije, napredni materijali, napredne numeričke simulacije uz primjenu multifizike i dr.) mogu pomoći Hrvatskoj da se što je moguće bolje i brže uklopi u ove trendove? Posebice je važno analizirati kako je moguće iskoristiti nužno moderniziranje civilne i vojne zrakoplovne tehnike u svrhu podizanja tehnološke i proizvodne baze zemlje, koristeći i postojeće kapacitete koji u zemlji postoje ili su u začetku. Gdje je mjesto i uloga države i njenih financijskih instrumenata u ovim procesima i kako se u ovo uklapa privatni kapital?

Prof. dr. sc. Bruno Zelić (Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu) održao je 21. rujna 2017. predavanje: Razvoj integriranog mikrosustava za biokatalitičku proizvodnju biodizela. U današnje vrijeme, kada se raspoloživost i dostupnost fosilnih goriva znatno smanjuje, potreba za proizvodnjom biogoriva iz različitih obnovljivih izvora sve je izraženija. Biorazgradivost, netoksičnost i mala emisija štetnih tvari samo su neka od svojstava koja biodizel čine ekološki prihvatljivijim gorivom. Jedan od načina proizvodnje biodizela jest primjena integriranih mikrosustava uz korištenje biokatalizatora, enzima lipaze. Enzim lipaza može se dobiti fermentacijom gljive *T. lanuginosus* na čvrstom otpadu prehrambene industrije kao supstrata, i primjenjuje se u sintezi biodizela transesterifikacijom u kotlastom bioreaktoru i različitim mikroreaktorskim sustavima. Kako bi proizvedeni biodizel kvantitativno i kvalitativno zadovoljio propisane norme, nužno je provesti separaciju glicerola u prvoj fazi i pročišćavanje proizvedenog biodizela u drugoj fazi, za što se u novije vrijeme koristi membranska ultrafiltracija na modulima sa šupljim vlaknima. Ekonomska i ekološka prihvatljivost procesa proizvodnje biodizela postiže se korištenjem svježeg i otpadnog jestivog ulja kao supstrata u procesu transesterifikacije, a eksperimentalna istraživanja provode se u različitim reaktorskim konfiguracijama kako bi se izabrao najpogodniji reakcijski sustav. Rezultat razvoja procesa proizvodnje biodizela integrirani je mikroreaktorski sustav koji na jednom čipu omogućava kontinuiranu proizvodnju biodizela, dok se na drugom čipu odvija kontinuirana separacija i pročišćavanje biodizela korištenjem filtera integriranih u sustav. Na ovaj se način razvijeni proces uz provedbu eksperimentalnih istraživanja dodatno optimira razvojem 2D i 3D matematičkih modela procesa, a rezultati simulacija matematičkog modela procesa koriste se u svrhu uvećanja procesa.

Dana 23. studenoga 2017. održana je redovita skupština, na kojoj je bilo izloženo: M. Hraste: Pregled aktivnosti i rezultata u razdoblju od 2007. do 2017.; T. Filetin i I. Lovrek: Pogled unaprijed – što i kako dalje? Znanost i znanje za industrijski razvoj Hrvatske.

Suradnja i umrežavanje dionika inovacijskog ekosustava s ciljem ostvarivanja sinergijskih učinaka na tehnološki i industrijski razvoj. Problemske cjeline kao poticaji za raspravu: 1) hrvatski trokut znanja, piramida inovacijskog sustava i razvoj utemeljen na znanju u kontekstu industrijskog razvoja – sustav visokog obrazovanja i znanosti (istraživanja i inovacije na sveučilištima i znanstvenim institutima, treća misija sveučilišta), gospodarstvo (istraživanja, razvoj i inovacije u gospodarstvu), državna i lokalna politika i uprava; 2) izgradnja i provedba učinkovitog nacionalnog istraživačkog i inovacijskog ekosustava; 3) osuvreme-

njivanje industrije, nova industrija i novo poduzetništvo; 4) mudra provedba pametne specijalizacije; 5) uloga znanstvenih centara izvrsnosti i centara kompetencija u industrijskom razvoju.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA MIR I LJUDSKA PRAVA

U 2017. godini Znanstveno vijeće za mir i ljudska prava održalo je sljedeće znanstvene skupove i aktivnosti:

Prinosi učvršćenju mira u Europi – Europska unija: dvojbe o promjenama. Uvodno izlaganje održao je mr. sc. Zdravko Mršić, pisac i gospodarstvenik, ministar vanjskih poslova u Vladi Republike Hrvatske godine 1990. Razmatrane su promjene u strukturi Europske unije, posebice podjela na gospodarski i financijski moćne države članice EU-a i države s financijskim teškoćama, stvaranje države Europe ili Europe suverenih država, mogućnost izlaska pojedinih država članica iz te međunarodne organizacije, položaj Hrvatske i sl. Skup je održan u Zagrebu u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 17. siječnja 2017.

U organizaciji nakladnika Književnoga kruga u Splitu predstavljena je knjiga *Stvaranje hrvatske države 1991.* Izlagali su akademici Nenad Cambi, Ivan Aralica, Antun Dubravko Jelčić, Davorin Rudolf i prof. dr. sc. Zdravko Tomac. Na predstavljanje su bili pozvani svi članovi Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava. Akademik Rudolf je govorio o sjećanjima na obnašanje funkcije ministra vanjskih poslova od svibnja do kraja srpnja 1991., kada su donesene temeljne pravne i političke odluke o samostalnosti i suverenosti Hrvatske. Knjiga je predstavljena u Zagrebu, u dvorani Vijenac u Nadbiskupskom pastolarnom institutu na Kaptolu, 28. veljače 2017.

Granice Republike Hrvatske – mostovi suradnje ili prijepora sa susjedima. Uvodno izlaganje imao je predsjednik Znanstvenoga vijeća akademik Davorin Rudolf. Detaljno su opisani granični spor sa Slovenijom, ugovori o granicama s Bosnom i Hercegovinom (potpisan je 1999., još nije ratificiran) i privremeni ugovor o režimu uz granicu s Crnom Gorom (2002.). Akademik Rudolf detaljno je izložio status Arbitražnoga suda za utvrđivanje hrvatsko-slovenske državne granice nakon što je Hrvatska otkazala arbitražni sporazum zbog korupcije u Sudu. Skup je održan u Zagrebu, u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 5. listopada 2017.

U funkciji predsjednika Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava akademik Davorin Rudolf je 15. svibnja 2017. u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu izlagao o stvaranju neovisne i suverene države Hrvatske, a 24. studenoga 2017. na Sveučilištu u Puli o graničnome sporu između Hrvatske i Slovenije.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA DRŽAVNU UPRAVU, PRAVOSUĐE I VLADAVINU PRAVA

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je 28. lipnja 2017. imenovalo 90 članova Znanstvenog vijeća. Znanstveno vijeće je na skupštini izabralo svoja radna tijela, i to:

- za zamjenika predsjednika Znanstvenog vijeća prof. dr. sc. Željka Potočnjaka s Pravnog fakulteta u Zagrebu,
- za tajnicu Znanstvenog vijeća prof. dr. sc. Aleksandru Maganić s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,
- za pet delegata u Izvršni odbor Znanstvenog vijeća: prof. dr. sc. Davora Derenčinovića s Pravnog fakulteta u Zagrebu, prof. dr. sc. Darija Đerđu s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, prof. dr. sc. Tatjanu Josipović s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, prof. dr. sc. Ivana Koprića s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i prof. dr. sc. Sinišu Petrovića s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, koji zajedno s predsjednikom, potpredsjednikom, tajnicom i predstojnicima sekcija čine Izvršni odbor Znanstvenog vijeća,
- za članove Uredničkog odbora: prof. dr. sc. Zlatu Đurđević s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, prof. dr. sc. Igora Glihu s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, prof. dr. sc. Ivanu Kundu s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i prof. dr. sc. Anamariju Musu s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava ima:

- Sekciju za javno pravo, kojoj je pročelnica prof. dr. sc. Jasna Omejec s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu a njezin zamjenik prof. dr. sc. Frane Staničić s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu,
- Sekciju za privatno pravo, pročelnik koje je prof. dr. sc. Hrvoje Sikirić s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu a njegov zamjenik prof. dr. sc. Jasenko Marin s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

U 2017. Znanstveno je vijeće održalo šest okruglih stolova, sa sljedećim temama: *Pravna zaštita zraka* (26. siječnja), *Kaznenopravna zaštita okoliša* (1. ožujka), *Građanskoppravna zaštita okoliša* (7. lipnja), *Upravno sudovanje u Hrvatskoj* (29. lipnja), *Pravno uređenje gospodarenja otpadom* (27. listopada) i *Dvadeset godina hrvatskog stvarnopravnog uređenja – stanje i perspektive* (6. prosinca).

Na održanim okruglim stolovima, uz članove Akademije i Znanstvenog vijeća sudjelovali su najistaknutiji znanstvenici i stručnjaci iz prakse koji se bave područjima znanosti obrađenim na tim okruglim stolovima.

Znanstveno vijeće objavilo je šest knjiga u nakladničkom nizu Modernizacija prava. To su knjige:

Zaštita intelektualnog vlasništva (uredio J. Barbić). Modernizacija prava, knj. 33, Zagreb, 2017., str. 231.

Pravna zaštita prostora (uredio J. Barbić). Modernizacija prava, knj. 34, Zagreb, 2017., str. 176.

Pravna zaštita mora (uredio J. Barbić). Modernizacija prava, knj. 35, Zagreb, 2017., 137 str.

Pravna zaštita zraka (uredio J. Barbić). Modernizacija prava, knj. 36, Zagreb, 2017., 159 str.

Kaznenopravna zaštita okoliša (uredio J. Barbić). Modernizacija prava, knj. 37, Zagreb, 2017., 151 str.

Građanskopravna zaštita okoliša (uredio J. Barbić). Modernizacija prava, knj. 38, Zagreb, 2017., 127 str.

Time je nastavljen sustavni rad započeo prije dvanaest godina na razmatranju temeljnih pitanja našeg pravnog sustava.

Znanstveno vijeće namjerava i u sljedećoj godini nastaviti s održavanjem okruglih stolova i sastanaka članova Vijeća radi raspravljanja tematike iz područja svog djelovanja. Time se Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava vrlo aktivno uključuje u rješavanje iznimno važnih pitanja za izgradnju i djelovanje hrvatskog pravnog sustava.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA GRADITELJSTVO, OBNOVU I RAZVOJ

Znanstveno vijeće za graditeljstvo, obnovu i razvoj se tijekom 2017. sastalo u tri ili četiri navrata i analiziralo mogućnosti zaštite struke arhitekata i njihovog rada. Zaključeno je da se obratimo Ministarstvu kulture i Ministarstvu graditeljstva. Materijali su u završnoj fazi izrade. Na sljedećem sastanku treba ih prihvatiti i proslijediti Akademijinoj Upravi, kao i na adrese ministarstava.

Pojedinačno su članovi Vijeća bili veoma aktivni sudjelovanjem na nizu stručnih i znanstvenih Akademijinih i drugih skupova.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA ZAŠTITU PRIRODE

Znanstveno vijeće za zaštitu prirode svoje poslanje u zaštiti prirodnih dobara, tla, vode, zraka i biosfere (šume i biološke raznovrsnosti) ostvaruje putem svojih šest sekcija (za vode, tlo, klimu, šume, gospodarenje otpadom i zaštitu bioraznolikosti), promičući zaštitu i gospodarenje tim dobrima na gospodarski, okolišno i socijalno održiv način.

Tijekom protekle 2017. godine Vijeće je djelovalo na više područja. Kao djelatnici svojih ustanova pojedini članovi sekcija Vijeća objavili su knjige, poglavlja u knjigama, priručnike, znanstvene i stručne radove, te organizirali i/ili sudjelovali na brojnim domaćim i stranim znanstvenim skupovima. Popis tih publikacija i skupova ne navodimo u ovom izvješću. Ukratko su opisane aktivnosti članova Vijeća, izvješća po pojedinim sekcijama, kao i događanja u kojima su sudjelovali ili ih organizirali članovi pojedinih sekcija.

Članovi Vijeća akademici Ferdo Bašić, Igor Anić i Franjo Tomić su na znanstvenom skupu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti *Dan planeta Zemlje – očuvanje prirodnih dobara*, 21. travnja 2017., održali prigodna predavanja: akademik Ferdo Bašić o tlu kao prirodnom dobru, koje kao sastavnica terestričkih ekosustava uz gospodarske ima i brojne ekološko-regulacijske uloge; akademik Igor Anić o gospodarskom i ekološkom značaju šuma koje pokrivaju 42 % površine Hrvatske, a akademik Franjo Tomić je u predavanju o vodama poručio da vode moraju ostati javno dobro te da, usprkos pokazateljima o bogatstvu tim dobrom u nas, treba sustavno razvijati svijest o potrebi štednje vode.

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, znanstvena vijeća za zaštitu prirode te za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije, kao organizatori, a Visoko gospodarsko učilište u Križevcima, Agronomski i Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu te Grad Đurđevac kao suorganizatori, 29. i 30. lipnja 2017. organizirali su znanstveni skup *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*. Skup je okupio preko 30 znanstvenika koji su izložili radove na temu Đurđevačkih pijesaka, a prethodno je tiskana knjiga sažetaka koju je uredio akademik Feletar. U pripremi je poseban broj časopisa *Civitas Crisiensis* u kojemu će biti objavljeni radovi sa skupa o Đurđevačkim pijescima.

Koncem studenoga 2017. tiskana je knjiga: *Prirodna baština i turizam* (urednik akademik Mladen Juračić) s izlaganjima i rasparavama s okruglog stola koji su 28. listopada 2016. bili organizirali Znanstveno vijeće za prirodnoznanstvena istraživanja Jadrana i Znanstveno vijeće za zaštitu prirode.

Vijeće je 13. studenoga 2017. u velikoj sjedničkoj dvorani palače Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti organiziralo predavanje prof. dr. sc. Jasne Hrenović: Klinički značajna bakterija *Acinetobacter baumannii* izvan bolničkog okruženja u Hrvatskoj.

Sekcija za vode je s Hrvatskim tloznanstvenim društvom, Hrvatskim društvom za odvodnju i navodnjavanje te Zavodom za melioracije Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu organizirala znanstveni skup *Vodni resursi Republike Hrvatske u funkciji proizvodnje hrane*. Skup, koji je održan 10. srpnja 2017. na Agronomskom fakultetu u Zagrebu, usredotočio se na nekoliko aktualnih pitanja: ulogu vode u (agro)biosferi; vodne resurse Republike Hrvatske i zakonsko uređenje njihovog korištenja i zaštite; gospodarenje nacionalnim vodnim resursima i infrastrukturnim projektima u poljoprivredi; stanje podzemnih voda u Republici Hrvatskoj i njihovu zaštitu; vode i biljnu proizvodnju hrane; vode i animalnu proizvodnju hrane; akvakulturu u funkciji proizvodnje hrane; vodu kao ekonomsku varijablu u proizvodnji hrane. U tijeku je uređivanje zbornika radova s toga skupa.

Sekcija za tlo dala je vrijedan doprinos osmišljavanju, pripremi i održavanju znanstvenog skupa *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*, koji je i organizirala u suradnji sa Zavodom za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije iz Križevaca. Na tom su skupu, koji je održan 29. i 30. lipnja 2017. i na kojemu je sudjelovalo 50-ak znanstvenika koji su izložili radove na temu Đurđevačkih pijesaka, članovi Sekcije tematski oblikovali i priložili znanstvene radove za tematski dio koji se odnosi na pedološke prilike i sustave gospodarenja u poljoprivredi. U suradnji sa križevačkim Zavodom Sekcija priprema poseban broj časopisa *Civitas Crisiensis* u kome će biti izloženi radovi sa skupa o Đurđevačkim pijescima.

Sekcija za tlo organizirala je okrugli stol *Tlo i prirodne katastrofe*, koji je održan 5. prosinca 2017. u velikoj dvorani Akademijine palače. Predavač je bio prof. dr. sc. Ivica Kisić.

Sekcija je svoje djelovanje usredotočila na obilježavanje Međunarodnog dana tla (5. prosinca), koji se odlukom Međunarodne unije tloznanstvenih udruga inače obilježava u Međunarodnom desetljeću tla (2015.-2024.). Tim su povodom na taj dan organizirani javni istupi uglednih članova Sekcije. Na središnjem skupu je redoviti član novoutemeljene Akademije poljoprivrednih znanosti prof. dr. sc. Ivica Kisić, pročelnik Sekcije za tlo, u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održao predavanje: Tlo i prirodne katastrofe.

Sekcija za tlo i Matica hrvatska organizirali su u povodu Svjetskog dana tla predavanje na temu: Tlo šumskih ekosustava, osobito u svjetlu suvremene antropogenizacije okoliša. Predavanje je održano u maloj dvorani Matice hrvatske, 5. prosinca 2017., a predavač je bio

prof. dr. sc. Nikola Pernar. U suradnji sa Zavodom za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije iz Križevaca, Sekcija za tlo organizirala je predavanje povodom Svjetskog dana tla, na temu: Procesi degradacije tla. Predavanje je održano u Gradskoj knjižnici u Križevcima, 6. prosinca 2017., a predavač je bio dr. sc. Andrija Špoljar, profesor Visokog gospodarskog učilišta u Križevcima.

Članovi Sekcije za tlo su tijekom 2017. objavili desetak znanstvenih radova:

Bogunovic, I., Pereira, P., Kisić, I., Sajko, K., Sraka, M. (2017) Tillage management impacts on soil compaction, erosion and crop yield in Stagnosols (Croatia). *Catena* 160: 376-384; doi: <https://doi.org/10.1016/j.catena.2017.10.009>.

Kisić, I., Bogunovic, I., Birkas, M., Jurisic, A., Spalevic, V. (2017) The role of tillage and crops on a soil loss of an arable Stagnic Luvisol. *Archives of Agronomy and Soil Science* 63/3: 403-413, <http://dx.doi.org/10.1080/03650340.2016.1213815>.

Bogunovic, I., Kisić, I. (2017) Compaction on Clay Loam Soil in Pannonian Region of Croatia under Different Tillage Systems. *Journal of Agricultural Science and Technology* 19/2: 475-486.

Bogunovic, I., Kisić, I., Mesic, M., Percin, A., Zgorelec, Z., Bilandžija, D., Jonjic, A., Pereira, P. (2017) Reducing sampling intensity in order to investigate spatial variability of soil pH, organic matter and available phosphorus using co-kriging techniques. A case study of acid soils in Eastern Croatia. *Archives of Agronomy and Soil Science*, <http://dx.doi.org/10.1080/03650340.2017.1311013>.

Kisić, I., Bogunovic, I., Bilandžija, D. (2017) The Influence of Tillage and Crops on particle Size Distribution of Water Eroded Soil Sediment on Stagnosol. *Soil & Water Research* 12/3: 170-176, doi: 10.17221/91/2016-SWR.

Kisić, I., Bogunovic, I., Zgorelec, Z., Bilandžija, D. (2017) Effects of Soil Erosion by Water under Different Tillage Treatments on Distribution of Soil Chemical Parameters. *Soil & Water Research* 12/3: 170-176, doi: 10.17221/25/2017-SWR.

Kisić, I. (2017) Erozijska vjetrova. *Hrvatske vode – časopis za vodno gospodarstvo* 25/99: 1-12.

Bilandžija, D., Zgorelec, Ž., Kisić, I. (2017) Influence of tillage systems on short-term soil CO₂ emissions. *Hungarian Geographical Bulletin* 66/1: 29-35, doi: 10.15201/hungeo-bull.66.1.3.

Šoštarić, M., Zgorelec, Ž., Babić, D., Šestak, I., Kisić, I., Mesić, M., Perčin, A. (2017) Radioactivity of Selected Agricultural Soils in Croatia: Effects of Soil Properties, Soil Management, and Geological Parameters. *Water Air Soil Pollution* 228:218, doi: 10.1007/s11270-017-3398-1.

Birkas, M., Đekementi, I., Kende, Z., Kisić, I., Posa, B. (2017) Results of the soil quality preservation in extreme seasons. *10th International Scientific/Professional Conference Agriculture in the Nature and Environment Protection, 5th-7th June, 2017, Vukovar, Croatia*. Glas Slavonije d.d., Osijek, str. 10-19.

Bilandžija, D., Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Šestak, I., Perčin, A., Bogunović, I. (2017) Agroklimatski pokazatelji kao indikator klimatskih promjena na Đurđevačkim pijescima. *Zbornik sažetaka Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive, Đurđevac, 29.-30. lipnja 2017.*

Kisić, I., Bašić, F., Bilandžija, D., Kvaternjak, I., Špoljar, A., Kolar, Ž. (2017) Utjecaj vegetacije na mehanički sastav i sadržaj organske tvari Đurđevačkih pijesaka. *Zbornik sažetaka Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive, Đurđevac, 29.-30. lipnja 2017.*

Turšić, I., Bašić, F., Kisić, I. (2017) Važnost plodoreda u proizvodnji duhana u Podravini. *Zbornik sažetaka Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive, Đurđevac, 29.-30. lipnja 2017.*

Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Perčin, A., Šestak, I., Bilandžija, D., Bogunović, I. (2017) Posebnosti sustava gospodarenja na tlima srednje Podravine. *Zbornik sažetaka Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive, Đurđevac, 29.-30. lipnja 2017.*

Kisić, I. (2017) Ekološka poljoprivreda između CETA-e i lokalnog razvoja. *Knjiga sažetaka, 1. Osječki dani bioetike, Osijek, 7.-8. studenoga 2017.*

Sekcija za klimu je tijekom godine organizirala i sudjelovala u događanjima izvan Akademije. Pročelnik Sekcije dr. sc. Krešo Pandžić pozvan je na sudjelovanje u radu konferencije *Promjena klime na Zemlji – znanost i utjecaji*, koju je organizirala Srpska akademija znanosti i umjetnosti u Beogradu od 11. do 13. listopada 2017. Konferencija je okupila sudionike s tri kontinenta: Europe, Amerike i Azije, a Srpska je akademija izdvojila znatna sredstva za organizaciju skupa, uključujući participaciju troškova za sudionike. Cilj je konferencije bio upoznati donositelje odluka u Srbiji o stanju klime i njezinu utjecaju na društvo u cjelini. Na konferenciji je dr. sc. K. Pandžić održao pozvano predavanje.

Sekcija za šume sudjelovala je u pripremi i održavanju znanstvenog skupa *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*. Osim toga, članovi Sekcije su bili aktivni u publiciranju, izradi studija, javnim predavanjima i tribinama te popularizaciji problematike zaštite šuma i njihovog gospodarenja. Pročelnik Sekcije za šume prof. dr. sc. Ivica Tikvić sudjelovao 23. veljače 2017. u emisiji HTV-a *Eko zona* u prilogu o stanju šuma u Hrvatskoj, gospodarenju šumama te ulozi šuma u smanjenju stakleničkih plinova; 7. studenoga 2017. sudjelovao je u emisiji Mreže TV *Dobro gospodarenje hrvatskim dobrima*, posvećenju gospodarenju šumama.

Sekcija za gospodarenje otpadom u svom je djelovanju bila fokusirana na područje gospodarenja otpadom i upotrebe otpadne mase u energetske svrhe. Od velikog broja naslova svakako je potrebno izdvojiti vrlo vrijedan udžbenik skupine autora, među kojima je i pročelnica sekcije dr. sc. Sanja Kalambura, profesorica Veleučilišta Velika Gorica: Racz, A., Kalambura, S., Brdarić, D., *Pojmovnik zaštite okoliša u zakonodavstvu Republike Hrvatske*, izdavač kojeg je bilo Zdravstveno veleučilište. Iz sažetka udžbenika izdvajamo: “*Zaštita okoliša i sanitarno inženjerstvo usko su vezana strukovna područja koja zadiru u nekoliko različitih područja zakonodavstva. To ponekad donosi poteškoće u snalaženju kroz različite pojmove i definiranje kroz različite sektore. Stoga je ovo djelo od velike koristi svima u struci. Pojmovnik također obuhvaća teme koje su usko vezane za područje zaštite okoliša i šire. Napisan je jasnim i razumljivim jezikom, sljedeći zakonodavni okvir RH. Predstavlja pregled općih znanja, struke i tema koje su usko vezane za područje okoliša i sanitarnog inženjerstva. Pojmovi su poredani abecednim redom, sadrže sva potrebna objašnjenja i izvore iz zakona ili propisa u kojima se pojmovi javljaju.*” Izuzetno važnim držimo i rad članova Sekcije na podizanju svijesti napose učenika osnovnih i srednjih škola o otpadu te mogućnostima njegove reciklaže i korisnog zbrinjavanja.

Sekcija za zaštitu bioraznolikosti od 15. svibnja 2017. ima novu pročelnicu. Na tu je dužnost izabrana prof. dr. sc. Jasenka Topić, umirovljena profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. U velikoj dvorani palače Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održala je nadahnuto i sadržajno predavanje: *Bioraznolikost u Hrvatskoj – jučer, danas, sutra*. K tomu, osmislila je iscrpan i obećavajući, važnosti i aktualnosti Sekcije primjeren plan rada Sekcije za sljedeću godinu.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA ANTROPOLOGIJSKA ISTRAŽIVANJA

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na 7. redovitoj sjednici održanoj 27. rujna 2017. imenovalo predsjednika, potpredsjednicu, tajnika i članove Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja, u sastavu: predsjednik akademik Pavao Rudan, potpredsjednica prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, tajnik prof. dr. sc. Mate Mihanović i članovi Vijeća: akademik Ivan Cifrić, akademikinja Vida Demarin, akademik Branko Despot, akademik Ivan Gušić, akademikinja Sibila Jelaska, akademik Željko Kućan, akademik Marko Šarić, akademik Nenad Vekarić, akademikinja Alica Wertheimer-Baletić, Lidija Bakarić, muzejska savjetnica, doc. dr. sc. Antonija Balenović, prof. dr. sc. Silvijo Bašić, prof. dr. sc. Vitomir Belaj, prof. dr. sc. Dubravko Božičević, dr. sc. Maja Bratanić, znanstvena savjetnica, doc. dr. sc. Tanja Bukovčan, prof. dr. sc. Željko Dugac, prof. dr. sc. Igor Filipčić, prof. dr. sc. Stipan Janković, dr. sc. Vjekoslav Jeleč, prof. dr. sc. Damir Ježek, prof. dr. sc. Miljenko Kapović, doc. dr. sc. Deni Karelović, prof. dr. sc. Ratko Katić, doc. dr. sc. Goran Krstačić, prof. dr. sc. Gordan Lauc, prof. dr. sc. Tonći Lazibat, prof. dr. sc. Darko Marčinko, prof. dr. sc. Damir Marjanović, prof. dr. sc. Ljiljana Marks, dr. sc. Nediljko Matić, Sanjin Mihelić, muzejski savjetnik, prof. dr. sc. Jure Mirat, doc. dr. sc. Saša Missoni, doc. dr. sc. Sanja Musić Milanović, dr. sc. Marko Mustač, doc. dr. sc. Natalija Novokmet, prof. dr. sc. Zvonko Orehovec, dr. sc. Sandi Orlić, dr. sc. Ines Prica, prof. dr. sc. Dragan Primorac, doc. dr. sc. Dario Rahelić, prof. dr. sc. Željko Romić, Duško Rudan, dr. med., doc. dr. sc. Mirko Smoljić, prof. dr. sc. Mario Šlaus, prof. emer. dr. sc. Antun Tucak, prof. dr. sc. Stjepan Turek, doc. dr. sc. Mirjana Turkalj, Igor Uranić, muzejski savjetnik, prof. dr. sc. Aleksandar Včev, prof. dr. sc. Božidar Vojniković i prof. emer. dr. sc. Silvije Vuletić.

Pod visokim pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održan je 24. i 25. veljače 2017. u Akademijinoj Knjižnici u Zagrebu znanstveno-nastavni skup *Histerija*, čiji su organizatori bili Znanstveno vijeće za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Hrvatsko društvo za psihoanalitičku psihoterapiju, Hrvatsko društvo za personologiju, poremećaje ličnosti i poremećaje hranjenja, Klinika za psihijatriju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Kliničkog bolničkog centra Zagreb, Centar za unaprjeđenje mentalnog zdravlja Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatsko psihoanalitičko društvo. Voditelji znanstvenog skupa bili su prof. dr. sc. Darko Marčinko i prof. dr. sc. Vlasta Rudan, a na skupu je prikazana i objavljena knjiga s predavanjima, *Histerija* (Medicinska naklada, Zagreb, 2017.). Skup su uvodnim riječima otvorili akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, prof. dr. sc. Marijan Klarica, dekan Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i prof. dr. sc. Ante Ćorušić, ravnatelj Kliničkog bolničkog centra Zagreb, a predavanja su održali: Vlasta Rudan: *Histerija* i njeno obiteljsko i šire sociokulturno okruženje; Darko Marčinko: Mjesto histerije u psihijatriji 21. stoljeća: osvrt na recentna klinička istraživanja i psihijatrijsku klasifikaciju; Vedran Bilić: Sram kod histerije; Mirela Vlastelica: *Histerija* kroz povijest i umjetnost; Igor Filipčić: PNEN ili PNEA-pseudoatake – konverzivni poremećaj kao najčešći razlog pseudo ili ne-epileptičkih napadaja; Miro Jakovljević: Sedam perspektiva histerije; Goran Arbanas: *Histerija* od lutanja maternice do seksualnih smetnji kod histerije danas; Sanja Borovečki-Jakovljević: Recentni analitički koncepti razvoja histerije: histerija – žrtva ili buntovnik?; Stanislav Matačić: *Histerija* zauvijek – prilozi nozologiji histerije. Rasprave su se odnosile na teme: Psihodinamsko-psihijatrijski koncepti u razumijevanju histerije, *Histerija* kao transdisciplinarni koncept te *Histerija*

iz više kutova, Individualna terapija: prikaz slučaja, Obiteljska psihoterapija: prikaz slučaja, te Grupna psihoterapija – iskustva iz dnevne bolnice Specijalističkog zavoda za personologiju i poremećaje hranjenja Klinike za psihijatriju KBC Zagreb. Prikazan je i analizan film *Lov (Jagten, 2012.)* redatelja Thomasa Vinterberga. Na kraju je uslijedila i evaluacija skupa.

Znanstveni skup *36th Anthropology and Health Conference* naslovljen *Anthropology in the Service of Global Health* održan je u Dubrovniku od 16. do 18. lipnja 2017., u organizaciji Instituta za antropologiju – Zagreb, Hrvatskog antropološkog društva te Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Skupu je prisustvovalo 45 sudionika, od toga je 34 predavača bilo iz Hrvatske, Bosne i Hercegovine, Srbije, Bugarske, Rusije, Bjelorusije, Francuske, Sjedinjenih Američkih Država, Švedske, Belgije, Poljske, Mađarske, Slovenije, Italije, Austrije, Češke i Japana. Uvodno predavanje održao je počasni predsjednik znanstvenog skupa akademik Pavao Rudan: "Anthropology and Health Conferences – 36 Years of Intellectual Challenges".

Pod visokim pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 23. i 24. listopada 2017. održan je znanstveni skup *43rd School of Biological Anthropology "Dr. Hubert Maver" / 43. Škola biološke antropologije "Dr. Hubert Maver"* naslovljen *New Horizons in Anthropology / Novi horizonti u antropologiji*. Skup je održan u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja, Hrvatskog antropološkog društva, Instituta za antropologiju – Zagreb i Hrvatskog društva za medicinsku antropologiju Hrvatskog liječničkog zbora. U sklopu Škole održan je i svečani sastanak, povodom 25. obljetnice osnivanja Instituta za antropologiju Sveučilišta u Zagrebu, 15 godina studija antropologije na Sveučilištu u Zagrebu, 40. obljetnice osnivanja u Zagrebu međunarodne znanstvene udruge European Anthropological Society, 40. obljetnice održavanja u Zagrebu prvog kongresa antropologa Europe: *First Congress of European Anthropologists (EAA)* godine 1977., 40. obljetnice osnivanja u Zagrebu znanstvene udruge Hrvatsko antropološko društvo (1977.) te 40. obljetnice tiskanja međunarodnog znanstvenog časopisa, glasila Hrvatskog antropološkog društva, *Collegium Antropologicum*. Tom je prilikom u ime pokrovitelja pozdravni govor održao akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i time otvorio ovaj toliko značajan znanstveni skup. Učesnicima su se obratili dr. sc. Tome Antičić, državni tajnik pri Ministarstvu znanosti i obrazovanja, doc. dr. sc. Saša Missoni, ravnatelj Instituta za antropologiju i prof. dr. sc. Dragan Primorac, ambasador Penn State Sveučilišta i bivši ministar znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske. Akademik Pavao Rudan, predsjednik Hrvatskog antropološkog društva, održao je uvodno predavanje: "Iz retrospektive – From Retrospection". Prof. dr. sc. Linda A. Bennett, *prof. emerita* Sveučilišta u Memphisu, SAD održala je predavanje: *Observation and Reflections on Anthropological Accomplishments over 4 Decades in Croatia: Research, Collaboration, and Education*, a prof. dr. sc. Brunetto Chiarelli, *prof. emeritus* s Università degli Studi di Firenze (Italija) održao je predavanje: *The Concept of European Anthropology and the European Anthropological Association*. Pozvana predavanja na *43. Školi biološke antropologije* održali su vrhunski svjetski znanstvenici: Svante Pääbo (Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Njemačka): *Ancient DNA and The Origin of Modern Humans*; Richard Villems (Estonian Academy of Sciences, Estonija): *A Long Way from Genetic Markers to Genoms*; Ranjan Deka (University of Cincinnati, SAD): *A Novel "Thrifty" Gene Variant Provides Biological Insight into the Regulation of Human Obesity: the Samoan Adiposity Study*, i Florin Grigorescu (University of Montpellier, Francuska): *Role of Genetic Anthropology in Understanding Genetics of Complex Diseases: Outcomes*

of the Medigene Program in Europe. Drugog dana Škole održana je rasprava okruglog stola *New Horizons in Anthropology*, čiji je moderator bio Pavao Rudan, a sudjelovali su Brunetto Chiarelli, Linda Bennet, Svante Pääbo, Richard Villems, Ranjan Dekka, Florin Grigorescu, Ivan Gušić, Saša Missoni, Nina Smolej Narančić, Anita Sujoldžić, Stašo Forenbaher, Mario Novak, Ivor Janković, Damir Marjanović, Olga Orlić, Mario Šlaus i Matea Zajc Petranović. Tijekom održavanja 43. *Škole biološke antropologije* u Zagrebu dodijeljena je i Gorjanović Krambergerova medalja za antropologiju. Dobitnici priznanja i nagrade su prof. dr. sc. Brunetto Chiarelli, jedan od utemeljitelja European Anthropological Association te akademik Zvonko Kusić, za svoj izuzetan doprinos promociji hrvatske antropologije i osnivanju Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

U 2017. godini tiskan je časopis *Collegium Antropologicum*, Vol. 41, a objavljeni su brojevi 1, 2, 3 i 4. Glavni i odgovorni suurednici su akademik Pavao Rudan i prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, a mnogi članovi Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja članovi su Uredničkog odbora i Savjeta časopisa. Časopis objavljuju Hrvatsko antropološko društvo, Institut za antropologiju – Zagreb, Hrvatsko društvo za medicinsku antropologiju Hrvatskog liječničkog zbora, Komisija za medicinsku antropologiju i epidemiologiju Internacionalne unije antropoloških i etnoloških znanosti (IUAES), Razred za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te Laser-plus d.o.o. Zagreb. Svakom prvom autoru osigurano je jedan primjerak časopisa, kao i svakom članu Savjeta, Uredničkog odbora i Urednika – savjetnika; časopis se daje i u zamjenu za znanstvene časopise koji su pohranjeni u knjižnici Instituta za antropologiju.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA ISTRAŽIVAČKU INFRASTRUKTURU HRVATSKE

Članovi Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske su tijekom 2017. godine nastavili pripreme razgovore s članovima Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj o prikladnim načinima suradnje usmjerene na pripremu smjernica za provođenje Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije, Industrijske strategije i Strategije pametne specijalizacije Republike Hrvatske.

Obavljeni su razgovori o nužnoj suradnji Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu i Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj u pripremi smjernica za provođenje Industrijske strategije i Strategije pametne specijalizacije Republike Hrvatske. Pritom je ustanovljeno da je potrebno uspostaviti transparentni sustav vrednovanja prijedloga infrastrukturnih projekata, projekata opremanja postojećih i novih laboratorija, samostalnih ili u okviru centara izvrsnosti, kao i projekata koji predviđaju uporabu inozemnih ili međunarodnih infrastruktura.

Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj (u daljnjem tekstu: NVZVOTR) je, u skladu s Akcijskim planom provedbe Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije, konstatalo svoju povećanu odgovornost i dodatnu ulogu u brizi oko razvoja hrvatske znanstvenoistraživačke infrastrukture i osnovalo Hrvatski strateški forum istraživačke infrastrukture (u daljnjem tekstu: HSFII).

Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj i HSFII organizirali su 16. studenoga 2017. zajedničko Savjetovanje o provedbi strateškog cilja iz Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije, naslovljeno: *Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture s javnim pristupom, uz uključivanje u europske infrastrukture i povezivanje s njima*. Savjetovanje su pozdravi-

li predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić i predsjednik NVZVOTR prof. dr. sc. Ivo Družić. Akademik Ignac Lovrek govorio je o osnovnim odrednicama istraživačke i inovacijske infrastrukture sadržanima u Strategiji obrazovanja, znanosti i tehnologije, a akademik Vladimir Bermanec, potpredsjednik NVZVOTR i predsjednik HSFII, o planiranom djelovanju tog novog tijela NVZVOTR. Iz izlaganja akademika Bermanca razvidno je da HSFII i NVZVOTR preuzimaju ključnu ulogu u poticanju izgradnje i održavanja infrastrukture koja u širem smislu, pored laboratorija, istraživačke i mjerne opreme, posebnih habitata, umreženih računala velike snage i složenih računalnih programa, obuhvaća klasične i digitalizirane virtualne knjižnice, repozitorije istraživanja, tekstova, dokumenata i podataka, arhivske baze i zbirke.

Zaključno se može ustanoviti da je Znanstveno vijeće za istraživačku infrastrukturu svojim višegodišnjim djelovanjem pripomoglo oblikovanju strateških odrednica koje će nadalje operativno pratiti i inovirati HSFII.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA KAZALIŠTE, FILM, RADIO I TELEVIZIJU

Vijeće je radilo u sastavu: akademik Boris Senker, predsjednik, akademik Nikša Gligo, akademik Goran Tribuson, prof. dr. sc. Hrvoje Turković i prof. dr. sc. Nada Zgrabljic Rotar.

Zbog zaokupljenosti članova Vijeća primarnim poslovnim obvezama, u protekloj godini Vijeće se nije sastajalo na sjednicama, nego su se informacije izmjenjivale elektroničkom poštom, porukama i osobnim kontaktima pojedinih članova s predsjednikom. U tim je kontaktima dogovoreno da se u prvoj polovici 2018. organiziraju dva okrugla stola odnosno dvije javne tribine, prva 20. ožujka na temu *Baština i lokalni razvoj – frankofonska iskustva*, a druga u svibnju 2018. na temu *Treba li nam Kazališni muzej?*.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA OBRAZOVANJE I ŠKOLSTVO

Predsjednik Vijeća je akademik Vladimir Paar, a potpredsjednici su akademici Vladimir Bermanec i Ranko Matasović. Ostali redoviti članovi Vijeća su akademici: Igor Anić, Leo Budin, Dubravko Jelčić, Mislav Ježić, Zoran Juranić, Ivica Kostović, Mladen Obad Šćitaroci, Krešimir Nemeć, Stanko Popović i Tomislav Raukar.

Uz redovite članove Vijeće ima i 148 članova suradnika.

Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo u 2017. godini održalo je pet sjednica: 20. siječnja, 5. svibnja, 19. lipnja, 9. listopada i 11. prosinca. Na sjednicama se raspravljalo o temama važnim za obrazovanje i o provedbi kurikulne reforme.

Tiskana je knjiga *Prilozi za raspravu o obrazovnoj i kurikulnoj reformi – kritike i vizije / Recenzije Znanstvenoga vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* (ur. Paar, V., Šetić, N.), Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb 2017.

Izjava za javnost Znanstvenoga vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 9. listopada 2017. objavljena je u *Glasi Grada* 657, 20. listopada 2017., str. 4.

Unutar Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo osnovano je 11 radnih sekcija:

1. Radna sekcija za hrvatski jezik: a) za obnovu rada Vijeća za normu hrvatskog standardnog jezika i b) za nastavu hrvatskog jezika,
2. Radna sekcija za identifikaciju i stvaranje optimalnog modela obrazovanja,
3. Radna sekcija za komunikacijsku i pravnu djelatnost,
4. Radna sekcija za nastavu prirodoslovlja i matematiku,
5. Radna sekcija za nastavu humanističkih i društvenih predmeta i umjetnost,
6. Radna sekcija za tehniku i strukovno obrazovanje,
7. Radna sekcija za strukovno obrazovanje,
8. Radna sekcija za prijedloge za promjenu nastavnog plana u školama,
9. Radna sekcija za jedinstvenu opću terminologiju kurikulne reforme,
10. Radna sekcija za odgoj,
11. Radna sekcija za izradu uputnika (definiranje metodologije i koncepta izrade uputnika).

MUZEJSKO-GALERIJSKE
AKADEMIJINE JEDINICE

GLIPTOTEKA

Gliptoteka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti osnovana je 1937. godine temeljem poklona umjetnina dr. Antuna Bauera Gradu Zagrebu. Za potrebe muzeja, koji tada djeluje pod nazivom Gipsoteka, 1941. godine Grad Zagreb osigurava kompleks bivše tvornice kože u Medvedgradskoj ulici u kojem se ustanova i danas nalazi. Od 1950. Gipsoteka pod nazivom Gliptoteka djeluje kao muzejsko-galerijska jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Rješenjem Ministarstva kulture Republike Hrvatske, Uprave za zaštitu kulturne baštine, utvrđuje se da kompleks zgrada Gliptoteke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ima svojstvo kulturnoga dobra. U muzejskom fundusu (status vlasništva i pohrane) evidentirana su 11.562 predmeta 504 autora, kao i brojni sadreni odljevi nepoznatih autora arhitektonske plastike nepokretne hrvatske kulturne baštine.

Uz stalne postavbe u funkciji su i četiri galerijska prostora i Park skulpture, u kojima se kontinuirano održavaju izložbeni projekti od kojih je najvažniji *Trijenale hrvatskog kiparstva* koji se redovito održava od 1982. godine.

Stalni postav čine sljedeće zbirke: Zbirka hrvatskoga kiparstva od 19. do 21. stoljeća, Zbirka medalja i plaketa, Zbirka sadrenih odljeva antičke skulpture, Zbirka sadrenih odljeva fragmenata s nepokretnih spomenika hrvatske kulturne baštine od 9. do 15. stoljeća, Zbirka sadrenih odljeva stećaka, Zbirka kopija fresaka od 11. do 16. stoljeća. U fundusu u statusu vlasništva i pohrane nalaze još i zbirke: Zbirka crteža hrvatskih umjetnika, Zbirka sadrenih odljeva zavjetnih pločica pomoraca iz Perasta, Boka kotorska, Zbirka medalja i plaketa – negativni, Zbirka fresaka, grobnih ploča, arhitektonskih fragmenata – pohrana.

U 2017. godini, od 8. ožujka do 8. lipnja, obavljena je revizija fundusa koja je obuhvatila sve prostore te dvadeset i sedam čuvaonica i šest stalnih postava (komisijski je pregledano 11.348 muzejskih predmeta).

U Gliptoteci se nalazi izvršno uredništvo znanstveno-umjetničke edicije *Artis Historia* čiji je nakladnik Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Akademijina Gliptoteka skrbi o donaciji Gradu Zagrebu, Zbirci umjetničkih skulptura akademskog kipara Zlatka Zlatića koja je izložena i prezentirana u prostoru Zoološkog vrta u Zagrebu. Gliptoteka je predstavila svoju izdavačku djelatnost na *Interliberu* u sklopu 36. izdavačke djelatnosti muzeja i galeri-

ja koju organizira Muzejski dokumentacijski centar. Tijekom godine galerijski prostori više-kratno su davani u najam.

Za izložbenu djelatnost u 2017. godini zaprimljena je financijska potpora Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Gradskog ureda za kulturu, obrazovanje i sport Grada Zagreba, a za knjige iz edicije *Artis Historia* potpora Ministarstva kulture, Gradskog ureda za kulturu, obrazovanje i sport Grada Zagreba i Ministarstva znanosti i obrazovanja.

Organizacija jedinice

Voditelj Gliptoteke je akademik Đuro Seder. Muzejski odbor čine: voditelj akademik Đuro Seder, akademikinja Marija Ujević Galetović, akademik Šime Vulas i upraviteljica Vesna Mažuran Subotić.

Djelatnici Gliptoteke: Vesna Mažuran Subotić, muzejska savjetnica (upraviteljica); Lidija Roje Depolo, muzejska savjetnica; Magdalena Getaldić, kustosica; Filip Turković-Krnjak, kustos; Milena Rumiha Kanižaj, viša muzejska tehničarka (tajnica); Josip Halić, preparator; Dražen Sokolić, preparator; Marija Sabol, spremačica i dostavljačica; Luka Grgić, domar i čuvar izložaba; Tihana Boban, kustosica pripravnica (stručno osposobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa).

Prikupljanje građe (donacije)

Gospodin Želimir Košćević poklonio je Gliptoteci osam djela akademske kiparice Antonije Tkalčić Košćević. Gospodin Ante Ledić poklonio je tri medalje akademskog kipara Damira Mataušića, a gospodin Veljko Lodeta donirao je jednu skulpturu akademskog kipara Vojte Braniša. Ljevaonica umjetnina Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu poklonila je dvije medalje Ive Kerdića. Gospodin Teruo Isomi, predsjednik Japan Print Association, donirao je svoju grafiku.

Dokumentacija

Primarna dokumentacija

Jedinstvena inventarna knjiga, Knjiga pohrane, Knjiga ulaska i Knjiga izlaska vode se u računalnoj bazi M++. U inventar vlasništva uvedeno je stotinu dvadeset i pet (125) muzejskih predmeta, koji su evidentirani, atribuirani, datirani i katalogizirani. Na isti je način inventiran i jedan predmet u Knjigu pohrane. U Knjigu izlaska uvedeno je trideset i četiri (34) zapisa za predmete koji su tijekom godine posuđivani za izložbe ili su preuzeti iz pohrane od vlasnika. U Knjigu ulaska evidentiran je jedan predmet koji je privremeno ušao u muzej. Sva dokumentacija vezana uz inventarizaciju digitalizira se i sprema na server u mape kategorizirane po autorima ili zbirkama. Iz primarne dokumentacije arhivirana je i dokumentacija vezana uz obavljenju reviziju građe te Izvješće komisije za reviziju muzejske građe od 12. lipnja 2017.

Sekundarna dokumentacija

Fondovi sekundarne dokumentacije vode se u računalnom programu S++.

U fond hemeroteke računalnog programa upisano je dvjesto dvadeset i sedam (227) priloga koji su prikupljeni s internetskih portala te tjednih i mjesečnih novina vezanih uz izložbenu djelatnost i ostale aktivnosti Gliptoteke. Za tekuću godinu u fond izložbe upisano je jedanaest (11) zapisa za izložbe koje su održane u organizaciji, suorganizaciji ili u suradnji s Gliptotekom. U fond posebnih događanja upisano je osam (8) zapisa za događanja koja su se

održala u Gliptoteci kao jednodnevna ili višednevna, promocije, plesne predstave i dr. U fond izdavačke djelatnosti upisano je šest (6) zapisa za izdanja u nakladi Gliptoteke, objavljena je jedna knjiga i tri kataloga izložbi.

U fond preparatorskih radova upisano je sedamnaest (17) zapisa za preparatorske radove koji su obavljani u radionici Gliptoteke na djelima iz fundusa ili pripremi radova za izložbe, kao i dva restauratorska postupka u suradnji s vanjskim suradnicima za djela koja su pripremana za izložbe i posudbu.

U fondu pedagoške djelatnosti upisana su četrdeset i tri (43) zapisa za stručna vodstva, radionice i predavanja. U fond fototeke upisana su stotinu četrdeset i tri (143) zapisa, fotografija stalnih postava Gipsoteke, koje su i digitalizirane. U Knjigu negativna upisano je devedeset (90) zapisa, staklenih i film negativna s *in situ* lokaliteta stećaka u Bosni i Hercegovini i Hrvatskoj. Od 2017. računalno se vodi fond plakati gdje su upisana stotinu osamdeset i dva (182) zapisa koji su u postupku digitalizacije.

Digitalne fotografije raznih događanja obrađene su i složene u bazi po kategorijama: predmeti, izložbe i otvorenja, posebna događanja, preparatorska radionica. Pohranjene su na server i prijenosne medije.

U muzejskim čuvaonicama snimljen je tri stotine trideset i jedan (331) muzejski predmet i ti su digitalni snimci pridruženi inventarnim brojevima pripadajućih predmeta i stavljeni u muzejsku bazu medije programa M++.

Stručni arhiv: postupno su sređivane kutije i registri arhiva muzejske dokumentacije i sukcesivno je digitaliziran dio dokumentacije.

Stručni rad djelatnika

Vesna Mažuran Subotić

Upraviteljica je Gliptoteke i muzejska savjetnica. Članica Komisije Hrvatske narodne banke za izbor likovnog rješenja na kovanom novcu Republike Hrvatske; članica Hrvatskog muzejskog društva. Urednica knjige Ljube Ivančića, *Pohvala slikarstvu* i urednica kataloga: Marijan Molnar, *O prvom i drugom*, Luka Petrinjak, *Glazba i njezini odjeci*, Branko Lepen, *Petlje / skulpture i crteži*, Robert Šimrak, *42. ideja kaosa*, Zlatko Bourek, *Slike*. Voditeljica je zbirke skulptura Zlatka Zlatića koja je donirana Gradu Zagrebu, a nalazi se u Zoološkom vrtu Grada Zagreba; voditeljica Zbirke medalja i plaketa te dijela Zbirke skulptura od 19. do 21. stoljeća. Autorica je izložbe i teksta Luka Petrinjak, *Glazba i njezini odjeci*. Stručna obrada predmeta i unos u računalni program muzejske građe, ekspertize kiparskih djela. Rad s korisnicima i davanje građe na uvid. Recenzentica monografije dr. Gorana Grubišića o slikaru Dunavu Rendiću, u izdanju Medicinske naklade, Zagreb. Objavila: Povodom 100. godišnjice nastanka jaslica akademskog kipara Vojte Braniša u crkvi sv. Blaža u Zagrebu, siječanj 2017. Organizacija i provedba programa i djelatnosti Gliptoteke tijekom 2017. godine.

Lida Roje Depolo

Muzejska je savjetnica, voditeljica Zbirke crteža hrvatskih umjetnika 20. st. i dijela Zbirke hrvatskog kiparstva od 19. do 21. st. Urednica časopisa *Vijesti muzealaca i konzervatora* u izdanju Hrvatskog muzejskog društva. Članica Hrvatskog muzejskog društva. Autorica tekstova: Riječ urednice, i *Vijesti muzealaca i konzervatora 1952.-1916.*, *Vijesti muzealaca i konzervatora*, u izdanju Hrvatskog muzejskog društva, 2017., str. 34-38. Stručna obrada predmeta: atribuirano je i inventirano 108 muzejskih predmeta koji su uneseni u računalni program muzejske građe. Rad s korisnicima i ekspertize djela, davanje građe na uvid, struč-

na vodstva posjetitelja po stalnom postavu. Mentorica Tihani Boban, kustosici pripravnici na stručnom osposobljavanju za rad bez zasnivanja radnog odnosa.

Magdalena Getaldić

Kustosica i viša dokumentaristica; članica je Hrvatskog muzejskog društva i Organizacijskog odbora Podsusedskih svečanosti, članica Association internationale pour la conservation et la promotion du moulage u Parizu. U sklopu 22. edukativne akcije povodom Međunarodnog dana muzeja, autorica je programa *Tajne stećaka*. Sažetak i izlaganje na *4. Kongresu muzealaca Hrvatske s međunarodnim sudjelovanjem* u Vukovaru, HMD, 2017., s temom: Povijesno značenje Gliptoteke HAZU u očuvanju kiparske baštine; sažetak i izlaganje na *International Symposium of Digital Humanities* u Zadru, 2017., s temom: Vizualna građa Digitalne zbirke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kao potpora digitalnoj povijesti umjetnosti. Objavila tekst u *Zborniku radova 1. i 2. Skupa muzejskih dokumentarista*: Getaldić, Magdalena i Turković Krnjak, Filip: Digitalni sadržaj Gliptoteke u Digitalnoj zbirci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *on-line* publikacija, 2017. Vođenje, obrada i digitalizacija sekundarne dokumentacije, sudjelovanje u projektu Akademijine Digitalne zbirke, vodstva posjetitelja po stalnom postavu, vođenje edukativnih radionica. Rad s korisnicima i davanje građe na uvid.

Filip Turković Krnjak

Kustos (zaposlen od 1. lipnja 2017.), član je Hrvatskog muzejskog društva, član ICOM Hrvatska. Kustos izložbi *Suvremena japanska grafika – 50 umjetnika*, te Zlatko Bourek: *Slike*. Sažetak i izlaganje na *4. Kongresu muzealaca Hrvatske s međunarodnim sudjelovanjem* u Vukovaru, HMD, 2017., s temom: Povijesno značenje Gliptoteke HAZU u očuvanju kiparske baštine; sažetak i sudjelovanje na *International Symposium of Digital Humanities* u Zadru, 2017., s temom: Vizualna građa Digitalne zbirke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kao potpora digitalnoj povijesti umjetnosti. Objavio tekst u *Zborniku radova 1. i 2. Skupa muzejskih dokumentarista*: Getaldić, Magdalena i Turković Krnjak, Filip: Digitalni sadržaj Gliptoteke u Digitalnoj zbirci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *on-line* publikacija, 2017. Sudjelovanje u projektu Akademijine Digitalne zbirke. Stručna obrada predmeta i unos u računalni program muzejske građe, vodstva posjetitelja po stalnom postavu, održavanje edukativnih radionica. Rad s korisnicima i davanje građe na uvid.

Tihana Boban

Kustosica pripravnica, u Gliptoteci od 10. travnja 2017. Članica je Društva povjesničara umjetnosti. Unos, obrada i digitalizacija fondova sekundarne dokumentacije, sudjelovanje u organizaciji i provedbi izložbenih projekata, vodstva posjetitelja i održavanje edukativnih radionica. Redovito je pohađala predavanja i radionice vezane uz struku pri Muzejskom dokumentacijskom centru.

Izložbena djelatnost

Tijekom 2017. održane su sljedeće izložbe:

Marijan Molnar: O prvom i drugom; koncepcija izložbe: Ivana Mance, Marijan Molnar; likovni postav: Marijan Molnar, Zoran Pavelić; tekstovi u katalogu: dr. sc. Ivana Mance, Marijan Špoljar, Igor Loinjak, Marijan Molnar; 24. siječnja – 19. veljače 2017., Galerija III.

Branko Lepen: Petlje / skulpture i crteži; tekst kataloga: Ivica Župan; 21. veljače – 6. ožujka 2017., Galerija I.

Luka Petrinjak: Glazba i njezini odjeci; tekst kataloga: Vesna Mažuran Subotić; 28. veljače – 21. ožujka 2017., Galerija II.

Ljubo Ivančić: Pohvala slikarstvu; autor izložbe i knjige: dr. sc. Zvonko Maković; likovni postav: dr. sc. Zvonko Maković, Damir Sokić; 16. ožujka – 16. travnja 2017., Galerije I, II i III.

Spomenici na nišanu – Zatiranje povijesti i sjećanja; organizatori: SENSE – Centar za tranzicijsku pravdu, Pula, Documenta – Centar za suočavanje s prošlošću, Zagreb u suradnji s Fondom za humanitarno pravo iz Beograda, Historijskim muzejom BiH, Sarajevo i Europa Nostra iz Haaga; 19. travnja – 4. svibnja 2017., Galerija IV.

Boris Bućan: Što sam vidio jednog popodneva; izbor i likovni postav: akademkinja Vera Horvat Pintarić; 22. travnja – 10. svibnja 2017., Galerije II i III.

Božica Dea Matasić: Vreće bez dna I; pod pokroviteljstvom Hrvatske autorske agencije; autorica predgovora: Jasmina Fućkan; likovni postav: Jasmina Fućkan, Božica Dea Matasić; 4. svibnja – 15. svibnja 2017., Galerija I.

Mirjana Petrin: AB OVO, multimedija; tekst kataloga: Željko Marcijuš; 23. svibnja – 11. lipnja 2017., Galerija III.

Robert Šimrak: 42. ideja kaosa; tekst kataloga: Željko Marcijuš; 25. svibnja – 3. rujna 2017., Galerija I.

Pustinja Blaca – kulturni krajolik; organizatori: Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, Konzervatorski odjel, Split, Centar za kulturu Brač, Splitsko-dalmatinska županija; autori izložbe: dr. sc. Radoslav Bužančić, dr. sc. Vanja Kovačić i Jasna Damjanović; 20. rujna – 29. listopada 2017., Galerija I.

Suvremena japanska grafika – 50 umjetnika; tekst kataloga: Teuro Isomi, Leon Zakrajšek; likovni postav: Leon Zakrajšek, Miloš Uštulica; kustos izložbe: Filip Turković-Krnjak; 11.-31. listopada 2017., Galerije II i III.

Boris Bućan: Sretni ljudi; 14. studenoga 2017. – 7. siječnja 2018., Galerije II i III.

Zlatko Bourek: Slike; likovni postav: Zlatko Bourek, Barbara Bourek, Filip Turković-Krnjak; kustos izložbe: Filip Turković-Krnjak; 21. studenoga 2017. – 7. siječnja 2018., Galerija I.

Promocije i događanja

U Noći muzeja 2017 bili su otvoreni stalni postavi Gliptoteke: Zbirka medalja i plaketa 19. i 20. st., Zbirka sadrenih odljeva stećaka, te izložbe: *Suvremeni odjeci antike, Marijan Molnar: O prvom i drugom, Zoran Filipović: izložba fotografija 1991.* i jednodnevna zvučna instalacija: *Nenad Laktašić: Ispod kože, 2015.* (27. siječnja 2017.).

Promocija knjige dr. sc. Zvonka Makovića, *Ljubo Ivančić: Pohvala slikarstvu*, nakladnici: Gliptoteka i Umjetnička galerija Dubrovnik (20. travnja 2017.).

Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, program: *Boris Bućan: Što sam vidio jednog popodneva; Božica Dea Matasić: Vreće bez dna I*; predavanje Ivana Alduka: Stećci; besplatna stručna vodstva, radionice i posjet Zbirci odljeva stećaka (9.-10. svibnja 2017.).

Izložba fotografija i predstava: Klasična gimnazija u Zagrebu 1607.-2017.: 410 generacija u pokretu i slici, organizator: Klasična gimnazija u Zagrebu, Galerija III (13.-15. svibnja 2017.).

Sudjelovanje u edukativnoj TV emisiji *Luka i prijatelji* (25. rujna 2017.).

Plesna predstava: *O Koegzistenciji i ljudima*, koreografija: Irena Mikec, izvođači: Eleonora Magdalena Vrdoljak i Zvonimir Kvesić, asistentica na projektu: Irene Dumbović, dizajn: Dora Đurkesac, produkcija: KOREOKROJ 2017 (9.-10. studenoga 2017.).

Nakladnička djelatnost

U sklopu izdavačke djelatnosti Gliptoteke tiskane su sljedeće publikacije:

Knjiga

Ljubo Ivančić: Pohvala slikarstvu, autor knjige: dr. sc. Zvonko Maković, nakladnici: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti (Gliptoteka), Umjetnička galerija Dubrovnik, za nakladnika: akademik Pavao Rudan, Akademijin glavni tajnik, glavni urednik: akademik Đuro Seder, voditelj Gliptoteke, uredništvo: Vesna Mažuran Subotić, Ante Rašić, Nina Ivančić, recenzenti: dr. sc. Sanja Cvetnić, dr. sc. Dragan Damjanović, grafičko oblikovanje: Studio Rašić, Ante Rašić, dokumentacija: Nina Ivančić, prijevod na engleski: Graham McMaster, lektura: Maja Silov Tovernić, fotografije: Damir Fabijanić, Darko Bavoľjak, Goran Vranić, Zvonko Maković, arhiv obitelji Ivančić, tisak: Stega tisak d.o.o.

Katalozi izložbi

Marijan Molnar: O prvom i drugom, nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti (Gliptoteka), za nakladnika: akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Akademije, glavni urednik: akademik Đuro Seder, voditelj Gliptoteke, urednica: Vesna Mažuran Subotić, upraviteljica Gliptoteke, tekstovi u katalogu: dr. sc. Ivana Mance, Marijan Špoljar, Igor Lojinjak, Marijan Molnar, prijevod na engleski: Marina Schumann, lektura i korektura: Ivana Majer, dokumentacija: Marijan Molnar, grafičko oblikovanje: Boris Greiner, tisak: Tiskara Zelina d.o.o.

Luka Petrinjak: Glazba i njezini odjeci, nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti (Gliptoteka), za nakladnika: akademik Pavao Rudan, Akademijin glavni tajnik, glavni urednik: akademik Đuro Seder, voditelj Gliptoteke, urednica: Vesna Mažuran Subotić, upraviteljica Gliptoteke, tekst kataloga: Vesna Mažuran Subotić, lektura: Maja Silov Tovernić, fotografije: Luka Petrinjak, grafičko oblikovanje: Ana Hruškar Varović, tisak: Stega tisak d.o.o.

Branko Lepen: Petlje / skulpture i crteži, nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti (Gliptoteka), za nakladnika: akademik Pavao Rudan, Akademijin glavni tajnik, glavni urednik: akademik Đuro Seder, voditelj Gliptoteke, urednica: Vesna Mažuran Subotić, upraviteljica Gliptoteke, tekst kataloga: Ivica Župan, lektura: Maja Silov Tovernić, prijevod na engleski: Graham McMaster, fotografije: Darko Bavoľjak, grafičko oblikovanje: Jakov Žaper, tisak: Stega tisak d.o.o.

Robert Šimrak: 42. ideja kaosa, nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti (Gliptoteka), za nakladnika: akademik Pavao Rudan, Akademijin glavni tajnik, glavni urednik: akademik Đuro Seder, voditelj Gliptoteke, urednica: Vesna Mažuran Subotić, upraviteljica Gliptoteke, tekst kataloga: Željko Marcijuš, prijevod na engleski: Tomislava Balić, prijevod na njemački: Ralf Krause, fotografije: Robert Kožić, grafičko oblikovanje: Robert Šimrak, tisak: Stega tisak d.o.o.

Zlatko Bourek: Slike, nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, za nakladnika: akademik Pavao Rudan, Akademijin glavni tajnik, glavni urednik: akademik Đuro Seder, voditelj Gliptoteke, urednica: Vesna Mažuran Subotić, upraviteljica Gliptoteke, tekst kataloga: Zlatko Bourek, kustos izložbe: Filip Turković-Krnjak, fotografije: Darko Bavoľjak, Goran Vranić, grafičko oblikovanje: Marko Jandrić, tisak: Stega tisak d.o.o.

Uz izložbe popratno su tiskane i pozivnice te plakati.

Edukativna djelatnost

Tijekom godine redovito su se održavale radionice i stručna vodstva u sklopu edukativnog programa Gliptoteke, koji je za 2017. osmišljen kroz kreativne tematske radionice prema stalnim postavima Gliptoteke. Za potrebe promocije pedagoškog programa izrađen je *on line* letak s opisom pojedinih radionica po uzrastima dostupan na *web* stranicama muzeja. Održano je ukupno četrdeset vodstava i radionica. Uz navedeno, održani su i sljedeći edukativni programi:

22. edukativna muzejska akcija povodom Međunarodnog dana muzeja: *Tajne stećaka*, autorica programa: Magdalena Getaldić, održavanje kreativnih radionica stećaka, postav QR kodova u stalni postav Zbirke stećaka te izrada interaktivne Google mape lokaliteta stećaka (25. travnja – 18. svibnja 2017.).

Predavanje Ivana Alduka: *Stećci*; pročelnik Konzervatorskog odjela u Imotskom, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske (9. svibnja 2017.).

Predavanje dr. sc. Radoslava Bužančića: *Pustinja Blaca* i njena flota – bitka u splitskoj luci; pročelnik Konzervatorskog odjela u Splitu, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske; predavanje je održano uz izložbu *Pustinja Blaca – kulturni krajolik* (5. listopada 2017.).

Radionica japanskog drvoreza, voditelj radionice: Teruo Isomi, predsjednik Japan Print Association; radionica je održana u sklopu izložbe *Suvremena japanska grafika – 50 umjetnika* (12. listopada 2017.).

U potrazi za glagoljaškim blagom, edukativna igra u sklopu Otvorenih vrata zagrebačke glagoljaške riznice, organizatori: Glagoljaško središte Frankopan, OŠ Frana Krste Frankopana iz Zagreba i Trešnjevачki glagoljaši OŠ Voltino, Matica hrvatska i Društvo prijatelja glagoljice u suradnji s Gliptotekom (25. listopada 2017.).

Razno

Posudbe iz fundusa Gliptoteke za izložbe

Za izložbu *Izazov Moderne: Zagreb – Beč oko 1900.*, koja je održana u Galeriji Klovićevi dvori, posuđeno je osam umjetnina.

Za izložbu *Sokol*, u sklopu Osječkog ljeta kulture, Gradskoj galeriji Osijek iz Osijeka posuđene su četiri umjetnine iz pohrane akademika Zlatka Boureka.

Za izložbu akademkinje Marije Ujević Galetović u Likovnom salonu “Vladimir Becić” u organizaciji Galerije umjetnina Grada Slavenskog Broda posuđene su dvije skulpture iz pohrane.

Za retrospektivnu izložbu Milene Lah u izložbenom prostoru Pilonove galerije u Ajdovščini, Republika Slovenija, posuđeno je sedam skulptura.

Za izložbu *Izazov Moderne: – Zagreb oko 1900.* u Galeriji Belvedere u Beču, posuđeno je šest skulptura iz vlasništva te četiri skulpture iz pohrane Gliptoteke.

Za retrospektivnu izložbu Stjepana Gračana u Muzeju likovnih umjetnosti, Osijek, posuđena je jedna skulptura.

Za izložbu *Ivan Meštrović: Jadranska epopeja*, galeriji Međunarodnog kulturnog centra u Krakovu (Poljska) Rynek Główny posuđeno je iz vlasništva i pohrane pet skulptura Ivana Meštrovića.

Za izložbu *Rodin: L'exposition du centenaire*, u Grand Palais u Parizu, bila je posuđena jedna skulptura.

Skulptura Ivana Meštrovića: *Skica za spomenik Pilsudskom*, bila je posuđena Uredu predsjednice Republike Hrvatske za potrebe bilateralnog sastanka Predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar Kitarović i poljskog predsjednika Andrzeja Duda.

Posudba fotografija iz Zbirke negativa Millennium promociji za organizaciju izložbe *Croatia je Hrvatska*, koja je održana u Tunelu Grič u Zagrebu.

Za izložbu *Izvornici u Digitalnoj zbirci HAZU*, koja je održana u Akademijinoj Knjižnici, posuđena su četiri sadrena odljeva iz Zbirke sadrenih odljeva Jurja Dalmatinca.

Davanje na uvid građe fundusa

Uvid u fundus kipara Roberta Jeana Ivanovića Andrei Baotić Rustanbegović za disertaciju, uvid u dokumentaciju Mariji Ježek s Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu za izradu diplomskog rada, uvid u fototeku i negative o Miri Montaniju gospođi Iris Montani, davanje na uvid i korištenje fototeke iz Zbirke sadrenih odljeva antičkog kiparstva gospodinu Darku Periši s Hrvatskog katoličkog sveučilišta za znanstveni rad. Uvid u fototeku i arhivsku građu Viktoriji Antolković za izradu rada za polaganje stručnog ispita za zvanje kustosa. Višestruki uvid u građu o djelima Roberta Frangeša Mihanovića višem kustosu Danielu Zecu iz Muzeja likovnih umjetnosti u Osijeku za istraživački rad. Uvid u fundus Ani Dević za građu u razdoblju od 1940. 1945. za istraživanje na doktorskom studiju.

Uvid u fototeku i davanje na korištenje fotografije autora Belizara Bahorića dr. sc. Jasni Rodin za monografiju. Uvid u građu Aniti Dugonjić iz Arheološkog muzeja u Zagrebu o građi iz fundusa s lokaliteta Muć Gornji. Davanje na uvid pohrane djela Hermana Bollea višoj kustosici Jasmini Fučkan iz Muzeja za umjetnost i obrt u Zagrebu. Uvid u građu Dariji Alujević iz Akademijinog Arhiva za likovne umjetnosti o skulpturi Roberta Frangeša Mihanovića za istraživački rad. Uvid u dokumentaciju Andreji Der-Hazarijan Vukić o darovnici iz 1943. godine za istraživački rad. Davanje na uvid djela Roberta Frangeša Mihanovića gospodinu Nicku de Pfeifferu. Davanje na uvid građe o spomenicima skinutim *in situ* Petri Milički za umjetničko-istraživački projekt *Monuments of the Future*. Davanje na uvid fotografija fresaka iz župne crkve sv. Nikole u Krapini gospođi Katarini Brkljačić Netopil iz Konzervatorskog odjela u Krapini, Ministarstva kulture Republike Hrvatske. Davanje na uvid fotografije odljeva reljefa prikaza kraljice Elizabete i sv. Šimuna iz Narodnog muzeja u Zadru, dr. sc. Vinki Marinković iz Konzervatorskog odjela u Splitu, Ministarstva kulture Republike Hrvatske. Davanje na uvid pohrane iz fundusa obitelji kipara Grge Antunca.

Davanje na uvid djela Ivana Lozice iz fundusa Gliptoteke Jasminki Pecotić Kaufman koja je obiteljski povezana s umjetnikom, te uvid u fotografije iz zbirke Floegel Ivi Pasini Tržec, kustosici iz Strossmayerove galerije. Davanje na uvid građe o Ivanu Meštoviću Barbari Vujanović, višoj kustosici Muzeja Ivana Meštovića za istraživački rad. Davanje na uvid i korištenje tri fotografije iz Zbirke sadrenih odljeva fragmenata hrvatske kulturne baštine 9.-15. st. za potrebe publikacije školskog udžbenika o povijesti Gradišćanskih Hrvata u nakladi Hrvatskog kulturnog društva u Gradišću. Davanje podataka Gradskom uredu za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba o skulpturi Ive Lole Ribara autora Koste Angelija Radovanija. Davanje na uvid skulpture iz fundusa Roberta Frangeša Mihanovića: *Prelja*, Hrvatskom restauratorskom zavodu u Zagrebu radi komparacije modela za restauratorske radove na skulpturi *Prelja* istog autora iz fundusa Muzeja likovnih umjetnosti u Osijeku.

Davanje na uvid Muzeju Grada Šibenika podataka o gipsanom modelu kipara Jurja Dalmatinca rada Ivana Meštovića. Davanje podatka o djelima iz fundusa Gliptoteke za izložbu *Omladinske radne akcije – dizajn ideologije*, autora izložbe Sanje Bachrach Krištofić i Maria Krištofića, u organizaciji udruge Kultura umjetnosti iz Zagreba, održane u Kulturno informativnom centru u Zagrebu.

KABINET GRAFIKE

Kabinet grafike djeluje kao jasno profilirana muzejsko-galerijska institucija koja prikuplja, istražuje, prezentira, publicira i čuva umjetnine na papiru. Djelatnost se odvija u dva odjela u kojima se provode obrada i proučavanje, pripremanje i nakladništvo, izlaganje, opremanje i čuvanje građe te rad s korisnicima zbirke. Posebnost Kabineta grafike je Odjel kalkografije u kojem se organizira grafičko nakladništvo i otiskuju se pojedinačni grafički listovi i grafičke mape suvremenih hrvatskih umjetnika. U prostoru kalkografije održavaju se i grafičke radionice za učenike osnovnih i srednjih škola.

U primjereno uređenom izložbenom prostoru kontinuirano se organiziraju samostalne ili skupne autorske, tematske i problemske izložbe iz bogatoga fundusa. Obrađenu građu prezentiramo u stručnim i znanstvenim katalozima, monografijama i multimedijskim publikacijama. Posredovanjem Hrvatskoga trijenala grafike ili Hrvatskoga trijenala crteža, a potom i izložbama nagrađenih umjetnika uključujemo se u valorizaciju suvremenoga umjetničkoga stvaralaštva u mediju crteža i grafike. Donacijama i otkupima crteža, grafika i plakata kvalitativno dopunjavamo naše zbirke.

Uprava Hrvatske akademije imenuje muzejski odbor, voditelja i upravitelja Kabineta grafike. Aktualni članovi muzejskog odbora su: akademik Boris Bućan, akademik Igor Fisković, akademik Zlatko Keser, akademik Zlatan Vrkljan i muzejska savjetnica mr. sc. Slavica Marković. Voditelj Kabineta grafike je akademik Igor Fisković.

Djelatnici Kabineta grafike u sastavu: muzejska savjetnica mr. sc. Slavica Marković, upraviteljica, viša kustosica Vesna Kedmenec Križić, viša kustosica Ružica Pepelko, kustosica Ana Petković Basletić, kustosica Mateja Fabijanić, kustos pripravnik Juraj Guić i viša muzejska tehničarka Tanja Lisec realizirali su plan i program za 2017. godinu.

Ružica Pepelko odsutna je zbog roditeljnog dopusta od sredine travnja 2017.

U lipnju 2017. zaposlili smo dvoje djelatnika: kustosicu Mateju Fabijanić u zamjenu za Ružicu Pepelko, a povjesničara umjetnosti Juru Guića na stručno osposobljavanje za radno mjesto kustosa.

Plan i program osmislila je, napisala i realizaciju koordinirala Slavica Marković. Odabrani dio programa financirali su: Ministarstvo kulture, Gradski ured za obrazovanje i kulturu Grada Zagreba, Turistička zajednica Grada Zagreba, Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kabinet grafike.

Tijekom 2017. objavljena su 2 kataloga, 1 monografija, 1 crtački dnevnik i 3 grafičke mape, organizirali smo 3 izložbe, sudjelovali na stručnim skupovima i studijskim putovanjima, objavili stručne tekstove u publikacijama drugih nakladnika. Prijavljena je registracija kulturnoga dobra, Zbirke 20. i 21. st. koja sadrži 14.635 muzejskih predmeta. Kontinuirano smo posluživali korisnike naše građe. Obavljeni su poslovi preventivne zaštite odabrane građe. Napisani su program rada za 2018. godinu i izvještaji o realizacijama programa za 2017., obavljeni su brojni drugi stručni, tekući i administrativni poslovi neophodni za redovno funkcioniranje Kabineta grafike.

Rad na zbirkama (dokumentacija) u bazi podataka (M++) i muzejskoj dokumentaciji

Stara zbirka i zbirka 19. stoljeća (kustosica Ana Petković Basletić)

Stara zbirka i zbirka 19. stoljeća prema podacima računalne baze i uvida u inventarne knjige sada broji 3.315 muzejskih predmeta.

Tijekom 2016. godine (9. ožujka 2016.) u bazu podataka (M++) iz Zbirke 20. i 21. stoljeća u Staru zbirku i zbirku 19. stoljeća upisano je 47 muzejskih predmeta koji prema dataciji i/ili razdoblju djelovanja umjetnika pripadaju 19. stoljeću. Riječ je o jednom radu Dimitrija Avramovića (inv. br. 4022), 9 radova Celestina Medovića (inv. br.: 4328-4333, 6135, 6136, 6256) i 36 radova odnosno 37 inventarnih jedinica Isidora Kršnjavija (inv. br.: 3019-3048, 3049-1, 3049 (1-4), 3050, 3051). Svi radovi koji su upisani u Staru zbirku i zbirku 19. stoljeća, osim rada inv. br. 3048, imaju odgovarajuću identifikacijsku fotografiju.

Prilikom fotografiranja građe za registraciju Zbirke 20. i 21. stoljeća, među rolama velikih formata u zbirci je zatečen Quiquerezov crtež velikog formata, koji je 2017. obrađen i inventiran te upisan pod inv. br. 18184 u bazu podataka i u inventarnu knjigu, kao cjelina Stare zbirke i zbirke 19. stoljeća.

Dosadašnjim procesom kontrole podataka i njihove stručne nadogradnje u bazi podataka (M++) ispravljen je broj komada kod inv. brojeva 378, 812, 1202, 1203, 4648, 4649, 5681, 5885-5896, 5963, 5964 i 13784. Za rad pod inv. br. 6939 atribuirano je autorstvo, a za radove pod brojevima 745, 746, 754 i 761 dopunjen je i proširen povijesni kontekst nastanka. Obavljani su i drugi različiti stručni poslovi u Zbirci.

Zbirka 20. i 21. stoljeća (viša kustosica Ružica Pepelko)

Za potrebe registracije Zbirke 20. i 21. stoljeća, Ružica Pepelko i Ana Petković Basletić tijekom prvoga kvartala fotografirale su 2.276 umjetnina velikog formata. Fotografirani radovi obrađeni su i upisani u bazu M++. Ružica Pepelko datirala je za potrebe registracije 622 rada, a Ana Petković Basletić 378 radova. Priprema registracije nastavljena je provjerom osnovnih podataka svake inventarne jedinice iz Zbirke (ukupno 14.635 predmeta). Obavljene su dopune, korekcije i ujednačavanje podataka: naslov, verso, tehnika, dimenzije, papir, gramatura (Ružica Pepelko i Ana Petković Basletić: ukupno više od 4.000 dopuna). Završni popis za prijavu registracije Zbirke 20. i 21. stoljeća predan je Ministarstvu kulture 26. travnja 2017.

Tijekom godine nekoliko je radova iz zbirke posuđeno za izložbe: *Sve naše životinje – animalizam u hrvatskoj umjetnosti, Autoportreti / Selfie, Izazov moderne. Zagreb – Beč oko 1900.* te Abel Pann.

Zbirka plakata (viša kustosica Vesna Kedmenec Križić)

U zbirku plakata u 2017. godini upisano je ukupno 13 plakata hrvatskih autora. Preuzeta je donacija nasljednika Miroslava Križića koja sadrži plakate različitih tema: glazba, kazalište, film, izložbe, turizam. Radovi su to istaknutih autora (Alfred Pal, Vladimir Straža, Ivan Picelj, Zlatko Bourek, Boris Bućan i drugi).

U 2017. obrađeno je i upisano u bazu M++ te u zajedničku inventarnu knjigu ukupno 113 plakata. Obrađeno je 100 uglavnom velikih višedijelnih plakata Borisa Bućana koje je autor prošle godine donirao Kabinetu grafike (upisani od inv. br. 18019 do inv. br. 18118) i trinaest plakata iz donacije obitelji Križić (upisani od inv. br. 18171 do inv. br. 18183). Prema podatcima iz računalne baze M++ i uvidu u zajedničku inventarnu knjigu, Zbirka plakata sada broji 4.364 muzejska predmeta.

Zbirka grafičkih ploča (viša kustosica Vesna Kedmenec Križić)

Rješenjem Ministarstva kulture Republike Hrvatske od 16. ožujka 2017. Zbirka grafičkih ploča Kabineta grafike, koja sadrži 535 muzejskih predmeta, upisana je u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske.

Za ovu zbirku tijekom godine dopunjavani su i proširivani podatci u bazi M++.

Sekundarna dokumentacija (kustosica Ana Petković Basletić)

Za potrebe vođenja sekundarne muzejske dokumentacije fotografirana su i dokumentirana nova izdanja Kabineta grafike iz 2017. godine (katalozi, pozivnice, plakati, crtački dnevници) i nove grafičke mape iz edicije Argola (Kristina Restović: *Turisti*, Mario Čaušić: *Ruševine*), održana su predstavljanja (*Crtački dnevnik* Nives Kavurić-Kurtović, i dvije grafičke mape), izložbe (*U ritmu grafike* / edicija Argola; Kristina Restović / *Turisti*, Boris Bučan / *Fenomen plakatne umjetnosti*), pedagoške radionice te Noć muzeja 2017. i Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Sve aktivnosti upisane su u računalnu bazu S++. Na poslovima fotografiranja događanja uključen je kustos pripravnik Jure Guić. Na digitalizaciji internetske hemerotečne građe za 2017. godinu radila je kustosica na zamjeni Mateja Fabijanić.

Preventivna zaštita i restauracija

Sukladno odobrenom programu restauratorsko-konzervatorskih radova za 2017. godinu, Daniela Ratkajec, voditeljica konzervatorsko-restauratorskih radova za građu Kabineta grafike, 19. siječnja 2017. preuzela je 5 crteža (inv. br. 1883, 1879, 1908, 3052, 3455) iz Stare zbirke i zbirke 19. st. Nakon konzervatorsko-restauratorske obrade i opremanja, crteži preuzeti u siječnju vraćeni su 9. lipnja 2017. u fundus Kabineta grafike.

Zbog iznimne osjetljivosti vrijednog crteža Ivana Meštrovića: *Četiri naga starca* (iz 1906.) iz Zbirke 20. i 21. stoljeća, održane su konzultacije s restauratoricom Danielom Ratkajec radi pomoći oko preventivnog opremanja i montiranja u okviru u svrhu posudbe za izložbu *Izazov moderne. Zagreb – Beč oko 1900.*, održane u Galeriji Klovićevi dvori u Zagrebu. Sukladno prethodnom dogovoru, u prisutnosti više kustosice Petre Vugrinec, više kustosice Ružice Pepelko, kustosice Ane Petković Basletić te konzervatora-restauratora Daniele Ratkajec i Andre Šimičića, crtež Ivana Meštrovića: *Četiri naga starca* preuzet je 6. ožujka 2017. s izložbe u Galeriji Klovićevi dvori i pohranjen u Hrvatskom restauratorskom zavodu gdje čeka obradu, a u Galeriju je vraćen faksimil crteža koji će ondje biti sve do kraja trajanja izložbe.

S konzervatoricom-restauratoricom Danielom Ratkajec dogovoren je 9. lipnja 2017. program za 2018. godinu i ustupljeni su svi potrebni podatci. Planirana je prijava dva velika crteža iz Zbirke 20. i 21. stoljeća (inv. br. 2991 i 7726).

S konzervatoricama resturatoricama iz Hrvatskog restauratorskog zavoda, Odsjek za papir i kožu, dr. sc. Danijelom Ratkajec i Sandrom Juranić obavljene su konzultacije o zaštiti plakata akademika Borisa Bućana prije samog izlaganja. S restauratoricom iz Laboratorija za resturiranje i konzerviranje papira Arhiva, Sanjom Gonzi obavljena je priprema i preventivna zaštita plakata koji su bili postavljeni na izložbi.

Viša muzejska tehničarka Tanja Lisec je zajedno s restauratoricom Laboratorija za resturiranje i konzerviranje papira Arhiva Sanjom Gonzi tijekom godine preventivno zaštitila oko 850 radova raznih autora iz Zbirke 20. i 21. stoljeća. Stara muzejska oprema zamijenjena je novom pH neutralnom muzejskom opremom za trajno čuvanje građe.

Otkupi i donacije

Na božićnoj aukciji Art Salona u Zagrebu, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti kupila je za fundus Stare zbirke Kabineta grafike bakropis *Rođenje Kristovo*, rad hrvatskoga slikara i grafičara Andrije Medulića.

Grafika ovoga majstora, rođena u Zadru oko 1515. godine a preminuloga u Veneciji 1563., kupljena je na preporuku Zavoda za zaštitu spomenika grada Zagreba, dr. sc. Milana

Pelca, direktora Instituta povijesti umjetnosti i upraviteljice Kabineta grafike, muzejske savjetnice mr. sc. Slavice Marković.

U Zbirku plakata primljena je donacija 13 plakata – poklon nasljednika Miroslava Križića.

Međumuzejska suradnja

Posudbe

Za izložbu *Sve naše životinje – animalizam u hrvatskoj umjetnosti*, održanu u Modernoj galeriji u Zagrebu od 9. ožujka do 7. svibnja 2017., opremljena su i posuđena dva crteža Miroslava Kraljevića (inv. br. 5438 i 5447) te litografija Marijana Trepšea (inv. br. 4834).

Za izložbu *Izazov moderne. Zagreb – Beč oko 1900.*, održanu u Galeriji Klovičevi dvori u Zagrebu od 9. veljače do 7. svibnja 2017., opremljeno je i posuđeno 9 umjetnina i jedan faksimil: bakropis Mencija Clementa Crnčića (inv. br. 2051), tri litografije Tomislava Krizmana (inv. br. 3195, 2324 i 2322), drvorez Vjere Bojničić (inv. br. 6672), crtež Ivana Meštrovića (inv. br. 2991), crtež pripisan Rudolfu Valdecu (inv. br. 5345-2), plakati Roberta Auera (inv. br. 87-II) i Bele Csikosa Sessie (inv. br. 8-II), kao i faksimil plakata *Marye Delvard* Tomislava Krizmana.

Za potrebe izložbe *Autoportreti / Selfie*, održane od 12. travnja do 15. lipnja 2017. u Galeriji “Vjekoslav Karas” u Karlovcu, opremljen je i posuđen bakropis *Autoportret* (inv. br. 2369) Tomislava Krizmana (1908.).

U svrhu izlaganja na izložbi *Abel Pann* u Galeriji Hrvatsko-izraelskog društva u Zagrebu od 27. rujna do 20. listopada 2017., opremljeno je i posuđeno 7 litografija Abela Panna (inv. br. 3971, 3973, 3975, 3985, 3993, 3997 i 4006) iz grafičke mape *Knjiga Mojsijeva* (1931.).

Za izložbu *Izazov moderne. Zagreb – Beč oko 1900.*, koja se održava u Österreichische Galerie Belvedere, Orangerie u Beču od 1. listopada 2017. do 28. veljače 2018., opremljene su i posuđene dvije umjetnine i jedan faksimil: dvije litografije Tomislava Krizmana (inv. br. 2324 i 2322) te faksimil crteža *Četiri naga starca (Četiri filozofa)* Ivana Meštrovića.

U svrhu izlaganja na izložbi *Slikarstvo krajolika na obalama Jadranskog mora na prijelomu 19. i 20. stoljeća*, koja se održava u Modernoj galeriji u Zagrebu od 16. studenoga 2017. do 21. siječnja 2018., Strossmyerovoj galeriji predana su dva crteža Bele Csikosa Sessie iz pohrane Kabineta grafike (inv. br. CS-190 i CS-188).

Za izložbu Hrvatskog muzeja medicine i farmacije na temu oglašavanja i ambalaže lijekova tvornice “Kaštel”, naslovljenu *Kaštel na vrhuncu*, koja je do siječnja 2017. održana u prostoru Akademijine Knjižnice, a do kraja veljače 2017. u prostoru Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, posuđeno je 40 radova autora Pavla Gavranića iz arhive Kabineta grafike: 25 reklamnih razglednica za lijekove tvornice “Kaštel”, 9 skica za reklame lijekova, 1 predložak za reklamnu razglednicu, 2 reklamna prospekta za lijekove tvornice “Kaštel”, predložak reklame i naljepnica za ambalažu lijekova za “Plivu” te memorandum Pavla Gavranića.

Za potrebe izložbe *O životinjama i ljudima*, održane u Etnografskom muzeju u Zagrebu od 22. travnja do 12. studenoga 2017., posuđen je plakat i za katalog ustupljena fotografija plakata Sergija Glumca, *II. internacionalna izložba pasa* (inv. br. 1137- II/1-5).

Sve umjetnine za posudbe opremane su u Kabinetu grafike. Izuzev dva crteža Csikosa Sessie i dvije litografije Tomislava Krizman (posudbe su još u tijeku), ostali muzejski predmeti vraćeni su u fundus Kabineta grafike i u njihov smještaj.

Upiti i rad s korisnicima

U veljači je, za potrebe novog izdanja The New Hollstein German Series o augsburškom grafičaru *Dominicus Custos*, na upit dr. sc. Jörga Diefenbachera provjereno postoje li u Staroj zbirci i zbirci 19. stoljeća radovi tog autora.

Voditeljici Odjela za tekstil, papir i kožu Sandri Lucić Vujičić na traženje je proslijeđen PDF ispis s prikazima evanđelista iz Stare zbirke i zbirke 19. stoljeća, radi usporedbe s četiri vezena evanđelista s kompleta dalmatike biskupa Aleksandra Mikulića.

Feđi Gavriloviću je radi pripreme knjige ustupljena fotografija *Autoportreta* Tomislava Krizmana iz 1908., u visokoj rezoluciji.

U ožujku je na upit dr. sc. Jasenke Gudelj radi istraživanja Petra Mančuna proslijeđena fotografija i kataloška jedinica nadoreza *Slike sv. Ćirila i Metoda* u prilici milenijskog slavlja južnih svetaca.

Za *Glasnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* proslijeđene su kataloške jedinice i fotografije tri grafike Marka Kolunića Rote te grafika Jakoba Mathama.

U kolovozu je na traženje Feđe Gavrilovića proslijeđen PDF popisa radova Abela Panna, kako bi se načinio izbor za izložbu.

Za potrebe novog kataloga za bečku izložbu *Izazov moderne. Zagreb – Beč oko 1900*. Petri Vugrinec proslijeđena je fotografija plakata *Mladost*, u visokoj rezoluciji.

Na zamolbu Ivane Franke dat je uvid u mape iz edicije Argola te u nekoliko velikih grafičkih listova Bogdana Borčića.

Ravnatelj Galerije “Božidar Jakac” odgovoreno je na upit vezan uz pripremu izložbe na temu ekspresionizma. S obzirom na naslove koje je tražio, upućen je na Grafičku zbirku Nacionalne i sveučilišne knjižnice, kao i na građu iz fundusa Kabineta grafike na temu ekspresionizma.

Za potrebe znanstvenog članka o dopisivanju umjetnika Ivana Meštrovića i njegovog bečkog kritičara Arthura Roesslera između 1910. i 1913. godine, iz fotoarhive Kabineta grafike ustupljena je dr. sc. Ireni Kraševac fotografija plakata Mirka Račkog, *Izložba “Medulića”* (inv. br. 98-II).

Dokumentaristici iz Umjetničkog paviljona u Zagrebu Nikolini Hrust poslani su traženi podatci vezani uz izložbe koje su se u organizaciji Kabineta grafike održavale u Umjetničkom paviljonu, a na kojima su izlagani plakati.

Na upit Emila Matešića pronađeni su politički plakati na temu obnove iz perioda NDH. Proslijeđene su u svrhu njegovog istraživanja fotografije i podatci iz programa M++ za plakat *Samo u radu leži sreća i blagostanje naroda*, IGO (inv. br. 335-IV) te za četiri plakata Ota Antoninija: *Pojačaj svoj rad da skрати rat!* (inv. br. 1855-IV, 1856-IV, 1857-IV, 1858-IV).

Na zamolbu dr. sc. Bože Skoke iz Millenium promocije d.o.o., za potrebe izložbe i reproduciranje u katalogu *Croatia je Hrvatska* ustupljeni su digitalni presnimci plakata Mencia Clementa Crnčića, *Zagrebačka pivovara* (inv. br. 47-IV) i Tomislava Krizmana, *Marya Delvard* (inv. br. 685-III).

Na upit i zamolbu Artura Šilića iz tvrtke Novena d.o.o. za ustupanje digitalnih fotografija plakata Zagrebačkih salona poslani su podatci iz programa M++ za pet plakata na traženu temu te uvjeti za snimanje izvan Kabineta grafike.

Hrvatsko društvo likovnih umjetnika je za potrebe monografije *150 godina Hrvatskog društva likovnih umjetnika* tražilo kvalitetne fotografije 25 plakata za objavljivanje. Ustupljene su im dvije fotografije iz fotoarhive Kabineta grafike – plakati Roberta Auera, *II. izložba DHU* (inv. br. 87-II) i Ljube Babića, *Izložba hrvatskog društva umjetnosti* (inv. br. 110-

II). Preostala 23 plakata različitih autora vezanih uz izložbe HDU-a, ULUH-a, HDLU-a te Zagrebačkih salona (inv. br. 114-II, 69-II, 73-II, 76-II, 107-II, 109-II, 698-II, 729-II, 771-II, 785-II, 825-II, 837-II, 850-II, 853-II, 862-II, 932-II, 983-II, 1035-II, 1052-II, 1388-II, 1847-II/1-2, 1804-II i 16204) izvadili smo iz čuvaonice Kabineta grafike i pripremili za snimanje koje je obavio fotograf Juraj Vuglač.

Pedagoški program: predavanja, stručna i interaktivna vodstva u izložbenom prostoru

U sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kustosica Ana Petković Basletić održala je četiri stručna predavanja o suvremenim muzejskim praksama opremanja i čuvanja muzejske građe, a zajedno s višom kustosicom Vesnom Kedmenec Križić organizirana su stručna vodstva izložbom Kristine Restović / *Turisti*.

Za trajanja izložbe Boris Bučan / *Fenomen plakatne umjetnosti*, kustosice izložbe održale su više stručnih predavanja: u srpnju su održana vodstva za članove Društva povjesničara umjetnosti i za dvije grupe studenata Tekstilno-tehnološkog fakulteta u Zagrebu te nekoliko manjih vodstava na upit. U listopadu je kustosica Mateja Fabijanić održala stručna vodstva studentima VERN-a, učenicima Škole za grafiku, dizajn i medijsku produkciju i učenicima Grafičkog odjela, Odjela za dizajn keramike i Aranžersko-scenografskog odjela Škole primijenjene umjetnosti i dizajna u Zagrebu.

Tijekom jesenske izložbe Borisa Bućana, kustosica Mateja Fabijanić osmislila je, napisala i provela pedagoški program. Organizirala je interaktivna vodstva uz medijske radionice naslovljene *Boris Bučan okom pametnog telefona*, potom je priredila i provela atraktivnu natječajnu izložbu popraćenu interaktivnim vodstvom za pet razreda učenika XVI. gimnazije. Radionice su zaključene Facebook natječajnom izložbom učeničkih radova na stranicama Kabineta grafike i nagradama za najuspješnije sudionike.

Na zamolbu slovenskih kolega iz Mednarodnog grafičnog likovnog centra u prosincu je kustosica Ana Petković Basletić održala predavanje i predstavljenje djelatnosti Kabineta grafike (izložbena, izdavačka, pedagoška djelatnost, stručni rad na digitalizaciji, čuvanju i preventivnoj zaštiti građe) uz posebnu prezentaciju grafičkoga izdavaštva i edicije Argola.

Izložbe, predstavljanja izdanja Kabineta grafike, manifestacije

Izložba Argola 2013.-2016. / U ritmu grafike

Autorica izložbe i predgovora u katalogu: mr. sc. Slavica Marković; urednica kataloga: mr. sc. Slavica Marković; tekstovi i životopisi izloženih autora: mr. sc. Slavica Marković, Ana Petković i drugi; likovni postav: mr. sc. Slavica Marković i Vesna Kedmenec Križić; grafičko oblikovanje i priprema za tisak: Artdizajn d.o.o. / Nikola Šiško; tehnički postav: Antonio Blaži; trajanje izložbe: od 27. siječnja do 27. veljače 2017.

Zaključna izložba *7. Hrvatskog trijenala grafike* predstavila je sadržaj 10 grafičkih mapa istaknutih hrvatskih grafičara objavljenih u ediciji Argola. Izložili smo mapu *Jutro* Maje S. Franković, mape *Dani* i *Noći* Nevenke Arbanas, *Podmorje* Karine Sladović, *Karakter* Stanislava Marijanovića, *Album* Igor Čabraje, *Tragove* Ane Vivode, *Pet godišnjih doba* Mirjane Vodopije, *Kristalichnost crte* Ivica Šiška, *Znamen* Zdenke Pozaić, te mapu *Periferija* Ines Krasić.

Argola je jedinstven autorski nakladnički grafički projekt u kojem idejna začetnica, autorica projekta i naziva edicije mr. sc. Slavica Marković planirano bira grafičare i suradnike – tekstopisce, kako bi u dinamičnom ritmu vrsnih umjetnika različitih generacija, poetika i grafičkih tehnika prezentirala pulsiranje, likovne i umjetničke dosege hrvatske grafičke scene.

Edicija Argola pokrenuta je 2013. i do danas broji 12 izdanja. Nastala između dva trijenala, Argola tvori svojevrsni dijagram njihovih umjetničkih aktivnosti, istraživanja, promišljanja. Među izabranicima su vrsni hrvatski umjetnici koji svoje opuse ostvaruju na velikim formatima, ali i oni kojima je mali format milija opcija i prostor potpuna ispunjenja, kao i grafičari koji većinu svojega vremena posvećuju objektima, instalacijama, multimediji i *device artu*, a primjenom osobne ikonike i tradicionalne grafičke tehnike kreiraju zanimljiva grafička djela.

Noć Muzeja: U ritmu grafike / Argola 2013.-2016.

Posjetitelji su mogli besplatno pogledati izložbu grafičkih mapa iz edicije Argola te kupiti odabrana izdanja Kabineta grafike po promotivnim cijenama. Tijekom trajanja noćnog programa sudjelovali su svi djelatnici Kabineta grafike.

Predstavljanje grafičke mape Kristina Restović / Turisti (Edicija Argola)

Predstavljanje: 27. ožujka 2017.; autorica projekta i urednica: mr. sc. Slavica Marković; predgovor i životopis, opis tehnika: Iva Körbler; tisak grafika: Kristina Restović; grafičko oblikovanje i priprema za tisak: Sensus Design Factory.

Na predstavljanju su govorili: likovna kritičarka Iva Körbler, kustosica izložbe Ana Petković Basletić i umjetnica izv. prof. art. Kristina Restović.

Grafička mapa Kristine Restović vezana je motivski uz na prvi pogled svakodnevnu, čestu i nimalo neobičnu temu kojom je okružena u gradu Splitu: grupe i povorke turista. Prostor grada zamijenila je bjelinom grafičkog papira, dok sjene likova određuju njihovu poziciju u tom prostoru. To može biti bilo koji naš morski ili primorski grad, ali efekt jakog ljetnog podnevnog sunca crno-bijelim grafikama daje gotovo bliješću bjelinu prizora. Usprkos tehnički vrlo precizno osmišljenom postupku, umjetnica je ostvarila grafike koje u jednoj dimenziji nose mnogo lirskog, uz prisutnu nostalgiju za ljetom.

Izložba Kristina Restović / Turisti

Trajanje: od 27. ožujka do 20. travnja 2017.; kustosica izložbe i likovni postav: Ana Petković Basletić; tehnički postav: Antonio Blaži.

U potki Kristininog stvaralaštva njezina je duhovita vizualna reinterpretacija svakodnevne širokim rasponom tehničkog izraza i suvremenog idioma. Motivacijsko polazište za novonastali ciklus fenomen je splitske svakodnevne. Izloženo je sedam velikih grafika u dubokom tisku, tri velike serigrafije u četiri boje i pet listova iz grafičke mape.

Izložba Boris Bućan / Fenomen plakatne umjetnosti

Koncepcija i naslov izložbe: Slavica Marković; kustosice izložbe: Vesna Kedmenec Križić i Ana Petković Basletić; predgovor kataloga: Ana Petković Basletić; kataloška obrada i životopis: Ana Petković Basletić i Vesna Kedmenec Križić; likovni postav: Slavica Marković i Vesna Kedmenec Križić; prijevod kataloga na engleski: Ana Petković Basletić; grafičko oblikovanje i priprema za tisak: Artdizajn d.o.o. / Nikola Šiško; autorica pedagoškog programa: Mateja Fabijanić; predavanja i stručna vodstva: Ana Petković Basletić, Mateja Fabijanić i Vesna Kedmenec Križić; preventivna zaštita plakata i priprema za izlaganje: Sanja Gonzi i Vesna Kedmenec Križić; tehnički postav: Antonio Blaži i Vesna Kedmenec Križić; trajanje izložbe: od 29. svibnja do 25. srpnja 2017., produljeno od 20. rujna do 18. listopada 2017.

Izložba plakata Borisa Bućana plod je uspješnoga timskoga rada djelatnika Kabineta grafike.

Nakon što smo početkom 2016. za naš fundus preuzeli donaciju od 194 plakata Borisa Bućana, muzejska savjetnica mr. sc. Slavica Marković pripremila je koncept dvije studijske izložbe njegovih antologijskih plakata primjerenih izložbenom prostoru Kabineta grafike. Obrazloženi koncept izložbi pravovremeno je prijavljen na natječaj u Gradski ured za kulturu i Ministarstvo kulture, no niti jedna institucija nije preuzela financiranje. Turistička zajednica Grada Zagreba na čelu s mr. sc. Martinom Bienenfeld procijenila je atraktivnost projekta i prihvatila zahtjev za financiranje izložbe iako je njihov natječaj već bio zatvoren. Naknadno se sa simboličnim iznosom uključilo i Ministarstvo kulture.

Bućanova izložba promijenila je koncept, a u realizaciju se uz Vesnu Kedmenec Križić i Anu Petković Basletić uključuje i Mateja Fabijanić s pedagoškim programom.

Bućanov plakatni opus nezaobilazan je dio hrvatske i svjetske kulturne baštine, a studijska izložba (23 plakata) u Kabinetu grafike uspjeli je timski projekt u čijoj se koncepcijskoj osnovi ističu sama bit umjetnikove stvaralačke misli i njegov neosporan autorski doprinos u području plakatne umjetnosti.

Predstavljanje grafičke mape Mario Čaušić / Ruševine (Edicija Argola)

Predstavljanje: 27. studenoga 2017.; autorica projekta Argola i urednica: mr. sc. Slavica Marković; predgovor, životopis, opis tehnike i kataloška obrada: Vesna Kedmenec Križić; tisak grafika: Mario Čaušić; grafičko oblikovanje i priprema za tisak: Sensus Design Factory.

Na predstavljanju su govorili: muzejska savjetnica mr. sc. Slavica Marković, viša kustosica Vesna Kedmenec Križić i autor mape umjetnik izv. profesor Mario Čaušić.

U okviru izdavačkoga projekta edicije Argola predstavljena je 12. grafička mapa naslovljena *Ruševine* autora Maria Čaušića, istaknutog suvremenog umjetnika i izvanrednog profesora na Umjetničkoj akademiji u Osijeku.

Serija radova *Ruševine* kvintet je materičnih kompozicija na granici stvarne i umjetničke perspektive. Ta znalačka ostvarenja u mediju dubokog tiska, prožeta literarnim nadahnućem, osobnim promišljanjima i tehnološkim eksperimentima, razotkrivaju se promatraču u punini slojevitih oblika od figuralne do fine apstraktne razradbe. Motiviran kompleksnim pitanjem percepcije prostora kojem se u svojim radovima uvijek iznova vraća, umjetnik promišlja grad kroz uobičajeni i svakodnevni urbani pejzaž kojim smo okruženi, a čijih dijelova u propadanju možda nismo ni svjesni.

Izdavačka djelatnost

Izdavašto Kabineta grafike pomno je planirala, dopunjavala i koordinirala od početka devedesetih do danas urednica mr. sc. Slavica Marković. Publikacije Kabineta grafike razvrstane su prema sadržaju koji prezentiraju i prema mediju. Katalozi iz fundusa razlikuju se formatom i opremom od kataloga izložbi suvremenih autora, kataloga trijenala grafike i trijenala crteža ili deplijana. Osobito su oblikovane i opremljene likovne monografije i crtački dnevници hrvatskih umjetnika.

Multimedijske publikacije (CD ili DVD) prezentiraju složenije multimedijske sadržaje: video dionice – postave izložbi i otvorenja, intervjuje, TV emisije, kraće filmove. Sadrže i fotografije, elektronički katalog, PDF kataloga, internu i eksternu komunikaciju itd.

Grafičke mape (izbor nagrađenih autora trijenala) s originalnim grafičkim listovima tiskanim u ograničenoj nakladi i edicija Argola (izabrani suvremeni grafičari) jedinstveni su autorski nakladnički grafički projekti.

Tijekom gotovo tri desetljeća različiti su se grafički dizajneri uklopili u zadane okvire i realizirali brojne publikacije prepoznate na prestižnim međunarodnim izložbama. Od 2001. godine, kada je monografija Slavka Šohaja izabrana za Frankfurtski sajam a potom i za izložbu u Leipzigu, svake godine barem jedno naše izdanje izabrano je za te ugledne međunarodne izložbe. Ove godine nas predstavljaju monografija Zlatka Kesera i katalog Borisa Bućana.

Izdanja Kabineta grafike u 2017. godini:

Katalog izložbe: Argola 2013.-2016. / *U ritmu grafike*; opseg: 52 str., naklada: 500 primjeraka + plakat.

Grafička mapa: Kristina Restović / *Turisti*, pozivnica, plakat.

Katalog izložbe: Boris Bućan / *Fenomen plakatne umjetnosti*; opseg 60 str. dvojezično, 300 primjeraka + pozivnica i plakat.

Grafička mapa: Mario Čaušić / *Ruševine*, pozivnica; opseg: 5 grafičkih listova, naklada: 25 primjeraka.

Monografija Zlatko Keser / *Crteži*; opseg: 296 str., naklada: 500 primjeraka.

Crtački dnevnik: Ana Feiner Žalac; opseg: 128 str., naklada: 300 primjeraka.

Grafička mapa: Iva Čurić / *Transkripcija zraka*; opseg: 5 grafičkih listova, naklada: 25 primjeraka.

Istraživanje, objavljivanje stručnih radova, sudjelovanje na stručnim skupovima i stručnim putovanjima

Mr. sc. Slavica Marković, muzejska savjetnica

Formiranje i profiliranje specijalističke muzejsko-galerijske institucije – Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Priprema teksta i fotografija za objavljivanje u *Zborniku 4. Kongresa HPU* (siječanj 2017.).

Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *Glasnik HAZU*, god. III, br. 5, Zagreb, 2017., str 24-28.

Distributivni kanali – *Web* i *Cloud* u službi prezentacije, komunikacije i dokumentacije izložbenih projekata. Dopuna teksta i fotografija za objavljivanje u *Zborniku 3. Kongresa muzealaca Hrvatske*.

Uvod, predgovor i životopis autorice Ane Feiner Žalac za crtački dnevnik. Rad na pripremi građe: komunikacija s autoricom, pregled i izbor crteža iz crtačkih dnevnika, sudjelovanje u pripremi i prijelomu (od srpnja do rujna 2017.).

Sudjelovanje na stručnom skupu na temu: *Muzejska čuvaonica – Hommage Ivi Maroeviću*, Muzejski dokumentacijski centar, 29. rujna 2017.

Stručno putovanje – posjet 57. Venecijanskom bijenalu likovnih umjetnosti i drugim izložbama u Veneciji (3.-5. listopada 2017.).

Stručno putovanje u Beč i posjet izložbama: Rafaela Santija i Pietera Brughela u Albertini, Pietera P. Rubensa u Kunsthistorisches Museum te izložbi *Izazov moderne / Zagreb – Beč 1900.* u galeriji Belvedere, gdje su izloženi radovi iz fundusa Kabineta grafike (Meštrović, Krizman i dr.), 2.-3. prosinca 2017.

Vesna Kedmenec Križić, viša kustosica

Stručni katalog u suradnji s Anom Petković Basletić: Boris Bućan / *Fenomen plakatne umjetnosti*.

Tekst u depljanu Boris Bućan / *Fenomen plakatne umjetnosti* (s Anom Petković Basletić).

Predgovor: Probuđeno mirovanje, za grafičku mapu Maria Čaušića / *Ruševine*, životopis autora.

Ana Petković Basletić, kustosica

Predgovor kataloga: Boris Bućan / *Fenomen plakatne umjetnosti*.

Stručni katalog u suradnji s Vesnom Kedmenec Križić: Boris Bućan / *Fenomen plakatne umjetnosti*.

Prijevod kataloga i predgovora na engleski jezik.

Rad na pripremi građe i dokumentacije za monografiju Zlatka Kesera / *Crteži*, koji se sastoji od: pregleda i izbora radova za monografiju, kataloške obrade crteža i razvrstavanja prema temama i naslovima, istraživanja i prikupljanja bibliografije u Arhivu likovnih umjetnosti Hrvatske akademije te drugim institucijama, slaganja popisa samostalnih i skupnih izložbi, nagrada, grafičkih mapa, pisanja biografije Zlatka Kesera.

Istraživanje i priprema sadržaja i tekstova te obrada građe: siječanj, svibanj, lipanj, srpanj i rujan 2017.

Radi moguće akvizicije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za Kabinet grafike, iz dostupne znanstvene i stručne literature sabrani su važni podaci i istraženi autorstvo, stanje, cijena te prisutnost u nacionalnim i svjetskim zbirka grafičkih otisaka *Mučeništvo sv. Petra*, *Portret Ferdinanda I.*, Martina Rote Kolunića te *Rođenje Kristovo*, Andrije Medulića.

Ostale aktivnosti

Temeljem pisanoga programa rada i financijskog plana za 2018. godinu koji je pripremila upraviteljica muzejska savjetnica mr. sc. Slavica Marković, u rujnu je viša muzejska tehničarka Tanja Lisec popunila obrasce za prijavu programa koje financiraju Ministarstvo kulture Republike Hrvatske i Gradski ured za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba. Nakon realizacije pojedinog programa sufinanciranog od Ministarstva i Gradskog ureda, sponzora, pisani su i dostavljani ugovorom propisani izvještaji (Tanja Lisec, Slavica Marković). Te i sve ostale administrativne poslove (jednostavniji dopisi, ukupno 315 u 2017.) slanje elektroničke pošte, osiguranja, prikupljanje ponuda, kao i usmeno i telefonsko komuniciranje obavlja je viša muzejska tehničarka Tanja Lisec.

Kustosica Ana Petković Basletić sudjelovala je kao vanjska članica u osam komisija za reviziju fundusa Strossmayerove galerije. Revizija je trajala kroz ožujak i travanj, a zaključena je u svibnju 2017.

Viša kustosica Vesna Kedmenec Križić mentorica je Jurju Guiću, kandidatu za stručno osposobljavanje za mjesto kustosa bez zasnivanja radnog odnosa. Prema planu i programu stručnog osposobljavanja, upoznala je polaznika s ustrojstvom i različitim stručnim poslovima u Kabinetu grafike. Trajno nadzire realizaciju njegovih aktivnosti i brine o redovitom izvršavanju zadanog programa.

Juraj Guić obavljao je stručna vodstva, fotografirao i obrađivao radove za potrebe Facebooka i publiciranja te surađivao s kolegicama iz Kabineta u različitim pedagoškim aktivnostima s učenicima. Upoznao se s poslovima kataloške obrade građe i pomagao u poslovima preventivne zaštite. Prikupljao je biografske podatke o mladim grafičarima i surađivao na postavu izložbi.

Tijekom godine viša kustosica Vesna Kedmenec Križić prisustvovala je sastancima kolektiva repozitorija digitalizirane baštine DIZBI.

Nastavlja se informativno-edukativna djelatnost Kabineta grafike na Facebook stranici sustavnim objavljivanjem događaja i prigodnog sadržaja, kao i predstavljanje zbirki mrežnim izložbama (urednice: Mateja Fabijanić i Ana Petković Basletić).

HRVATSKI MUZEJ ARHITEKTURE

Organizacija jedinice

Hrvatski muzej arhitekture je muzejsko-galerijska jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Voditelj Muzeja je akademik Andrija Mutnjaković. Vršiteljica dužnosti upraviteljice, do odlaska u mirovinu 31. prosinca 2017., bila je Dubravka Kisić.

U stručnom zvanju kustosa u Muzeju su radile dr. sc. Iva Ceraj, dipl. dizajnerica i Maja Kućan, dipl. povjesničarka umjetnosti, zaposlene na neodređeno vrijeme. Na radnom mjestu kandidatkinje za stručno zvanje arhivistice bila je zaposlena na neodređeno vrijeme Marina Smokvina, dipl. ing. arh., koja je tijekom 2017. koristila porodični dopust te je od 13. prosinca 2017. zatražila sporazumni prekid radnog odnosa.

U rad Muzeja do 15. veljače 2017. bio je uključen Valent Pavlić, prof. povijesti umjetnosti, kao polaznik stručnog osposobljavanja za rad bez zasnivanja radnog odnosa za muzejsko zvanje kustosa, a potom je od 15. veljače do 15. svibnja 2017. radio po ugovoru o djelu. Ana Marija Zubović, dipl. povjesničarka umjetnosti, radila je kao zamjena za Marinu Smokvinu do 12. srpnja 2017.

Prikupljanje građe (darovanjem)

Tijekom 2017. u Muzej su zaprimljene sljedeće donacije muzejskog gradiva:

U srpnju 2017. Danko Wenzler Muzeju je darovao drugi dio gradiva koji je nastao stručnim radom arhitekta Fedora Wenzlera i arhitektice Mire Halanbek Wenzler. Primopredaju gradiva izvršile su Dubravka Kisić i Marina Smokvina.

Tijekom studenog i prosinca 2017. preuzeta je donacija osobnog arhivskog fonda arhitekta i urbanista Dragana Boltara. Gradivo donacije razvrstala je obradila te popisala darovateljica arhitektica Dubravka Boltar. Primopredaju gradiva od Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu realizirali su Dubravka Boltar, Maja Kućan, Dubravka Kisić i Marko Rukavina.

Zaprimljeno je ukupno 386 paketa gradiva razvrstanih u 15 tematskih cjelina. Stručnu biblioteku arhitekta i urbaniste Zdenka Kolacia s ukupno 1.067 naslova, od čega 722 knjige te 345 primjeraka periodike i brošura, te njegovu bistu u terakoti koju je izradio kipar Kosta Angeli Radovani, Muzeju je darovala njegova supruga Ljiljana Kolacio. Dar je, prema oporuci pokojne darovateljice, Muzeju predala izvršiteljica njezine oporuke gospođa Tatjana Holjevac. Darovana bista zaprimljena je s vidljivim tragovima popravaka oštećenja koja su nastala prilikom loma prije darivanja Muzeju. Primopredaja je obavljena u listopadu 2017., a izvršile su je Tatjana Holjevac, Dubravka Kisić i Maja Kućan.

U prosincu 2017. preuzet je prvi dio donacije osobnog arhivskog fonda arhitekta akademika Branka Kincla. Razvrstano gradivo, popisano i pohranjeno u kartonsku ambalažu od darovatelja, zaprimile su Marina Smokvina i Dubravka Kisić.

Zaštita (fizička zaštita)

Nastavljen je kontinuirani rad na nužnoj fizičkoj zaštiti gradiva zbirki. Za pohranu zbirke, iz vlastitih su sredstava nabavljena 2 x 2 metalna ladičara formata A0 s pet ladica. Također, 2 x 1 metalni ladičar formata A0 s pet ladica Muzeju je darovala Hrvatska gospodarska komora u sklopu suradnje Akademijinog Hrvatskog muzeja arhitekture na projektu HGK i EMZ, a na temelju Memoranduma o suradnji HGK i HAZU na zajedničkom projektu.

Dokumentacija

Inventiranje

Maja Kućan izradila je preliminarni popis gradiva Osobnog arhivskog fonda Andrije Čičin-Šaina. Prema bilješkama Dubravke Boltar izradila je primopredajni popis novozaprimljene donacije Dragana Boltara, kao i primopredajni popis biblioteke arhitekta Zdenka Kolacia.

Finaliziran je inventarni popis gradiva osobnog arhivskog fonda arhitekta Franje Zvonimira Tišine; na finalizaciji su radile Dubravka Kisić, Maja Kućan i Tamara Tišina kao vanjska suradnica.

Maja Kućan radila je na digitalnoj inventarizaciji odnosno unosu finaliziranih inventara gradiva osobnih arhivskih fondova u digitalnu bazu M++ i digitalni repozitorij Dizbi. U M++ bazu unijela je 207 zapisa fonda Majstorske radionice Drage Iblera i Drage Galića, od čega 102 zapisa imaju pridružene fotografije, a 38 fotografija pridružila je već unesenom Osobnom arhivskom fondu arhitekta Radovana Nikšića. U digitalni repozitorij DIZBI unijela je 306 zapisa iz fonda Majstorke radionice za arhitekturu Drage Iblera i Drage Galića (potpune statistike: 306 stvorenih zapisa, 49 kreiranih koncepata; 6.690 uređenih medapodataka).

Knjižnica

Nastavljen je kontinuirani rad na prikupljanju, popisivanju i praćenju posudbe knjiga prikupljenih u Muzeju. Putem donacija, razmjene i nabave za knjižnicu je pribavljeno oko 1.010 novih naslova. Na uređivanju i popisivanju knjiga i časopisa muzejske biblioteke radila je Ana Marija Zubović, te je 168 naslova upisala u K++ bibliotечnu bazu.

Fototeka, dijateka i zbirka digitalnih zapisa

Nastavljen je rad na inventiranju, razvrstavanju i zaštiti do sada prikupljenog fototečnog gradiva. Dubravka Kisić izvršila je razvrstavanje fotografija i filmova iz osobnog arhivskog fonda Majana Haberlea. Izbor fotografija digitalizirao je Valent Pavlić (82 digitalna zapisa).

Nastavljen je rad na sustavnoj digitalizaciji Muzejske zbirke. Realiziran je projekt *Digitalizacija osobnog arhivskog fonda Nevena Šegvića i Ivana Vitića*, u potpori Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba za 2017. godinu. Digitalizirano je 90 tematskih cjelina iz zbirke N. Šegvića s 267 digitalnih zapisa, te 79 tematskih cjelina sa 177 grafičkih zapisa iz zbirke I. Vitića. Ovim programom uz prigodnu izložbu Muzej je obilježio stotu godišnjicu rođenja arhitekata N. Šegvića i I. Vitića. U pripremi gradiva za digitalizaciju sudjelovali su Dubravka Kisić, Maja Kućan, Valent Pavlić i Ana Marija Zubović, a digitalizaciju je realizirala tvrtka vanjski suradnik. U sklopu dugoročnog projekta digitalizacije, tvrtka vanjski suradnik izradila je i oblikovala dopunjivo digitalno sučelje za prezentaciju digitalne zbirke Muzeja. Voditeljica projekta je Dubravka Kisić.

U sklopu pripreme izložbenih programa Dubravka Kisić je u suradnji s vanjskom suradnicom Antonijom Mlikotom odabrala i pripremila dokumente za digitalizaciju iz opusa Brune Milčića (150 digitalnih zapisa). Digitalizaciju je realizirala tvrtka vanjski suradnik.

Dubravka Kisić, Valent Pavlić i Maja Kućan pripremili su gradivo za digitalizaciju cjelokupne zbirke grafičkih zapisa Osobnog arhivskog fonda Marijana Haberlea. Digitalizacijom su obuhvaćene 62 tematske cjeline s 822 grafička zapisa. Digitalizaciju je realizirala tvrtka vanjski suradnik.

Temeljem protokola o suradnji s Arhitektonskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, na projektu voditelja doc. art. Branimira Rajčića digitalizirano je cjelokupno gradivo iz osobnog

arhivskog fonda Zdenka Stričića. Digitalizacija je realizirana u prostorijama Muzeja na opremi koju je osigurao korisnik. Izrađeno je preko 7.000 digitalnih zapisa.

U sklopu istraživačkog rada i rada na pripremi izložbeno-izdavačkih projekata Muzeja, kao i za potrebe korisnika Muzeja, digitaliziran je veći broj jedinica gradiva manjeg formata (do A4) pohranjenog u fototeci, dijateci te zbirka grafičkih i tekstovnih zapisa koji se čuvaju u Muzeju. Na ovim poslovima radili su Iva Ceraj, Valent Pavlić, Ana Marija Zubović i Maja Kučan.

Sekundarna dokumentacija

Svi tekući muzejski programi i događanja fotografski su dokumentirani i u digitalnom obliku pohranjeni u arhiv sekundarne dokumentacije. Sekundarna dokumentacija stvarana je i prikupljanjem i digitalizacijom izvora iz literature i gradiva drugih institucija za potrebe izložbenih i izdavačkih projekata. Na poslovima stvaranja i pohrane sekundarne dokumentacije radili su Iva Ceraj, Valent Pavlić, Ana Marija Zubović, Maja Kučan i Dubravka Kisić.

Stručni rad

Rad na reviziji cjelokupnog muzejskog fonda, koji je započeo 2015. godine, nastavljen je u smanjenom opsegu od planiranog zbog nedostatka zaposlenika koji su mogli biti angažirani na ovom poslu. Izvršena je djelomična revizija fonda koji je pohranjen u Kabinetu za arhitekturu i urbanizam te je popisano gradivo koje su ondje nalazilo, a nije bilo obuhvaćeno dosadašnjim popisima. Na poslovima revizije fonda radila je Dubravka Kisić uz tehničku pomoć Tomislava Dergestina.

Dubravka Kisić i vanjska suradnica Antonija Mlikota finalizirale su istraživanje i priredile izložbu *Zadar – poslijeratna urbanističko-arhitektonska obnova 1944.-1958.*

Dubravka Kisić, Maja Kučan, Marina Smokvina i vanjska suradnica Tamara Tišina finalizirale su istraživanje i priredile izložbu *Franjo Zvonimir Tišina – arhiv arhitekta.*

Dubravka Kisić radila je na stručnoj pripremi izložbi koje se planiraju realizirati u sljedećem jednogodišnjem planskom razdoblju: *Budimir Pervan – Arhiv arhitekta*, izložba iz fundusa Muzeja (u suradnji s Marinom Smokvinom); *Novi hrvatski dvorac – Hommage za Ivana Crnkovića* (u suradnji s Miroslavom Gengom); *Arhitektica Dragica Crnković Očko – afrički radovi* (u suradnji s Mojcom Smode Cvitanović). Koncipirala je i prigodni program za manifestaciju Noć muzeja koja je sljedeće, 2018. posvećena temi sporta, a u kojem se planira realizacija izložbe iz fundusa Muzeja o stadionu na Poljudu u Splitu arhitekta Borisa Magaša. Koncipirala je i program u sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u kojem se planira prezentacija digitalizirane zbirke fotografija Aleksandera Karolyia.

U radu s korisnicima zbirke Muzeja sudjelovali su svi zaposlenici Muzeja. Ukupno 610 dokumenata (nacrti, crteži, fotografija, pisanih dokumenata i mikrofilmova) iz Zbirke muzeja dano je na uvid istraživačima.

Muzej je ustupao gradivo Zbirke i za izložbene i izdavačke projekte drugih institucija: Arheološki muzej u Zagrebu (izložba i publikacija: *Arheološki muzej u Zagrebu – život od 19. do 21. stoljeća*), Galerija Klovićevi dvori (izložba: *Izazov Moderne: Zagreb – Beč oko 1900.*), Kunstmuseen Krefeld u suradnji s Muzejom suvremene umjetnosti u Zagrebu (izložba *Exat 51: Synthese der Künste im Jugoslawien der Nachkriegszeit / Synthesis of the Arts in Post-War-Yugoslavia*), Muzej suvremene umjetnosti u Zagrebu (izložba Vjenceslava Richtera: *Buntovnik s vizijom*), Umjetnički paviljon u Zagrebu (izložba *Šuma / Forest*), Gradski mu-

zej Virovitica (izložba: *Bernardo Bernardi i Tvin*). Na poslovlma ustupanja gradiva radile su Dubravka Kisić i Iva Ceraj.

Izrađen je godišnji plan rada Muzeja, kao i propisana dokumentacija za pristup fondovima za financiranje muzejskog programa (Dubravka Kisić i akademik Andrija Mutnjaković).

U sklopu stručnog usavršavanja Iva Ceraj, Maja Kućan i Ana Marija Zubović prisustvovala su znanstvenom kolokviju *Modeli revitalizacije i unaprjeđenja kulturnog naslijeđa*, u organizaciji Akademijinog Razreda za likovne umjetnosti i Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 24. svibnja 2017. u Zagrebu.

Muzej je surađivao sa strukovnim organizacijama i ustanovama kao što su Udruženje hrvatskih arhitekata, Hrvatska komora arhitekata, Muzejski dokumentacijski centar, Hrvatsko muzejsko društvo, Društvo arhitekata Zagreb, Međunarodno udruženje muzeja arhitekture i Međunarodno udruženje arhiva arhitekture.

Izložbena djelatnost

Tijekom 2017. godine u Muzeju su održane sljedeće izložbe:

Franjo Zvonimir Tišina – arhiv arhitekta. Izložba iz fundusa Akademijinog Hrvatskog muzeja arhitekture, s otvorenjem u sklopu XII. manifestacije Noć muzeja, 27. siječnja – 20. veljače 2017. Nositelj projekta izložbe: Hrvatski muzej arhitekture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; stručna priprema projekta: Dubravka Kisić, Marina Smokvina, Maja Kućan, Tamara Tišina; postav: Tamara Tišina (konzultant: Boris Podrecca); fotografija: Damir Fabijanić; video film: Laszlo Bardossy; realizacija: Dubravka Kisić, Tamara Tišina, Vera Grimmer; suradnici na realizaciji: Maja Kućan, Valent Pavlić, Ana Marija Zubović, Željko Pašić, Tomislav Dergestin (tehnička pomoć).

Zadar – Poslijeratna urbanističko-arhitektonska obnova 1944.-1958. Tematska izložba u suradnji s Državnim arhivom u Zadru i Narodnim muzejom Zadar – Galerijom umjetnina, te Odjelom za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zadru. Izložba je održana u Hrvatskom muzeju arhitekture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 28. ožujka – 21. travnja 2017., a potom u Kneževoj palači u Zadru, 27. travnja – 6. lipnja 2017. Nositelji projekta izložbe: Akademijin Hrvatski muzej arhitekture, Državni arhiv u Zadru; stručna i znanstvena priprema projekta: Dubravka Kisić, Antonija Mlikota; koncepcija i postav: Dubravka Kisić, Antonija Mlikota; realizacija: Dubravka Kisić, Antonija Mlikota, Denis Martinović (DAZD), Nevena Štokić (NMZ), Ivana Dražić (NMZ), Tomislav Vrsaljko (DAZD), Mateja Nosil (vanjska suradnica); suradnici na realizaciji u Hrvatskom muzeju arhitekture: Valent Pavlić, Iva Ceraj, Maja Kućan, Ana Marija Zubović, Tomislav Dergestin (tehnička pomoć).

Perspektivni crteži Nevena Šegvića i Ivana Vitića – povodom 100. godišnjice rođenja arhitekata. Izložba iz fundusa Muzeja u sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (9.-10. svibnja 2017.), 9. svibnja – 2. lipnja 2017. Nositelj projekta izložbe: Hrvatski muzej arhitekture; koncepcija i postav: Dubravka Kisić; realizacija: Dubravka Kisić; suradnici na realizaciji: Maja Kućan, Iva Ceraj, Valent Pavlić, Ana Marija Zubović, Tomislav Dergestin (tehnička pomoć). Prateći program: Prema virtualnom Muzeju arhitekture: prezentacija izbora digitaliziranih perspektivnih crteža i skica kao dijela projekta sustavne digitalizacije zbirke Muzeja; koncepcija: Dubravka Kisić; izbor digitalnih zapisa, oblikovanje i izrada prezentacije: Maja Kućan i Iva Ceraj.

Međunarodna radionica arhitekture fortifikacija 2001.-2016. Gostujuća izložba povodom Dana europske baštine u Hrvatskoj, s temom: *Baština i priroda – krajolik mogućnosti*, 26. rujna – 13. listopada 2017. Nositelj projekta izložbe: Uprava za zaštitu kulturne baštine

Ministarstva kulture Republike Hrvatske, Javna ustanova Nacionalni park Brijuni, Hrvatski muzej arhitekture; koncepcija i postav: Zofia Mavar, Mira Pavletić, realizacija: Zofia Mavar, Mira Pavletić, Dubravka Kisić; suradnici u realizaciji: Maja Kučan, Tomislav Dergestin (tehnička pomoć).

Plečnikovi dani u Zagrebu / Plečnikovi dnevni v Zagrebu. Gostujuća izložba u sklopu proslave Plečnikove 2017. godine i manifestacije *Plečnikovi dani u Zagrebu / Plečnikovi dnevni u Zagrebu*, 18. listopada – 30. studenoga 2017. Nositelj projekta izložbe: Muzej in galerije mesta Ljubljana, Plečnikova hiža, Narodna in univerzitetna knjižnica, Hrvatski muzej arhitekture. *Plečnik na Brijunima / Plečnik na Brionih.* Stručni suradnici: dr. sc. Damjan Prelovšek, Ana Porok (MGML); fotografija: dr. sc. Lojze Gostiša, dr. sc. Damjan Prelovšek, arhiv NUK i dokumentacija MGML; film: Žiga Cerkenik (arhiv NUK); dizajn: Bojan Lazarević; tehnička izvedba i postav: Printera grupa d.o.o. *Plečnik u Hrvatskoj / Plečnik na Hrvaškem.* Priprema materijala i obrada slika: Polona Jurinić, Agata Klinar Medaković; fotografije: Nino Lah i dokumentacija MGML; nacrti: Muzej za umjetnost i obrt, Zagreb; predavanje: prof. dr. sc. Peter Krečić: Ljubljana – mediteranski grad?; realizacija programa u Hrvatskom muzeju arhitekture: Dubravka Kisić, Maja Kučan, Tomislav Degrestin (tehnička pomoć).

Izložba natječajnih radova za zgradu Državnog hidrometeorološkog zavoda, Studentski kampus Borongaj u Zagrebu, 5. listopada – 30. studenoga 2017. Nositelj projekta izložbe: Hrvatski državni hidrometeorološki zavod, Hrvatski muzej arhitekture; realizacija: Miļenko Bernfest, Dubravka Kisić, Maja Kučan. Na otvorenju je održan razgovor natjecatelja s Ocjenjivačkim sudom.

Izdavačka djelatnost

U sklopu izdavačke djelatnosti Muzeja tiskan je katalog izložbe *Franjo Zvonimir Tišina – arhiv arhitekta* (urednici: Andrija Mutnjaković – glavni urednik, Dubravka Kisić; hrvatski i engleski; format 16,5 x 24 cm; 167 stranica). Autorski prilozi: Andrija Mutnjaković: Fanfare za Tišinu – predgovor; Boris Podrecca: Franjo Zvonimir Zvonko Tišina – jedna bečka uspomena; Aleksander Laslo: Franjo Zvonimir Tišina; Vera Grimer: O bečkim radovima arhitekta Tišine; Feđa Vukić: Oblikovanje interijera i funkcionalnih predmeta Franje Tišine; Dubravka Kisić: Franjo Zvonimir Tišina – arhiv arhitekta; Dubravka Kisić, Maja Kučan, Tamara Tišina: Katalog radova.

Tiskani su deplijani za izložbene programe: *Franjo Zvonimir Tišina – arhiv arhitekta* (format: 44 x 31 cm, tiskano obostrano, preklopljeno dva puta); *Zadar – Poslijeratna urbanističko-arhitektonska obnova 1944.-1958.* (format: 44 x 31 cm, tiskano obostrano, preklopljeno dva puta); *Perspektivni crteži Nevena Šegvića i Ivana Vitića – povodom 100. godišnjice rođenja arhitekata* (format: 44 x 31 cm, tiskano obostrano, preklopljeno dva puta); *Međunarodna radionica arhitekture fortifikacija 2001.-2016.* (format: 44 x 31 cm, tiskano obostrano, preklopljeno dva puta); *Plečnikovi dani u Zagrebu / Plečnikovi dnevni v Zagrebu* (format: 44 x 31 cm, tiskano obostrano, preklopljeno dva puta).

U sklopu projekata drugih institucija Iva Ceraj je objavila sljedeće radove: Die Arbeiteruniversität Moša Pijade in Zagreb / Moša Pijade Workers' University in Zagreb, u: *Exat 51: Synthese der Künste im Jugoslawien der Nachkriegszeit / Synthesis of the Arts in Post-War-Yugoslavia* (ur. Katia Baudin, Tihomir Milovac), Kunstmuseen Krefeld, Krefeld, 2017., str. 132-141; Okrugli stol ispod svjetlosnih kupola knjižnice – zagovor očuvanju dizajnerske baštine modernizma, u: *Pučko otvoreno učilište Zagreb – sinteza kulture, arhitekture i dizajna. U fokusu: Knjižnica i čitaonica* (ur. Zora Popovčić), Zagreb, 2017., str. 36-45.

Knjige autorice Ive Ceraj, *Bernardo Bernardi – dizajnersko djelo arhitekta 1951.-1985.*, i Tamare Bjažić Klarin, *Ernest Weissman – društveno angažirana arhitektura, 1926.-1939.*, koje je Hrvatski muzej arhitekture objavio 2015. i 2016. godine u ediciji Architectonica urednika akademika Andrije Mutnjakovića, bile su nominirane za Godišnju nagradu Udruženja hrvatskih arhitekata “Neven Šegvić” za publicistički, kritički, znanstvenoistraživački i teorijski rad na području arhitekture za 2016. godinu. Tamari Bjažić Klarin za istu je knjigu dodijeljena i Godišnja nagrada “Radovan Ivančević” za 2015. godinu Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske.

Na 36. izložbi izdavačke djelatnosti hrvatskih muzeja i galerija u sklopu Interlibera 2017. – 40. međunarodnog sajma knjiga i učila (Zagrebački velesajam, 7.-12. studenoga 2017.) bio je zastupljen katalog *Arhitektura malog mjerila – 50 godina stvaralaštva arhitekta i dizajnera Vlade Petričevića* (autorica kataloga i izložbe: Iva Ceraj; autori predgovora: Andrija Mutnjaković, Anton Šuljić) u izdanju Hrvatskog muzeja arhitekture i Kršćanske sadašnjosti, tiskan 2016.

Iva Ceraj je od listopada do prosinca 2017. radila na grafičkoj obradi prijeloma publikacije *Hrvatski muzej arhitekture HAZU 1995.-2015.*, u suradnji s urednikom akademikom Andrijom Mutnjakovićem i Ninom Ivanović.

Edukativna djelatnost i odnosi s javnošću

Muzej je sudjelovao u manifestaciji Noć muzeja, 27. siječnja 2017. Posjetitelji su mogli razgledati izložbu *Franjo Zvonimir Tišina – arhiv arhitekta* i kupiti publikacije Muzeja po povlaštenim cijenama.

U sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017., održana je izložba *Perspektivni crteži arhitekata Nevena Šegvića i Ive Vitića*, uz prateći program *Prema virtualnom Muzeju arhitekture* – prezentaciji izbora digitaliziranih perspektivnih crteža i skica kao dijela projekta sustavne digitalizacije zbirke Muzeja.

Maja Kućan uređivala je Facebook stranicu Hrvatskog muzeja arhitekture i po potrebi realizirala vodstvo kroz izložbe. Facebook stranica donosi kratke vijesti o tekućim događanjima u Muzeju; trenutno ima 273 pratitelja.

Na temelju svojih stručnih i znanstvenih kompetencija dr. sc. Iva Ceraj bila je sudionica u radu drugih institucija, okruglih stolova i skupova. Sudjelovala je na tribini *Kako štiti arhitekturu modernizma?*, održanoj u Društvu povjesničara umjetnosti u Zagrebu, 15. veljače 2017.; bila je moderatorica i održala izlaganje: Okrugli stol ispod svjetlosnih kupola knjižnice – zagovor očuvanju dizajnerske baštine modernizma, na okruglom stolu *Pučko otvoreno učilište Zagreb – sinteza kulture, arhitekture i dizajna. U fokusu: Knjižnica i čitaonica*, u Zagrebu, 7. prosinca 2017.; održala je pozivno predavanje: Bernardo Bernardi: dizajnersko djelo arhitekata: 1951.-1985., na Studiju dizajna Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 22. ožujka 2017. Moderirala je razgovor: Vlado Petričević – povodom 50 godina stvaralaštva, na Studiju dizajna Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 19. travnja 2017.; sudjelovala je na zatvorenom stručnom razgovoru: Projekt obnove velike dvorane Pučkog otvorenog učilišta Zagreb, 13. siječnja 2017. U suradnji s Institutom za povijest umjetnosti u Zagrebu, u suautorstvu s Ivanom Haničar Buljan i Renatom Margaretić Urlić, izradila je Konzervatorsku studiju s idejnim prijedlogom prezentacije dijela zgrade Pučkog otvorenog učilišta Zagreb – velika dvorana s pratećim prostorijama. Bila je članica komisije Povjerenstva za ocjenu teme doktorskog rada *Modeli integracije arhitekture, dizajna i umjetnosti – suradnje u hrvatskoj arhitekturi od 1951. do 2016.* pristupnice T. Hrstar na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Hrvatski muzej arhitekture surađivao je s Hrvatskim radijem i Hrvatskom televizijom, kao i s tiskanim i elektroničkim medijima.

HRVATSKI MUZEJ MEDICINE I FARMACIJE

Prikupljanje građe

Muzejski fundus znatno je uvećan u 2017. godini putem donacija građana i ustanova.

Dana 14. veljače 2017. magistra farmacije iz Zagreba Marija Šaler darovala je za Hrvatski muzej medicine i farmacije Kneippovu džepnu putnu ljekarnu i bočicu dr. Dettweilera za iskašljavanje, tzv. *Blaue Heinrich*. Predmeti su upisani u inventar Muzeja pod inv. oznakama HMMF-809 i HMMF-810.

Istoga je dana mag. pharm. iz Zagreba Mirjana Vrsalović darovala za Hrvatski muzej medicine i farmacije šest stručnih knjiga iz ostavštine prof. dr. sc. Danice Kuštrak, mag. pharm., farmakognostkinje iz Zagreba.

Dana 18. veljače 2017. stomatologinja iz Čakovca Zlata Novak, dr. med. dent., darovala je za Hrvatski muzej medicine i farmacije sljedeće predmete iz ostavštine svoga pokojnog supruga prof. dr. med. Drage Novaka, hrvatskoga liječnika i znanstvenika radiologa koji je radio u Njemačkoj: uokvirene diplome i povelje (18); fotografije (4 crnobijele uokvirene, 4 u boji, bez okvira); medalje (5); crteži rendgenološke opreme iz 1905. godine, uokvireni (2); pano izložbe na temu radiologije iz 2002. godine; slike računalne tomografije, uokvirene (3); natpis s vrata rendgenskog instituta Drage Novaka; dijapozitivi za predavanja (1 kutija); mapa sa slajdovima UZV snimaka; standardni metalni liječnički kovčeg sa sadržajem; svjetlosni pokazivač slajda za predavanje; *Medizin in Bild*, časopis koji je uredio Drago Novak (1 primjerak); strani medicinski časopisi (6 primjeraka); *Kronika Svjetskog zbora hrvatskih liječnika 1991.-1997.* (knjiga); stručne povijesnomedicinske i medicinske knjige (10); rukopisna bilježnica iz liječničke prakse Drage Novaka; mapa s razglednicama slovenske medicinske baštine, te tuš za zube Rowenta iz svoje liječničke prakse. Predmeti su upisani u inventar Muzeja pod inventarnim oznakama od HMMF-1015 do HMMF-1053.

Dana 26. travnja 2017. akademik Slobodan Vukičević darovao je za Muzej knjigu autora Ilije Živkovića i Suzane Vuletić, *Posljednji trenutci prije vječnosti: teološko-bioetički naglasci shvaćanja smrti i psihološko-duhovne intervencije namijenjene umirućima i ožalošćenima*, Hanza Media, Zagreb, 2016.

Dana 5. svibnja 2017. prim. dr. sc. Margareta Dujšin, dr. med., pedijatrijska gastroenterologinja u mirovini, darovala je za Hrvatski muzej medicine i farmacije 10 stručnih knjiga na stranim jezicima.

Dana 10. svibnja 2017. prim. dr. Hrvoje Harambašić, umirovljeni pulmolog iz Zagreba, darovao je za Hrvatski muzej medicine i farmacije primjerak ambalaže proizvoda tvornice Ijekova Kaštel. Predmet je upisan u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnom oznakom HMMF-969.

Dana 16. svibnja 2017. Mladen i Vesna Efendić iz Zagreba darovali su za Hrvatski muzej medicine i farmacije sljedeće predmete: diplomu Stanislava Ilakovca s Farmaceutskog fakulteta u Grazu iz 1904. godine; povelju Narodne zaštite – Saveza dobrotvornih udruga uručenu Ilakovcu 1931. godine kao njihovom utemeljitelju; prijepis diplome Radovana Efendića s Farmaceutskog fakulteta u Zagrebu (1943.); prijepis diplome Radovana Efendića s Farmaceutskog fakulteta u Zagrebu (1945.). Uz navedene predmete darovali su i popratnu dokumen-

taciju o ocu donatora Mladena Efendića, Radovanu Efendiću: dva izvotka iz matice krštenih iz 1927. i 1936. godine, potvrdu o upisu na Tehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu (prehrambeno-tehnološki odsjek), svjedodžbu o prvom gospodarskom diplomskom ispitu na Poljoprivredno-šumarskom fakultetu Univerziteta Kraljevine Jugoslavije u Zagrebu, svjedodžbu o drugom i trećem poljoprivrednom ispitu na Poljoprivredno-šumarskom fakultetu Univerziteta Kraljevine Jugoslavije u Zagrebu te diplomu Poljoprivredno-šumarskog fakulteta u Zagrebu (1939.). Diplome Stanislava Ilakovca i Radovana Efendića upisane su u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnim oznakama HMMF-976, HMMF-977, HMMF-978 i HMMF-979.

Dana 1. lipnja 2017. Marina Štancl, dipl. iur. iz Zagreba, tajnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, darovala je za Hrvatski muzej medicine i farmacije knjigu *Medicinski rječnik (Lexicon medicum) njemačko-latinsko-hrvatski*. Sastavio dr. Milan Nemičić. Zagreb : Kr. hrv.-slav.-dalm. zemaljska vlada, 1913. Predmet je upisan u inventar Muzeja pod inv. oznakom HMMF-970.

U lipnju 2017. povjesničarka i leksikografkinja iz Zagreba Vlatka Dugački darovala je za Hrvatski muzej medicine i farmacije 27 predmeta iz ostavštine svoga oca, prim. Vladimira Dugačkog, dr. med. (1939.-2014.), oftalmologa i povjesničara medicine iz Zagreba (memorabilije vezane za povijest medicine ili u povodu stručnih skupova, obljetnica itd.: medalje, plakete, bedževi, značke, odljevi reljefa, pečata i slično). Darovani predmeti upisani su u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnim oznakama od HMMF-981 do HMMF-1006.

U lipnju 2017. Silvije Marjanović iz Slavenskog Broda darovao je za Hrvatski muzej medicine i farmacije osam predmeta baštine farmaceutske promidžbe: *Geriplex*, promidžbena tiskanica Plive; *Mišljenja i obaveštenja Hypacom*, promidžbena brošura tvrtke Sandoz a. g.; *Irxol mast*, promidžbena tiskanica Plive; *Mexaform*, promidžbena tiskanica Plive; *Glongyn (tinidazol)*, promidžbena tiskanica tvornice Lek Ljubljana; *Vasiten mast*, promidžbena tiskanica tvornice Lek Ljubljana; *Sandosten-Calcium. Calcium-Sandoz*, promidžbena tiskanica tvornice Krka, Novo Mesto; *Saopćenja*, glasilo Plive, sv. 14, br. 4, 1971. Darovani predmeti upisani su u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnim oznakama od HMMF-1007 do HMMF-1014.

Dana 11. srpnja 2017. Marijan Lipovac, novinar iz Zagreba, darovao je za Hrvatski muzej medicine i farmacije diplomu svoga djeda Vladimira Moguta koji je diplomirao medicinu na Sveučilištu u Grazu 2. svibnja 1925. Predmet je upisan u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnom oznakom HMMF-980.

U rujnu 2017. Lidia Nežić Kosanović, dr. med., vlasnica dermatovenerološke ordinacije iz Rijeke, darovala je za Hrvatski muzej medicine i farmacije potpuno očuvan primjerak medicinske opreme – oscilometar, koji se nalazio u ordinaciji od njenog osnutka 1950. godine. Darovani predmet upisan je u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnom oznakom HMMF-1644.

Dana 23. listopada 2017. Željko Lapuh, akademski slikar iz Zagreba, darovao je za Hrvatski muzej medicine i farmacije pet starih ljekarničkih boca: Sirop Famel; Ferromel; Lysoform; ljekarnička boca 11. narodne apoteke Zagreb; Zwack J. Estarsai Unicum Budapest. Predmeti su upisani u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnim oznakama od HMMF-1645 do HMMF-1649.

U studenome i prosincu 2017. mr. sc. Tomislav Gojmerac, dr. med., i Mirjana Gojmerac, mag. pharm. iz Zagreba darovali su za Hrvatski muzej medicine i farmacije magistarsku diplomu, povelju priznanja, rukopisnu građu, dokumente, fotografije te 42 osobna predmeta i

48 publikacija (knjige, časopisi, separati) iz ostavštine pokojnog povjesničara farmacije dr. sc. Hrvoja Tartalje, mag. pharm.

Dana 1. prosinca 2017. prof. dr. sc. Ranko Mladina, otorinolaringolog iz Zagreba, darovao je za Muzej svoje autorsko djelo: pano s međunarodnom klasifikacijom i modelima deformacija nosnoga septuma. Darovani predmet upisan je u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnom oznakom HMMF-1561.

Dana 1. prosinca 2017. Adalbert Lulić, dr. med. iz Lovrana darovao je za Muzej 6 predmeta medicinske baštine iz ostavštine svoga djeda Gabrijela Čandrića iz Lovrana. Predmeti su upisani u inventar Hrvatskog muzeja medicine i farmacije pod inventarnim oznakama HMMF-1562 – HMMF-1567.

Dokumentacija

Nastavljen je rad na reviziji, inventarizaciji i registraciji muzejskih zbirke. Sukladno postupnoj reviziji Zbirke za povijest medicine i farmacije koju je Muzej preuzeo na upravljanje od Odsjeka za povijest medicinskih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, izdvajaju se pojedine skupine predmeta prema temi ili vrsti građe u zasebne zbirke. Zbirka tvornice lijekova Kaštel prijavljena je za upis u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske.

Nastavljen je unos podataka o muzejskim predmetima u programu za muzejsku obradu M++. Trenutno stanje računalnog inventara je sljedeće: Zbirka diploma i povelja 175 predmeta, Zbirka narodne medicine 164 predmeta, Zbirka slika, grafika i namještaja 44 predmeta, Zbirka tvornice lijekova Kaštel 64 predmeta, fundus 1.225 predmeta, konverzija 43 predmeta – ukupno 1.715 predmeta. Postojeći zapisi kontinuirano se dopunjavaju u skladu s odvijanjem revizije zbirke.

Digitalizacija muzejske građe

Hrvatski muzej medicine i farmacije u 2017. godini obradio je i objavio na DiZbi.HAZU 34 reklamne razglednice (Zbirka Kaštel). Na unosu podataka o muzejskoj građi u DiZbi.HAZU radila je kustosica pripravnica Vanja Adžić, zaposlena u programu stručnog osposobljavanja bez zasnivanja radnog odnosa.

Vanjski suradnik Muzeja Goran Vržina iz Zagreba donirao je uslugu neinvazivne i bezkontaktne digitalizacije 23 izvornika, od toga 17 predmeta iz zbirke diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije.

Restauriranje muzejske građe

Zbog osjetljivosti materijala, stupnja i vrste oštećenja prioritet su dobili konzervatorsko-restauratorski zahvati na najugroženijim diplomama iz registrirane Zbirke diploma i povelja.

U 2017. godini restaurirano je pet diploma.

U Središnjem laboratoriju za konzervaciju i restauraciju Hrvatskoga državnog arhiva izvedeni su konzervatorsko-restauratorski zahvati na sljedećim diplomama na pergameni s privezanim pečatima: diploma doktora medicine Franje Kubanyja, Budimpešta, 19. st. (inv. br. HMMF-56); diploma magistra farmacije Ivana Csillagha, Graz, 17. srpnja 1875. (inv. br. HMMF-79); diploma magistra farmacije Antuna Kuševića, Budimpešta, 1847. (inv. br. HMMF-443); diploma magistra kirurgije Christophora Gebharta, Budimpešta, 1780. (inv. br. HMMF-449).

Restaurator Mario Kauzlarić izveo je konzervatorsko-restauratorske zahvate na Tirocinijskoj diplomi Ladislava Gayera, Osijek, 3. kolovoza 1885. (inv. br. HMMF-455).

Pripremni radovi za stalni postav

Muzeološka koncepcija Hrvatskog muzeja medicine i farmacije, koju su izradili zamjenica voditelja Muzeja i upraviteljica Odsjeka za povijest medicinskih znanosti prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, upraviteljica Muzeja Silvija Brkić Midžić i vanjski suradnik, konzervator savjetnik Želimir Laszlo, odobrena je na sjednici Hrvatskoga muzejskog vijeća 2. veljače 2017.

Gradskom uredu za zdravstvo Grada Zagreba upućena je molba za dodjelu potpore za izradu druge faze arhitektonske projektne dokumentacije – glavnog i izvedbenog projekta. Sredstva su odobrena i proveden je postupak javne nabave za izradu projektne dokumentacije za rekonstrukciju, obnovu i uređenje prostora za Muzej (druga faza: glavni projekt i izvedbeni projekt s troškovnikom). Članice Povjerenstva su Aleksandra Stuparić, Silvija Brkić Midžić i Marica Malezija. Prihvaćena je ponuda Radionice arhitekture d.o.o. Zagreb koju zastupa arhitekt Goran Rako. Dana 14. srpnja 2016. potpisan je ugovor s arhitektom Goranom Rakom.

Izrada projektne dokumentacije za Muzej dovršena je 23. prosinca 2017.

Na natječaj Zagrebačke banke *Moj ZABA start – Kultura i znanost* prijavljen je projekt *Izrada scenarija stalnog postava Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU*, i Muzej je osvojio 1. nagradu. Svečana dodjela nagrada održana je 26. listopada 2017. Započet je rad na razradi idejne osnove scenarija i tekstova za legende i multimedije. Stručni povijesnomedicinski dio programa za stalni postav Muzeja razrađuju prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić i dr. sc. Martin Kuhar; muzeološki program zadatak je upraviteljice Muzeja Silvije Brkić Midžić i vanjskog suradnika Želimira Laszla; grafičko oblikovanje i likovni postav povjereni su Anti Rašiću i Studiju Rašić, a digitalizaciju građe obavit će vanjski suradnici Goran Vržina i Stanislav Novak.

Izložbe

U 2017. godini pripremljene su i realizirane dvije nove izložbe, a dvije izložbe koje su realizirane u 2016. godini postavljene su u 2017. na drugim lokacijama.

Studijska izložba iz muzejskog fundusa *Kaštel na vrhuncu: oglašavanje i ambalaža lijekova tvornice Kaštel u Zagrebu 1930-ih i 1940-ih* ostala je otvorena do 31. siječnja 2017. u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i bila je uključena u manifestaciju Noć muzeja '17. Zatim je preseljena na Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu gdje je svečano otvorena 8. veljače 2017., a trajala je do 28. veljače 2017. O izložbi je objavljen članak: Kosalec, Ivan. Osvrt na izložbu Kaštel na vrhuncu – oglašavanje i ambalaža lijekova tvornice Kaštel u Zagrebu 1930-ih i 1940-ih. // *Farmaceutski glasnik*, god. 73 (2017), br. 10, str. 736-738.

Mobilna informativno-edukativna izložba na plakatima s pripadajućim stalcima *Medicina sacra: štovanje svetaca zaštitnika i duhovna dimenzija medicine*, koja je prvi put otvorena 21. prosinca 2016. u prostoru HKLD-a u Zagrebu, tijekom 2017. bila je postavljena na više mjesta u različitim prigodama: u Galeriji Sunce, Avenija Marina Držića 1, Zagreb, izložba je bila predstavljena u Noći muzeja, 27. siječnja 2017., i ostala je otvorena do 11. veljače 2017. Zatim je bila postavljena u povodu proslave Dana sv. Apolonije, zaštitnice dentalne medicine, 9. veljače 2017. u Hrvatskome povijesnom muzeju. U povodu Svjetskog dana zdravlja 7. travnja 2017. postavljena je na Hrvatskome katoličkom sveučilištu. Za izložbu na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u povodu njegove 100. obljetnice izrađeni su dodatni zidni plakati i izložba je svečano otvorena 26. travnja 2017. Do kraja godine ova će se izlož-

ba, dopunjena plakatima tematski vezanima za farmaciju, postaviti na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Izložba je popraćena u medijima i na internetskim stranicama:

Na Prvom programu Hrvatske televizije objavljen je 1. siječnja 2017. u 15 sati prilog o izložbi *Medicina sacra* u emisiji *Mir i dobro*.

Na Prvom programu Hrvatske televizije objavljen je 18. svibnja 2017. u emisiji *Baštinnarnica* prilog Ire Karlović o Hrvatskom muzeju medicine i farmacije te o izložbama *Muzejski vremeplov* i *Medicina sacra*. Objavljen je prikaz izložbe u časopisu Medicinskog fakulteta u Zagrebu: Brkić Midžić, Silvija. *Medicina sacra: štovanje svetaca zaštitnika i duhovna dimenzija medicine*: izložba u povodu 100. obljetnice osnutka Medicinskog fakulteta u Zagrebu. // *Mef.hr: list Medicinskog fakulteta*, god. 36 (2017), br. 1, str. 67-68; <http://www.hkld.hr/podruznice/zagreb/332-otvorena-izlozba-medicina-sacra-stovanje-svetaca-zastitnika-i-duhovna-dimenzija-medicine>; <http://www.in-portal.hr/in-portal-news/kultura/12327/zagreb-izlozba-medicina-sacra--stovanje-svetaca-zastitnika-i-duhovna-dimenzija-medicine>; <http://www.ika.hr/index.php?prikaz=vijest&ID=185664>; <http://narod.hr/kultura/hrvatsko-katolicko-lijecnicko-drustvo-poziva-na-izlozbu-medicina-sacra>; https://hrti.hrt.hr/linear/83?program_id=1900051.

Studijska izložba iz fundusa *Muzejski vremeplov: Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvoga hrvatskog muzeja medicine* održana je u Akademijinoj Strossmayerovoj galeriji starih majstora od 12. travnja do 31. kolovoza 2017. Autorice izložbe su Silvija Brkić Midžić i prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić; fotografije muzejskih predmeta snimio je Goran Kos; izložbu su postavili Silvija Brkić Midžić, Vanja Adžić i Antonio Blaži, a vizualni identitet i grafičko oblikovanje osmislio je Ante Rašić, Studio Rašić. Na izložbi su predstavljene cijela muzejska zbirka narodne medicine i popratna arhivska građa iz Odsjeka za povijest medicinskih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Dokumentarno-arhivski dio građe evocira proces nastajanja zbirke, a likovni postav izložbe asocijativno slijedi postav prvoga hrvatskog muzeja medicine. Cjelovit katalog zbirke sa znanstvenim uvodnim tekstom objavljen je u publikaciji *Narodna medicina: izvori i istraživanja* u sklopu Akademijinog nakladničkog niza *Rasprave i građa za povijest znanosti*, koja je predstavljena javnosti 10. svibnja 2017. u okviru manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Uz izložbu su izrađeni tiskani materijali: pozivnica, deplijan, plakat, *roll-up* plakat, transparent za fasadu. Izložba je realizirana zahvaljujući financijskoj potpori Grada Zagreba, Hrvatskoga liječničkog zbora i Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Izložba je, nakon zatvaranja u Akademijinoj palači, preseljena i u suradnji s Farmaceutsko-biokemijskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu postavljena u prostoru Fakulteta od 6. rujna do 29. rujna 2017. te je bila uključena u manifestaciju Dani europske baštine, 29. rujna 2017.

Izložba je popraćena u medijima: Silvija Brkić Midžić sudjelovala je 6. travnja 2017. u emisiji Prvog programa Hrvatske televizije *Društvena mreža* s intervjuom o izložbi. Na Prvom programu Hrvatskog radija objavljen je 16. svibnja 2017. u emisiji *Baština* prilog Mirjane Žugec Pavičić *Dani otvorenih vrata HAZU*, gdje su uključene izjave o izložbi *Muzejski vremeplov* i o Zbirci narodne medicine Hrvatskog muzeja medicine i farmacije.

O izložbi su objavljeni sljedeći članci u časopisima, novinama i brošuri te na internetu:

Brkić Midžić, Silvija. *Muzejski vremeplov: Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvoga hrvatskog muzeja medicine*. // *Mef.hr: list Medicinskog fakulteta*, god. 36 (2017), br. 1, str. 69-70; Brkić Midžić, Silvija; Stella Fatović-Ferenčić. *Zbirka narodne medicine: izložba Muzejski vremeplov*. // *Liječničke novine*, god. 159 (2017), br. 5, str. 94-97; Fato-

vić-Ferenčić, Stella; Silvija Brkić Midžić. Sjećanje na prvi muzej medicine. // *Zagreb moj grad*, god. 11 (2017), br. 63, str. 88-92; Ljolić Bilić, Vanja. Otvorenje izložbe *Muzejski vremeplov: Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvoga hrvatskog muzeja medicine*. // *Farmaceutski glasnik*, god. 73 (2017), br. 10, str. 739-743; Vitas, Zoran. Kad su brijači bili kirurzi, a otrov lijek za bjesnoću. // *Večernji list*, Zagreb, 13. travnja 2017.; Predavanje o tradicionalnim biljnim lijekovima uz izložbu *Zbirke narodne medicine Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU*. // Dani europske baštine 2017. [programska brošura] / (ur.) Davor Trupković. Zagreb: Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, 2017.; <https://www.tportal.hr/kultura/clanak/u-strossmayerovoj-galeriji-izlozena-zbirka-narodne-medicine-20170413>; <http://direktno.hr/zagreb/otvorena-izlozba-muzejski-vremeplov-zbirka-narodne-medicine-82418/>; <http://narod.hr/kultura/muzejski-vremeplov-zbirka-narodne-medicine-okosnica-izlozbenog-postava-prvoga-hrvatskog-muzeja-medicine>; <http://magazin.hrt.hr/388643/muzej-medicine-i-farmacije>; <http://mojzagreb.info/zagreb/hrvatska/u-hazu-produljeno>; <https://www.zagrebacki.hr/2017/06/10/izlozba-zbirka-narodne-medicine-produzuje-se-do-30-kolovoza/>.

Izložba iz fundusa Diplome hrvatskih liječnika iz Zbirke diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU organizirana je u suradnji s Medicinskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu u povodu 100. obljetnice njegovog osnutka. Autorice izložbe su prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić i Silvija Brkić Midžić. Na izložbi se predstavljaju 23 odabrane digitalizirane diplome iz muzejske zbirke koje svjedoče o školovanju i postignućima hrvatskih liječnika prije osnutka zagrebačkog Medicinskog fakulteta. Zbirku diploma i povelja digitalizirao je elektroničar Goran Vržina specijalnom metodom s niskom razinom osvjetljenja. Uz izložbu je objavljen katalog opsega 83 stranice s ilustracijama u boji. Autorica uvodnog teksta je Stella Fatović-Ferenčić, a katalošku obradu načinila je Silvija Brkić Midžić. Vizualni identitet izložbe, grafičko oblikovanje i likovni postav osmislio je Ante Rašić, Studio Rašić. Izložba je otvorena 6. prosinca 2017., a potrajat će do 28. veljače 2018.

U sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kustosica pripravnica Vanja Adžić sudjelovala je u pripremi izložbe *Izvornici u digitalnoj zbirci HAZU*, za koju je samostalno odabrala i postavila eksponate iz muzejske zbirke Kaštel kao koordinatorica izložbene dionice Hrvatskog muzeja medicine i farmacije.

Promotivne aktivnosti i odnosi s javnošću

Muzej je nastavio marketinške aktivnosti u cilju okupljanja potencijalnih donatora i sponzora od kojih se očekuje financijska potpora za realizaciju muzejskih programa, osobito stalnog postava. U 2017. godini darovatelji sredstava za rad Muzeja su ustanova Farmacia i Ljekarna Palac. Za donatore Muzeja izrađene su zahvalnice.

U manifestaciju Noć muzeja, 27. siječnja 2017., Muzej se uključio s dvjema izložbama: *Kaštel na vrhuncu* i *Medicina sacra*.

U okviru manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017., Silvija Brkić Midžić održala je stručna vodstva za publiku na izložbi *Muzejski vremeplov: Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvoga hrvatskog muzeja medicine*.

U povodu obilježavanja Međunarodnog dana muzeja, 18. svibnja 2017., Silvija Brkić Midžić održala je stručna vodstva za publiku na izložbi *Muzejski vremeplov: Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvoga hrvatskog muzeja medicine*.

Muzej je sudjelovao i u manifestaciji Dani europske baštine, 29. rujna 2017., s izložbom *Muzejski vremeplov*, na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu u Zagrebu.

Dana 17. listopada 2017. Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti, njen Razred za medicinske znanosti, Hrvatski muzej medicine i farmacije te Odsjek za povijest medicinskih znanosti posjetio je istaknuti hrvatski liječnik u iseljeništvu prof. dr. Steven Živko Pavletić sa suprugom dr. sc. Adrianom Jadrankom Pavletić. Dogovoreno je uspostavljanje suradnje Muzeja s društvom hrvatskih stručnjaka u SAD-u (Association of Croatian American Professionals) kojega su oni članovi.

Kontinuirano je ažuriran profil Muzeja na *Facebooku* gdje se postavljaju fotografije i novosti o Muzeju: vijesti o izložbama, objavljeni članci i slično. Ove poslove obavljala je kustosica na stručnom osposobljavanju Vanja Adžić.

Objavljeni radovi

Fatović-Ferenčić, Stella; Silvija Brkić Midžić. Andrija Štampar kao institucija javne memorije i počeci muzealizacije medicine u Hrvatskoj. // *Studia lexicographica*, god. 10 (2016), br. 1 (18), Zagreb, 2017., str. 65-78.

Fatović-Ferenčić, Stella; Silvija Brkić Midžić. Podrijetlo Zbirke narodne medicine Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. // *Narodna medicina – izvori i istraživanja* / (ur.) Marko Pečina, Stella Fatović-Ferenčić (*Rasprave i građa za povijest znanosti*; knj. 17. Razred za medicinske znanosti; sv. 10). Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017., str. 225-239.

Brkić Midžić, Silvija. Katalog Zbirke narodne medicine Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU. // *Narodna medicina – izvori i istraživanja* / (ur.) Marko Pečina, Stella Fatović-Ferenčić (*Rasprave i građa za povijest znanosti*; knj. 17. Razred za medicinske znanosti; sv. 10). Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017., str. 241-347.

Fatović-Ferenčić, Stella; Silvija Brkić Midžić. Zbirka narodne medicine Hrvatskog muzeja medicine i farmacije – dio naslijeđa prvoga hrvatskog muzeja medicine. // *Muzejski vremeplov* [deplijan izložbe]. Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017.

Brkić Midžić, Silvija. *Zbirka diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU*. // *Diplome hrvatskih liječnika iz Zbirke diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU*. Zagreb : Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2017., str. 59-63.

Brkić Midžić, Silvija. Katalog. // *Diplome hrvatskih liječnika iz Zbirke diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU*. Zagreb : Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2017., str. 67-81.

Adžić, Vanja. Dva nova predmeta u fundusu Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU. // *Farmaceutski glasnik*, god. 73 (2017), br. 3, str. 191-195.

Adžić, Vanja. Donacija iz ostavštine farmaceutske obitelji Efendić za Hrvatski muzej medicine i farmacije HAZU. // *Farmaceutski glasnik*, god. 73 (2017), br. 7-8, str. 535-540.

Sudjelovanje na stručnim skupovima

Upraviteljica Muzeja Silvija Brkić Midžić i kustosica na stručnom osposobljavanju Vanja Adžić sudjelovale su na *4. kongresu muzealaca Hrvatske s međunarodnim sudjelovanjem* u Vukovaru, 11.-14. listopada 2017., gdje su predstavile rad Hrvatskog muzeja medicine i farmacije stručnoj muzejskoj zajednici. Silvija Brkić Midžić održala je izlaganje: Pokretanje djelatnosti novoga muzeja i skrb o njegovu fundusu na primjeru Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU; Vanja Adžić održala je postersko izlaganje na temu Donacije kao oblik upotpunjavanja fundusa Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU.

Članstva u stručnim društvima

Silvija Brkić Midžić članica je Hrvatskoga muzejskog društva i Hrvatskoga knjižničarskog društva te članica Etičkog povjerenstva Hrvatskoga muzejskog društva za mandatno razdoblje 2016.-2020.

Urednički poslovi i recenzije

Silvija Brkić Midžić sudjelovala je kao članica redakcije i pomoćnica urednice u pripremi časopisa Hrvatskog muzejskog društva *Vijesti muzealaca i konzervatora*, brojeva za 2016. i 2017. godinu.

Suurednica je deplijana izložbe *Muzejski vremeplov: Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvoga hrvatskog muzeja medicine*.

Članica je uredništva kataloga izložbe *Diplome hrvatskih liječnika iz Zbirke diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU*.

Recenzentica je dvaju stručnih članaka o muzejskom knjižničarstvu za zbornik radova *Knjižnice: kamo i kako dalje?: knjižnične zbirke i usluge, knjižnice i istraživački podatci, pozicioniranje knjižnica i knjižničara / 14. Dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica*, [Lorran, 13.-16. svibnja 2015.] ; uredile Dina Mašina i Kristina Kalanj. Zagreb : Hrvatsko knjižničarsko društvo, 2017.

Recenzentica je jednoga stručnog članka za zbornik radova *Arhivi, knjižnice, muzeji 20* / (ur.) Mirna Willer, Dubravka Osrečki Jakelić. Zagreb : Hrvatsko muzejsko društvo, 2017.

Mentorstvo za stručno osposobljavanje kustosa pripravnika

Silvija Brkić Midžić, viša kustosica i upraviteljica Muzeja, bila je mentorica kustosici pripravnici Vanji Adžić koja je bila na stručnom osposobljavanju bez zasnivanja radnog odnosa u Hrvatskom muzeju medicine i farmacije od 14. studenoga 2016. do 13. studenoga 2017.

STROSSMAYEROVA GALERIJA STARIH MAJSTORA

Dužnost voditelja Strossmayerove galerije u 2017. godini obnašao je akademik Vladimir Marković.

Sukladno opisu pojedinih radnih mjesta poslove Galerije obavljalo je šestoro djelatnika: Borivoj Popovčak, muzejski savjetnik i upravitelj Galerije, viša znanstvena suradnica dr. sc. Ljerka Dulibić, viša znanstvena suradnica dr. sc. Iva Pasini Tržec, kustosica Ivana Gržina, dipl. knjižničarka Indira Šamec Flaschar, muzejski tehničar Antonio Blaži, te Ivan Ferenčak na radnom mjestu asistenta za rad na HERA projektu *TransCultAA*.

Prikupljanje građe

Dana 10. svibnja 2017. Zrnka Naletelić, prof. i Miroslav Sabolek donirali su reprodukciju, bakrotisak portreta Jurja Strossmayera.

Zaštita

S restauracije u Hrvatskom restauratorskom zavodu vraćene su slike Andrije Medulića, *Izak blagoslivlja Jakova* (SG-476) i Francesca Vecellia, *Sv. Nikola iz Barija* (SG-222). Završeni su restauratorski radovi na slici Carlo Maratti (pripisano), kopija prema Rafaelu, *Susret Pape Lava I. Velikog s Atilom* (SG-2).

Na restauraciju su otišle slike Polidoro da Lanziano, *Bogorodica s Djetetom i sv. Ivanom* (SG-247), Nepoznati majstor, *Tučnjava* (SG-149), Pieter de Molijn, *Pred mlinom* (SG-196) te ukrasni okvir slike *Bogorodica s Djetetom i Sv. Ivanom* (SG-247).

U Muzej Mimara otišlo je pet slika (SG-504, SG-505, SG-546, SG-534, SG-529) na restauratorske zahvate, u svrhu pripreme za izložbu *Donacija Ante Topića Mimare Strossmayerovoj galeriji*.

U Real Fabrica de Tapices u Madridu očišćena je tapiserija *Bitka* (SG-13).

Dokumentacija

Inventarna knjiga računalno je u M++ bazi zaključena s brojem 792, dok katalog muzejskih predmeta zbirke starih majstora i pojedinih zbirki ukupno iznosi 3.038 predmeta.

Hemeroteka je klasično nadopunjena za 2017. godinu.

Knjižnica

Nabava

Knjižnični fond je ukupno uvećan sa 137 svezaka knjiga (kupnjom 2 sv., darom 56 sv., zamjenom sa srodnim ustanovama 79 sv.) i 40 godišta periodike s ukupno 73 sveska (kupnjom 1 godište s 21 sv., poklonom 19 godišta s 30 sv. te zamjenom 20 godišta s 22 sv.).

Stručna obrada knjižničnog fonda

Stručna obrada knjižničnoga fonda uključuje poslove inventarizacije novopristiglih publikacija, njihove formalne obrade/katalogizacije i sadržajne/klasifikacije u elektronskoj bazi podataka ISIS-LIBRI/PERI koja trenutno sadrži 9.293 digitalna zapisa. Ujedno su pojedini časopisi i zbornici radova sa savjetovanja podrobnije sadržajno (analitika) obrađeni.

Dio knjižničnog fonda, pohranjenog u podrumskoj čuvaonici Galerije, presigniran je (od D-1 do D-792/44) i shodno tome ažuriran u gorespomenutoj bazi, a dio signiran privremenom oznakom (od D I-1 do D I-109/6).

Preventivna zaštita knjižnične građe

U ovoj je godini Indira Šamec Flaschar provodila program preventivne zaštite fotodokumentacijske cjeline – Schneiderova fotografskog arhiva. S obzirom na fizičke specifičnosti građe sklone mehaničkim i kemijskim oštećenjima, negativni su izmješteni u visokokvalitetnu zaštitnu ambalažu kako bi se zaustavili postojeći procesi deterioracije te spriječila pojava novih fizičkih i kemijskih oštećenja originala. Umatanjem svakog pojedinačnog primjerka u kemijski prikladnu ambalažu osigurani su optimalni uvjeti za njihovo dugoročno čuvanje i zaštitu. Izrađena su i obavijesna pomagala odnosno detaljni popisi signiranih negativa: Popis smještaja želatinskih negativa na nitroceluloznom filmu (466 jedinica građe) te Popis želatinskih negativa na staklu (2.130 jedinica građe).

Za prijavu na ovogodišnje natječaje Ministarstva kulture i Grada Zagreba pripremljena je bila natječajna dokumentacija za program *Preventivna zaštita fotografija iz Schneiderova fotografskog arhiva*, kako bi se primjereno zaštitilo preostalih 3.206 fotografija, za sada pohranjenih u neodgovarajuću ambalažu.

Služba i usluge za korisnike

Knjižnicu su posjetila 24 korisnika (19 posudbi knjiga i 5 čitača u uredu odnosno knjižnici Strossmayerove galerije). Nastavljena je akcija darovanja paketa izdanja Galerije osnov-

nim i srednjima školama čije su razredne grupe posjetile stalni postav Galerije i/ili atrij Akademijine palače (razgled Bašćanske ploče i Škrinje sv. Šimuna), za potrebe popunjavanja fonda njihovih knjižnica (7 osnovnih škola i 3 srednje škole).

Ostalo

Do kraja siječnja 2017. Indira Šamec Flaschar završila je posljednju korekturu bibliografije i kazala osobnih imena u tekstu Markiz de Piennes: donacija Strossmayerovoj galeriji starih majstora, autora Borivoja Popovčaka.

Ove je godine gospodin Nikola Jurišić (unuk A. Schneidera) darovao dio dokumentarne i materijalne ostavštine akademika Artura Schneidera, ravnatelja Galerije (1928.-1946.). Gradu su preuzeli Indira Šamec Flaschar i Antonio Blaži.

Krajem godine Indira Šamec Flaschar i Antonio Blaži preuzeli su 470 svezaka knjiga (dio knjižničnog fonda iz Gliptoteke Hrvatske akademije).

Stalni postav

Dana 10. veljače 2017. izmještena je slika J-A Grosa, *Konjanik* (SG-41), a umjesto nje postavljena slika R. Lefevrea, *Carica Josephina* (SG-39).

Dana 23. studenoga 2017. u Akademijinoj je Knjižnici izložena kopija prema Rafaelu, *Susret pape Lava I. Velikog s Atilom*, pripisana Carlu Marattiju (SG-2).

U lipnju 2017. iz vile Vanka u Korčuli izmješteno je radi sigurnosti šest (6) keramičkih umjetnina i pohranjeno u čuvaonici Strossmayerove galerije.

Stručni rad

Stručna obrada muzejske građe

Borivoj Popovčak je, u vezi s donacijom Joyce i Zlatka Balokovića, istraživao Balokovićev životopis u Akademijinom Arhivu – Ostavština Baloković, Hrvatskom državnom arhivu u Zagrebu i Državnom arhivu, te kontaktirao Državni arhiv u Osijeku i Valpovu. Za katalog donacije Baloković stručno je obradio 10 crteža Jeana François Milleta.

Obavio je istraživanja i pripremio tekstove za izložbu djela iz donacije Ante Topića Mimare, koja će biti otvorena u travnju 2018.

Za izložbu *Marquis de Piennes – donator Strossmayerove galerije*, u povodu 15. Strossmayerovih dana u svibnju 2017., napisao je tekst za katalog izložbe.

Viša znanstvena suradnica dr. sc. Ljerka Dulibić obavljala je sljedeće redovite poslove: stručna i znanstvena obrada građe; prijava projekata Galerije na natječaje Ministarstva kulture i Grada Zagreba za program javnih potreba u kulturi, te na natječaj Akademijine Zaklade; pripremni radovi za izložbu odabranih djela iz donacije Ante Topića Mimare Strossmayerovoj galeriji.

Viša znanstvena suradnica dr. sc. Iva Pasini Tržec obavljala je sljedeće redovite poslove: stručna obrada muzejske građe (ažuriranje digitalne baze umjetnina, prikupljanje komparativnoga materijala, stručno i znanstveno obrađivanje slika iz zbirke starih majstora: istraživanje atributivne problematike, ikonografska i stilska analiza, istraživanje provenijencije pojedinih umjetnina, obrada arhivskih izvora i heraldičkih insignija i signatura apliciranih na slike, obrada rezultata konzervatorsko-restauratorskih istraživanja, uz nastavak suradnje s Hrvatskim restauratorskim zavodom); prijava projekata na natječaje (izložba iz fundusa Portreti iz fundusa Strossmayerove galerije i *TransCultAA online* izložba na natječaj Ministarstva kulture za programe muzejske djelatnosti u 2018. i natječaj Grada Zagreba (Gradski ured

za obrazovanje, kulturu i sport) za programe muzejske djelatnosti u 2018. godini; publikacija Strossmayerova zbirka starih majstora na natječaj Ministarstva znanosti i obrazovanja za izdavanje znanstvenih publikacija); pripremni radovi za izložbu odabranih djela iz donacije Ante Topića Mimare Strossmayerovoj galeriji.

Ivana Gržina je u okviru stručnog rada obavljala poslove stručne obrade: identifikacije, inventarizacije i katalogizacije nepopisane građe, dorade postojećih podataka o ranije katalogiziranoj građi, prikupljanja komparativnog materijala te ažuriranja digitalne baze podataka o fundusa, kao i dokumentacije o ostaloj građi (popis fotografskog gradiva). U okviru redovitih djelatnosti pružala je stručnu pomoć i konzultacije zainteresiranim stručnjacima i studentima. U okviru pripreme virtualne izložbe *Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine*, I. Gržina i I. Šamec Flaschar provele su istraživanje relevantnih arhivskih fondova i zbirki u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Hrvatskome državnom arhivu, Državnom arhivu u Zagrebu, Nadbiskupskom arhivu, Arheološkom muzeju u Zagrebu te u Hrvatskome školskom muzeju.

Antonio Blaži, muzejski tehničar u Strossmayerovoj galeriji starih majstora, u 2017. godini obavljao je sljedeće poslove, opisane ugovorom o radu: svakodnevno je održavao određene mikroklimatske uvjete u Galeriji i njezinom depou te obavljao radove i zahvate u svrhu unaprjeđivanja i poboljšanja tih uvjeta, kontrolirao je i nadgledao rad studenata čuvara u Strossmayerovoj galeriji, radio na nadopuni elektroničke baze podataka fundusa Galerije, održavao kartoteku Galerije, izrađivao priručne popise i indekse, radio na razmještanju, slaganju i postavljanju slika i ostalih umjetnina u prostoru Galerije, depoa i uredskim prostorima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, zaprimao te pakirao i izdavao slike uz popratnu dokumentaciju na posudbu u hrvatske i inozemne muzeje i na restauraciju u Hrvatski restauratorski zavod. Bio je odgovoran za suključarstvo depoa i ormara-kasa u njima, radio je na nadopunjavanju i digitalizaciji galerijske hemeroteke i ostale dokumentacije, asistirao je pri snimanju te samostalno fotografirao slike iz Galerije i pojedinih Akademijinih razreda, kao i razna događanja održana u Galeriji i u prostorima salona te kabinetima predsjednika Akademije i dokumentirao ih, te pripremao, skenirao i obrađivao razne dokumente i fotografije. Obavljao je redovite provjere protupovalnog i protupožarnog sustava te svakodnevno provjeravao i održavao prostore Galerije, upravljao protupovalnim i protupožarnim sustavom i pomagao kustosima u administrativnim poslovima, a ujedno je prema potrebi obavljao sitne popravke u Galeriji i uredu Galerije te na računalima i mrežnim instalacijama u uredu Galerije. Bio je pratnja violine Guarneri *King* prilikom izlazaka iz osiguranog prostora depoa Strossmayerove galerije u prostor Razreda za muzikologiju i na koncertima u atriju Akademijine palače.

Ivan Ferenčak radio je na stručnoj obradi muzejske građe u Zbirci starih majstora i na pripremnim radovima i odabiru slika Mimarine donacije Strossmayerovoj galeriji za izložbu u Muzeju Mimara, te pisao kataloške jedinice i uvodni tekst o donaciji.

Revizija građe

Borivoj Popovčak, Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec, Ivana Gržina, Antonio Blaži, Ivan Ferenčak i pridružena članica Ana Petković Basletić od 3. ožujka do 13. lipnja 2017. obavili su reviziju umjetnina iz fundusa Strossmayerove galerije, koje se nalaze u muzejskoj čuvaonici Strossmayerove galerije (depo I i depo II), na II. katu atrija Akademijine palače, u izložbenom prostoru Strossmayerove galerije, radnim prostorima Hrvatske akademije, Akademijinim salonima, pojedinim Akademijinim razredima i odsjecima, Kabinetu grafike, Aka-

demijinim Arhivu i Knjižnici, Vrhovnom sudu Republike Hrvatske i Saboru Republike Hrvatske. Revizijski pregled obavljen je i izvan Zagreba, u Spomen muzeju biskupa Josipa Jurja Strossmayera u Đakovu, Gradskom muzeju Grada Vukovara te u Zbirci Vanka na Korčuli.

Ekspertize

Borivoj Popovčak napisao je jednu pisanu ekspertizu za MUP Hrvatske te iznio više usmenih stručnih mišljenja.

Na zamolbu Gradskog ureda za kulturu, Borivoj Popovčak je načinio procjenu cjelokupne Memorijalne zbirke Marte i Vilima Svečnjaka.

Po nalogu Akademijine Uprave, Ivana Gržina i Antonio Blaži te Marijan Lipovac iz Akademijinog Odjela za odnose s javnošću obavili su uvid u fotografsku ostavštinu dr. sc. Dragutina Dumančića u Donjoj Jelenskoj (Popovača), na temelju kojeg je I. Gržina sastavila stručno mišljenje o materijalu.

Posudbe i davanje na uvid

Siječanj 2017.: za izložbu *Izazov Moderne*, u Galeriji Klovićevi dvori, posuđene su četiri slike: B.C. Sesia (CS-41), B.C. Sesia (CS-22), B. C. Sesia (CS-22) i Slava Raškaj (Poh-12).

Veljača 2017.: za izložbu *Sve naše životinje*, u Modernoj galeriji u Zagrebu, posuđene su dvije slike: Robert Auer, *Žena s mačkom* (SG-695) i Ferdinand Georg Waldmüller, *Portret Sigmunda Ottenfelsa* (SG-583).

Svibanj 2017.: za izložbu u Kasselu, *Documenta 14*, posuđena je slika Niccolò di Pietro Gerini, *Iskušanje Sv. Antuna* (SG-28).

Listopad 2017.: za izložbu *Mariano Fortuny*, u Museo Nacional del Prado u Madridu, posuđena je tapiserija *Bitka* (SG-13). Za izložbu *Slikarstvo krajolika na obalama Jadranskog mora*, u Modernoj galeriji u Zagrebu, posuđena su tri crteža Bele Čikoša Sesije (CS-186, CS-190, CS-188).

Dr. Sabine Grabner iz Galerie Belvedere u Beču posuđene su fotografije slika Georga Waldmüllera (SG-583 i SG-655).

Sudjelovanje na kongresima i savjetovanjima

I. Šamec Flaschar, Digitisation of photographic negatives from the Schneider Photographic Archive in Strossmayer Gallery of Old Masters of the Croatian Academy of Arts and Sciences // *Special Collections in the Context of Cultural Heritage Protection and Cultural Development Fostering*, Narodna biblioteka Srbije, Beograd, 2.-4. listopada 2017.

I. Gržina, Fotografija kao muzejski predmet ili dokumentacijski izvor... i sve između toga // *Fotografska baština u muzejima*, Muzejski dokumentacijski centar, Muzej suvremene umjetnosti, Zagreb, 25.-26. listopada 2017.

I. Šamec Flaschar, I. Gržina, Digitalizacija fotografske baštine u Strossmayerovoj galeriji starih majstora HAZU: prednosti, nedostaci i perspektiva // *Fotografska baština u muzejima*, Muzejski dokumentacijski centar, Muzej suvremene umjetnosti, Zagreb, 25.-26. listopada 2017.

I. Šamec Flaschar, I. Gržina, Franjo Rački i počeci djelovanja Akademijine Strossmayerove galerije starih majstora // *XVI. Dani dr. Franje Račkoga*, Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, Fužine, 24. studenoga 2017. (pozvano predavanje)

Publicistička djelatnost stručnih djelatnika

Objavljeni stručni radovi

Šamec Flaschar, Indira, Djelatnost knjižničara u Strossmayerovoj galeriji starih majstora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: od bibliografije do izložbe, od obrade specijalne knjižnične građe do digitalne prezentacije // *Knjižnice: kamo i kako dalje: knjižnične zbirke i usluge, knjižnice i istraživački podatci, pozicioniranje knjižnica i knjižničara / 14. Dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica*, [Lovran, 13.-16. svibnja 2015.], Zagreb : Hrvatsko knjižničarsko društvo, 2017. Str. 333-344.

Ljerka Dulibić, Fra Angelico: Stigmatizacija svetoga Franje i Smrt svetoga Petra Mučenika, *Glasnik HAZU*, 5 (2016.), str. 35-37.

Stručno usavršavanje

Indira Šamec Flaschar sudjelovala je na radionici *Pogled na muzejsko izdavaštvo iz pravnog puta*, iz ciklusa *Kako objaviti dobru muzejsku knjigu*, u Muzejskom dokumentacijskom centru, 24. ožujka 2017.

Prisustvovala je i ovogodišnjem tradicionalnom *7. Festivalu hrvatskih digitalizacijskih projekata*, u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu, 27.-28. travnja 2017.

Ivana Gržina i Antonio Blaži prisustvovali su predavanju *Gaela de Guichona: Preventivna zaštita počinje u depoima*, održanom u Muzejskome dokumentacijskom centru, 6. srpnja 2017.

Urednički poslovi, recenzije knjiga i članaka

Ljerka Dulibić je bila recenzentica časopisa *Portal. Godišnjak Hrvatskog restauratorskog zavoda*.

Ivana Gržina bila je recenzentica središnjeg hrvatskog arhivističkog časopisa *Arhivski vjesnik*.

Indira Šamec Flaschar članica je uredništva publikacije radnog naslova *Zagrebačke muzejske i galerijske knjižnice* (vodiča kroz knjižnice i knjižnične fondove zagrebačkih muzeja) te *web* Portala zagrebačkih muzejskih knjižnica.

Djelovanje u strukovnim društvima

Borivoj Popovčak član je International Association of Art Critics (AICA).

Ljerka Dulibić članica je Međunarodnog komiteta za muzeje (ICOM), Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske (DPUH) i Suda časti DPUH-a, te American Comparative Literature Association i The College Art Association.

Iva Pasini Tržec članica je Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske.

Ivana Gržina članica je muzejske radne grupe angažirane u projektu Nacionalni pravilnik za katalogizaciju – izrada, objavljivanje i održavanje.

Indira Šamec Flaschar članica je Zagrebačkog knjižničarskog društva i Hrvatskog muzejskog društva te aktivno sudjeluje u radu Komisije za muzejske i galerijske knjižnice pri Hrvatskom knjižničarskom društvu.

Ivan Ferenčak član je Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske i Društva prijatelja glagoljice.

Informatički poslovi muzeja

Vanjski suradnik Goran Tomljenović, uz stručni nadzor Antonija Blažija, Ivane Gržine i Indire Šamec Flaschar, digitalizirao je 27 negativa na želatinskim staklenim pločama s prikazima umjetničkog blaga đakovačke katedrale, 22. ožujka 2017. u čuvaonici Galerije.

Indira Šamec Flaschar obogatila je ponudu Galerijinih digitalnih sadržaja na virtualnom repozitoriju Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (DiZbi) unosom 27 novih digitalnih objekata u novoformiranu Zbirku snimaka đakovačke katedrale. Potpuno je obrađeno i objavljeno 47 metapodatkovnih zapisa. Ažuriran je i dio sadržaja metapodataka zbirke Schneiderov fotografski arhiv. Sudjelovala je i na sastancima-radionicama DiZbi tima na kojima su se rješavala tehnička i stručna pitanja glede stručne obrade digitaliziranog gradiva.

Ostalo

Borivoj Popovčak je, u svojstvu upravitelja Galerije, tijekom godine obavljao niz administrativnih poslova, što je uključivalo pripremu plana i programa rada Galerije, pisanje godišnjeg izvještaja Akademijinoj Upravi i Muzejskom dokumentacijskom centru, pripremanje ugovora za posudbu umjetnina u zemlji i inozemstvu, pisanje dopisa upućenih Akademijinoj Upravi i Razredu za likovne umjetnosti, ispunjavanje obveza prema Ministarstvu kulture i Gradskom uredu za obrazovanje, kulturu i sport; obavljao je prepisku s upraviteljima srodnih institucija, te obavio više vodstava za visoke Akademijine goste. Sudjelovao je u vještačenju umjetnina i predmeta iz Zbirke Weiss. Po njegovu je nalogu kustosica I. Gržina, samostalno ili zajedno s muzejskim tehničarem Antonijem Blažijem, asistirala i bila pratnja sudskoj vještakinji Vesni Modrić angažiranoj u upravnom sporu vezanom uz zbirku Weiss, pri njezinu obilasku Akademijinih prostora na Zrinskom trgu 11, u Hebrangovoj 1 i Opatičkoj 18. B. Popovčak je bio i Akademijin opunomoćenik za ostavinu Šohaj, a 12. lipnja je, zajedno s Antonijem Blažijem, obavio inventuru umjetnina u vili Vanka na Korčuli. Bio je u pratnji slike N. di Pietro Gerinija radi izlaganja na *14. Documenti* u Kasselu, a u listopadu nadgledao je pakiranje tapiserije (SG-13) u Kraljevskoj radionici za tapiserije i njezino postavljanje u Museo del Prado u Madridu. U Pradu je ujedno pregledao zbirku Francuskih majstora u stalnom postavu.

Indira Šamec Flaschar obavljala je raznolike administrativne poslove: uz ostalo vodila je knjigu urudžbenog zapisnika (evidentiranje, sređivanje i arhiviranje uredovnih spisa), evidenciju posjetitelja te uređivala statistička izvješća; elektroničkom poštom odgovarala na poveći broj korisničkih informativnih upita o Schneiderovu fotografskom arhivu i fondu knjižnice Galerije te ugovarala vrijeme posjeta različitih grupa posjetitelja. Administrirala je sadržaje vezane uz Galeriju i djelatnost koju obavlja, dostupne na OREG-u – *online* korisničkoj aplikaciji Registra muzeja, galerija i zbirki Republike Hrvatske kojoj se pristupa s mrežne stranice Muzejskog dokumentacijskog centra.

Ivana Gržina je od 3. do 5. listopada 2017. boravila u Kasselu, gdje je pratila pakiranje i otpremu slike *Iskušenje svetoga Antuna Pustinjaka* Niccolò di Pietro Gerinija, posuđene za izložbu *14. Documenta*.

Antoni Blaži bio je zamjena na dvanaest događanja u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na radnome mjestu voditelja radionice (suradnik tonški snimatelj). Sudjelovao je u više projekata Strossmayerove galerije starih majstora te drugih jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Tijekom veljače 2017. sudjelovao je u postavljanju izložbe *Tragom Fausta Vrančića*, u organizaciji Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti, u prostoru Akademijine Knjižnice. Tijekom travnja 2017. radio je

na postavljanju izložbe *Muzejski vremeplov*, u organizaciji Hrvatskog muzeja medicine i farmacije s otvorenjem 12. travnja 2017. u dvorani X. Strossmayerove galerije. Ta je izložba u rujnu 2017. preseljena u prostore Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta i ondje bila otvorena 6. rujna. U svibnju 2017. radio je na tehničkom postavu izložbe *Boris Bučan – fenomen plakatne umjetnosti*, u Kabinetu grafike. Dana 29. rujna 2017. pomagao je u izvedbi performansa *Fantom* francuskog umjetnika Etienna Saglia u sklopu međunarodnog programa Le Nuit Blanche održanog u atriju Akademijine palače.

Znanstveni rad

Kopije Rafaelovih vatikanskih fresaka u Strossmayerovoj galeriji (projekt Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti)

Dr. sc. Ljerka Dulibić i dr. sc. Višnja Bralić iz Hrvatskog restauratorskog zavoda zajednički su u Rimu u svibnju 2017. provele nastavak istraživanja kopija Rafaelovih vatikanskih fresaka u Strossmayerovoj galeriji, uz potporu Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Curatorial Fellowship, Bibliotheca Hertziana – Max-Planck-Institut für Kunstgeschichte (individualni istraživački projekt)

Dr. sc. Ljerka Dulibić je od 1. listopada do kraja godine provela individualni istraživački projekt o nabavama umjetnina za Strossmayerovu galeriju na rimskom tržištu umjetnina potkraj 19. i u 20. stoljeću, u svojstvu *Curatorial Fellow* pri Bibliotheca Hertziana – Max-Planck-Institut für Kunstgeschichte u Rimu. Osim bibliografskog istraživanja u Bibliotheca Hertziana i u Biblioteca Nazionale Centrale di Roma, provela je istraživanje u fototeci B. Hertziana, pregled komparativnoga materijala u crkvama i muzejima u Rimu, te arhivsko istraživanje u Archivio centrale dello Stato u Rimu (arhivski fondovi Ministero della pubblica istruzione, Direzione generale, AA.BB.AA. 1860-1890; Divisione musei e scavi, AA.BB.AA. 1891-1892; AA.BB.AA. 1920-1969).

Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20th Century (TransCultAA) (međunarodni projekt programa HERA – Obzor 2020)

Od 1. rujna 2016. u Strossmayerovoj galeriji se provodi međunarodni projekt *Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20th Century (TransCultAA)*. To je zajednički znanstvenoistraživački projekt (Collaborative Research Project, CRP) četiri istraživačka tima iz četiri zemlje (Njemačka, Italija, Slovenija i Hrvatska) uz pridružene partnere iz Austrije, financiran u okviru programa *HERA JRP (Humanities in the European Research Area Joint Research Programme)* sredstvima programa Europske unije Obzor 2020 za istraživanje i inovacije, u okviru Ugovora o dodjeli sredstava br. 649307.

Voditelj projekta (*Project Leader, PL*) je dr. sc. Christian Fuhrmeister, Zentralinstitut für Kunstgeschichte, München, ujedno i glavni istraživač (*Principal Investigator, PI*) njemačkog istraživačkog tima. Glavni istraživači (*PIs*) ostalih nacionalnih istraživačkih timova su prof. dr. sc. Donata Levi, Università degli Studi di Udine, prof. dr. sc. Barbara Murovec, Umetnostnozgodovinski inštitut Franceta Steleta – Znanstvenoraziskovalni center Slovenke akademije znanosti in umjetnosti, te dr. sc. Ljerka Dulibić, Strossmayerova galerija starih majstora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Članovi hrvatskoga istraživačkog tima (*Project Members, PMs*) su dr. sc. Iva Pasini Tržec, viša znanstvena suradnica u Strossmayerovoj galeriji, dr. sc. Antonija Mlikota, docentica na Odjelu za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zadru, te doktorand Ivan Ferenčak, asistent u Strossmayerovoj galeriji, čije je radno mje-

sto u potpunosti financirano iz budžeta projekta. Tijekom implementacije projekta razvija se i suradnja s pridruženim suradnicima na pojedinim projektnim aktivnostima (Darija Alujević, dr. sc. Sandra Šustić).

Institucionalni nositelj hrvatskog dijela projekta (*Host Organisation of Principal Investigator*) je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, institucija u svojstvu pridruženog partnera (*Associated Partner, AP*) za hrvatski dio projekta je Hrvatski restauratorski zavod, a daljnja institucionalna suradnja tijekom implementacije projekta u Hrvatskoj planira se i s Odjelom za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zadru.

Osnovne informacije o projektu *TransCultAA* dostupne su na mrežnoj stranici projekta (www.transcultaa.eu) putem koje se redovito izvještava o svim projektnim aktivnostima i rezultatima tijekom trajanja projekta, od 1. rujna 2016. do 31. kolovoza 2019.

Projektne aktivnosti hrvatskoga istraživačkoga tima projekta *TransCultAA* u 2017. godini (sažeti prikaz po aktivnostima, kronološki):

15. siječnja 2017. – znanstveni rad predan u postupak objavljivanja (Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec),

15.-21. siječnja 2017. – arhivsko istraživanje, Venecija (Lj. Dulibić),

15.-18. veljače 2017. – izlaganje na konferenciji, New York (Lj. Dulibić),

20.-23. veljače 2017. – arhivsko istraživanje, Washington D. C. (Lj. Dulibić),

siječanj – ožujak 2017. – arhivsko istraživanje, Zadar (A. Mlikota),

24.-25. ožujka 2017. – izlaganje na konferenciji, Niš (Lj. Dulibić),

29.-31. ožujka 2017. – projektni sastanak i radionica, Ljubljana (Lj. Dulibić, A. Mlikota, I. Ferenčak, D. Alujević, S. Šustić),

14. travnja 2017. – znanstveni rad predan u tisak (Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec),

15. travnja 2017. – znanstveni rad predan u tisak (Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec),

17.-22. travnja 2017. – bibliografsko istraživanje, München (I. Pasini Tržec),

24. travnja 2017. – prezentacija projekta, Zagreb (Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec, I. Ferenčak, V. Bralić)

25.-29. travnja 2017. – arhivsko istraživanje, Berlin (I. Ferenčak),

28. travnja 2017. – prezentacija na konferenciji, Berlin (I. Ferenčak),

19.-20. lipnja 2017. – projektni sastanak i zajedničko arhivsko istraživanje, Trst (Lj. Dulibić),

29. lipnja 2017. – znanstveni rad predan u postupak objavljivanja (Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec),

5.-10. srpnja 2017. – izlaganje na konferenciji i terensko istraživanje (Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec: Utrecht, uz istraživanje u Amsterdamu, Den Haagu i Deventeru),

31. srpnja 2017. – objavljena *online* izložba, <https://exhibit1.transcultaa.eu> (Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec),

11. rujna 2017. – prezentacija projekta, HERA info dan, Zagreb (Lj. Dulibić),

18.-19. rujna 2017. – projektni sastanak i konferencija, Lucca (Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec, I. Ferenčak, A. Mlikota, D. Alujević),

2. studenoga 2017. – pregledni rad predan u tisak (Lj. Dulibić),

14.-17. studenoga 2017. – zajedničko arhivsko istraživanje, Beč (A. Mlikota, I. Ferenčak),

15. studenoga 2017. – prezentacija projekta na konferenciji, Beč (Lj. Dulibić, A. Mlikota, I. Ferenčak),

26. studenoga – 1. prosinca 2017. – arhivsko istraživanje, Rim (A. Mlikota)

17.-21. prosinca 2017. – arhivsko istraživanje, Beograd (I. Ferenčak)

prosinac 2017. – stručni rad predan u tisak (A. Mlikota),

listopad – prosinac 2017. – obrada arhivskih dokumenata (I. Pasini Tržec, I. Ferenčak, studenti volonteri: P. Bonča, K. Deskar, H. Davidović, M. Frleta, J. Jakšić, A. Jeričević, A. Kolonić, M. Mišak, K. Papeš, H. Pleić, M. Šuljak, R. Tassotti, J. Vrbančić),

siječanj – prosinac 2017. – arhivsko istraživanje, Zagreb (I. Pasini Tržec).

Ljerka Dulibić obavljala je administrativne i organizacijske zadaće voditeljice hrvatskoga dijela HERA projekta *TransCultAA*. U okviru rada na projektu provela je arhivska istraživanja u Veneciji (arhiv Museo Correr i Archivio Generale) i Washingtonu (arhivi United States Holocaust Memorial Museum i National Gallery of Art), te sudjelovala na zajedničkom arhivskom istraživanju u Trstu (Archivio di Stato di Trieste, Archivio Generale del Comune, Soprintendenza Polo Museale, arhiv Museo della comunità Ebraica di Trieste Carlo e Vera Wagner). Zajedno s I. Pasini Tržec provela je istraživanje u Amsterdamu (muzejske zbirke), Den Haagu (Rijksbureau voor Kunsthistorische Documentatie) i Deventeru (izložba Roofkunst). U svojstvu voditeljice hrvatskoga dijela projekta sudjelovala je na projektnim sastancima u Ljubljani (ožujak 2017.), Trstu (lipanj 2017.) i Lucci (rujan 2017.), predstavila hrvatsku dionicu projekta na projektnim radionicama (Ljubljana i Lucca) i na zajedničkoj prezentaciji projekta na konferenciji *Arbeitskreis für Provenienzforschung*, Albertina, Beč (studenj 2017.) te na javnom predstavljanju projekta u Društvu povjesničara umjetnosti u Zagrebu (travanj 2017.). Kolegama zainteresiranima za prijavu na novi ciklus HERA natječaja predstavila je proces apliciranja na natječaj te implementaciju projekta na HERA info danu u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (rujan 2017.).

Iva Pasini Tržec je kao članica hrvatskoga istraživačkoga tima na Međunarodnom projektu programa HERA – Obzor 2020, *Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20th Century (TransCultAA)* sudjelovala na projektnom sastanku u Lucci u rujnu 2017. Tijekom cijele godine provodila je kontinuirano arhivsko istraživanje u Zagrebu: Hrvatski državni arhiv: HR-HDA-1076 (Ministarstvo državne riznice NDH. Odjel za novčarstvo, državnu imovinu i dugove. Ured za podržavljani imetak /PONOVA/); HR-HDA-1095 (Savjet za prosvjetu, nauku i kulturu Narodne Republike Hrvatske); HR-HDA-313 (Zemaljska uprava narodnih dobara Narodne Republike Hrvatske); HR-HDA-216 (Ministarstvo narodne prosvjete Nezavisne Države Hrvatske); HR-HDA-223 (Ministarstvo unutarnjih poslova Nezavisne države Hrvatske), HR-HDA-252 (Ravnateljstvo ustaškog redarstva. Židovski odsjek); HR-HDA-259 (Redarstvena oblast za grad Zagreb); HR-HDA-279 (Predsjedništvo vlade Narodne Republike Hrvatske); HR-HDA-283 (Ministarstvo financija Narodne Republike Hrvatske); HR-HDA-291 (Ministarstvo prosvjete Narodne Republike Hrvatske); HR-HDA-806 (Osobni fond Emilij Laszowski); HR-HDA-1149 (Zbirka Božidara Murgića o muzejskoj djelatnosti u Hrvatskoj od 1920-ih do 1940-ih); HR-HDA-1599 (Savjet za kulturu Narodne Republike Hrvatske); Ministarstvo kulture, Dokumentacijska građa Konzervatorskoga ureda, 1941-1946; Fototeka, Planoteka; Državni arhiv u Zagrebu: HR-DAZG-857, Zbirka Ulčnik Ivan; Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture, Odjel za dokumentaciju, Zbirka Radovan.

Ivan Ferenčak je kao asistent na međunarodnom znanstvenoistraživačkom projektu *Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20th Century (TransCultAA)* sudjelovao na projektnim sastancima u Ljubljani (ožujak 2017.) i Lucci (rujan 2017.). U okviru rada na projektu nastavio je svoje doktorsko istraživanje kojim je obuhvaćen dio fundusa Zbirke starih majstora Strossmayerove galerije. Radio je na popunjavanju bibliografije

umjetnina, prikupljanju komparativnoga materijala te na stručnom i znanstvenom obrađiva-
nju odabranih slika iz Zbirke starih majstora: istraživanje atributivne problematike, ikono-
grafska i stilska analiza, istraživanje provenijencije pojedinih umjetnina, obrada arhivskih
izvora, dokumentiranje i obrada heraldičkih insignija i oznaka apliciranih na poedine slika.
Proveo je arhivska istraživanja u Zagrebu (Hrvatski državni arhiv, Kuća Šenoa, Pismohra-
na Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, arhiv Strossmayerove galerije, Arhiv za likov-
ne umjetnosti Hrvatske akademije, Hrvatski restauratorski zavod), u Berlinu (Landesarchive)
i Beču (Österreichische Staatsarchive, Bundesdenkmalamt Archive). Prikupljao je i obrađi-
vao arhivske dokumente i hemerotečnu građu vezanu uz okolnosti donacije Ante Topića Mi-
mare Strossmayerovoj galeriji 1960-ih i 1970-ih godina, utvrđivao sadašnji smještaj umjet-
nina zabilježenih u fotoalbumima iz Mimarine donacije, odnosno detektiranje izgubljenih
umjetnina, te pregledavao i katalogizirao aukcijske kataloge iz privatne biblioteke Ante To-
pića Mimara pohranjene u knjižnici Muzeja Mimara. U dubrovačkom samostanu Male bra-
će proveo je istraživanja rukopisā kao komparativnog materijala za moguću provenijenciju
fragmenta SG-485.

Publicirani znanstveni radovi

Iva Pasini Tržec, Dvije slike *Vaza s cvijećem* u Strossmayerovoj galeriji starih majstora u
Zagrebu, *Radovi Instituta za povijest umjetnosti*, 40 (2016.), str. 79-86 [izvorni znanstveni rad].

Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec, Dokumenti o zamjeni dviju slika Vittorea Carpacceia
iz Strossmayerove galerije za Višeslavovu, odnosno Krstionicu svećenika Ivana iz Museo
Correr, *Ars Adriatica*, 7 (2017.), str. 269-280 [prethodno priopćenje].

Znanstveno usavršavanje

U okviru međunarodnoga projekta *TransCultAA*, I. Pasini Tržec boravila je na višednev-
nom studijskom boravku u Zentralinstitut für Kunstgeschichte u Münchenu, 17.-22. travnja
2017.

Kustosica Ivana Gržina polaznica je sveučilišnog doktorskog studija informacijskih i ko-
munikacijskih znanosti, s užitim istraživačkim interesom na muzeologiju.

Ivan Ferenčak je u ožujku 2017. upisao poslijediplomski studij Humanističkih znanosti
na Sveučilištu u Zadru (mentorica: dr. sc. Ljerka Dulibić, viša znanstv. suradnica; komentori-
ca: dr. sc. Antonija Mlikota, doc.); prvi semestar studija završen je u listopadu o. g.

Stručno-znanstveni skupovi i seminari

Znanstveni skupovi

Lj. Dulibić, I. Pasini Tržec, Verifying a New Fascist Regime through Spectacular Diplo-
matic Gifting – the Case of Independent State of Croatia // *The American Comparative Lite-
rature Association's Annual Meeting*, Utrecht, Nizozemska, 6.-9. srpnja 2017.

Lj. Dulibić, Ikonografija *Cristo passo* kao nositelj ilirske heraldike // *Semantika osob-
ne reprezentacije: grbovi, insignije i portreti u ikonografiji naručitelja od 15. do 18. stolje-
ća*, Zagreb, 6. lipnja 2017.

Lj. Dulibić, Tracing the Transfer of Cultural Objects / Challenging the Burdens of the
Past // *The College Art Association 105th Annual Conference*, New York, 15.-18. veljače 2017.

I. Pasini Tržec, Contentious Musealisation Process(es) of Jewish Art Collections in Cro-
atia, izlaganje na konferenciji *The Transfer of Jewish-owned Cultural Objects in the Alpe
Adria Region*, Lucca, 18.-19. rujna 2017.

Ivan Ferenčak predstavio je temu istraživanja izlaganjem *The Donation of Art Works by Ante Topić Mimara to the Strossmayer Gallery of Old Masters*, na *Arbeitskreis Provenienzforschung Herbst-Treffen*, Beč, 15. listopada 2017.

Ivan Ferenčak: *The Donation of Artworks by Ante Topić Mimara to the Strossmayer Gallery of Old Masters*, izlaganje na *TransCultAA Internal Workshop*, Ljubljana, 29.-31. ožujka 2017.

Ivan Ferenčak: *From Berlin to Zagreb: Paintings from the Donation of Ante Topić Mimara to the Strossmayer Gallery of Old Masters*, predstavljanje teme disertacije na *IV. Internationales Doktorandenforum Kunstgeschichte des östlichen Europas Berlin / IV International Forum for Doctoral Candidates in East European Art History Berlin*, Berlin, 28. travnja 2017.

Ivan Ferenčak: *The Interdisciplinarity in Research of the Late Medieval Glagolitic Illuminated Manuscripts: Case Study of the Breviary from Hum*, izlaganje na *VI. International Congress of Art History Students*, Zagreb, 8.-10. listopada 2017.

Kao slušač, Ivan Ferenčak je prisustvovao znanstvenom kolokviju *Semantika osobne reprezentacije*, na Institutu za povijest umjetnosti, Zagreb, 6. lipnja 2017.

Stručni skup

Ljerka Dulibić, Projekt *TransCultAA // Dani nasleđa u Nišu*, Niš, 24.-25. ožujka 2017.

Izložbena djelatnost

Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec priredile su izložbu *The Strossmayer Gallery – Museo Correr 1942 Exchange*, na web stranici projekta *TransCultAA*: <https://exhibit1.transcul-taa.eu/> u trajanju od srpnja 2017. Opseg: fotografije umjetničkih djela te presnimci arhivskih slikovnih i pisanih izvora, uz prijepis odnosno prijevod dokumenata i popratni tekst na engleskom jeziku; vrsta izložbe: virtualna *online* izložba. Tema: okolnosti zamjene umjetnina između zagrebačke Strossmayerove galerije i venecijanskog Museo Correr iz 1942. godine prezentirani su u specifičnoj formi virtualne *online* izložbe, čime je omogućeno primjereno predstavljanje i kontekstualiziranje djelatnosti današnje Strossmayerove galerije starih majstora za vrijeme 20. stoljeća, s posebnim obzirom na dosad slabo istraženo i gotovo posve zanemareno razdoblje Nezavisne Države Hrvatske (1941.-1945.), s jedne strane u užim administrativnim i političkim okolnostima djelovanja kulturnih institucija u tom razdoblju, a s druge u vremenski širem kontekstu kontinuiranja određenih procesa tijekom čitavoga “kratkog” 20. stoljeća, od Prvoga svjetskoga rata sve do zaključenja restitucijskih pregovora nakon završetka Drugoga svjetskog rata. Korisnici: izložba je po svom karakteru posve slobodno dostupna svim zainteresiranim korisnicima interneta diljem svijeta. Poseban ciljani interes očekujemo od strane korisnika interneta koji su zainteresirani za povijest i povijest umjetnosti 20. stoljeća, te od strane europske stručne i znanstvene zajednice koja aktivno prati najnovija dostignuća s područja humanističkih stručnih i znanstvenih disciplina.

U povodu Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (9.-10. svibnja 2017.), u prostorima Akademijine Knjižnice otvorena je skupna izložba Akademijinih jedinica koje surađuju u digitalnom repozitoriju DiZbi HAZU naslovljena *Izvornici u digitalnoj zbirci HAZU*, koja se može razgledati do kraja siječnja 2018. Strossmayerova galerija starih majstora predstavila je prvo tiskano izdanje kataloga Galerije iz 1885. godine, želatinski negativ na staklu iz Zbirke snimki đakovačke katedrale te odabrane primjerke negativa i pozitiva snimaka hrvatske povijesnoumjetničke baštine iz zbirke Schneiderov fotografski arhiv. Stručna suradnica izložbe: Indira Šamec Flaschar.

U X. dvorani Galerije otvorena je 12. travnja 2017. gostujuća izložba Muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, naslovljena *Zbirka narodne medicine*, koja je bila otvorena do 31. kolovoza 2017.

Borivoj Popovčak: Markiz de Piennes – donator Strossmayerove galerije, *15. Strossmayerovi dani*, Muzej Đakovštine, Đakovo, 19. svibnja 2017.

Izdavačka djelatnost muzeja – tiskovine

Borivoj Popovčak, *Markiz de Piennes – donator Strossmayerove galerije*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, veljača 2017., 209 str.

Ivana Gržina, *Krajolik starih majstora* (izdavač: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, recenzenti: akademik Radoslav Tomić, akademik Zlatan Vrkljan, dr. sc. Danko Dujmović).

Sagita Mirjam Sunara, Ivana Gržina, *Kako su nastajale štafelajne slike?* (izdavač: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, recenzentice: dr. sc. Srebrenka Bogović-Zeskoski, dr. sc. Sandra Šustić).

Ostalo

Sredstvima Hrvatske akademije u listopadu 2017. tiskano je novih 15.000 ulaznica u apoenima od 10 kn.

Edukativna djelatnost

Povodom Međunarodnog dana muzeja, 18. svibnja 2017., Ivana Gržina je osmislila jednomjesečni edukativni program koji je naposljetku produžen do kraja kalendarske godine. Slijedeći krovni moto Sekcije za muzejsku pedagogiju i kulturnu akciju HMD-a, *Tajne*, program je bio umjeren ka “otkrivanju” tajni starih majstora, točnije slikarske tehnike i tehnologije rabljene u razdoblju između kraja 14. i početka 19. stoljeća. Vodiči-edukatori su posjetitelje, u okviru redovnih obilazaka Galerije, slijedom smjernica programa, informirali o osnovama slikarskih postupaka, tehnikama i materijalima, i to na odabranim primjerima iz galerijskog fundusa. Količina informacija i način tumačenja bili su prilagođeni potrebama korisnika (osnovci, srednjoškolci, studenti, odrasli). Posjetiteljima je bio dostupan i pripremljeni dodatni edukativni materijal (radni listovi) koji su mogli koristiti i pri samostalnom obilasku. Sastavni je dio programa i edukativna muzejska publikacija *Kako su nastajale štafelajne slike?*. Iako je ishodišno vezana uz program 22. EMA-e, univerzalno primjenjivim sadržajem publikacija nije nužno vremenski ograničena datumima održavanja Programa, pa će se u Strossmayerovoj galeriji moći koristiti i ubuduće.

Vodstva

Svi djelatnici Galerije provodili su stručna vodstva kroz stalni postav za grupe i pojedince, te protokolarna vodstva za visoke goste Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Borivoj Popovčak, Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec održali su 24. siječnja 2017. vodstvo po izložbi *Mrtve prirode* u Strossmayerovoj galeriji, za članove Društva povjesničara umjetnosti.

Ljerka Dulibić održala je posebno vodstvo u okviru izvođenja nastave pojedinih specijaliziranih fakultetskih kolegija (Povijest i teorija povijesti umjetnosti, Odsjek za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; Teološko iščitavanje istočnih i zapadnih ikona i sakralnih slika, Licencijatski i doktorski studij teologije, Katolički bogoslovni fakultet Sveučilišta u Zagrebu).

Ivan Ferenčak održao je specijalno vodstvo u okviru izvođenja sveučilišne nastave u Strossmayerovoj galeriji, odnosno sudjelovao u održavanju vježbi (kolegiji Osnove likovnih umjetnosti, Osnove arhitekture, Povijest i teorija povijesti umjetnosti Odsjeka za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; kolegij Biskup Josip Juraj Strossmayer Studija povijesti Hrvatskog katoličkog sveučilišta u Zagrebu).

Indira Šamec Flaschar obavljala je stručna vodstva u atriju Akademijine palače (informativna vodstva o povijesti gradnje Akademijine palače, o povijesnom pregledu, organizaciji i aktualnom radu Akademije, o Bašćanskoj ploči i kopiji Škrinje sv. Šimuna, za osnovnoškolske i srednjoškolske grupe učenika i pojedince, u atriju Akademijine palače).

Predavanja

U okviru javnoga predstavljanja međunarodnoga projekta *TransCultAA* u Društvu povjesničara umjetnosti Hrvatske 24. travnja 2017., I. Pasini Tržec održala je izlaganje: Pregled dosadašnjih arhivskih istraživanja, a Ivan Ferenčak izlaganje: Donacija umjetnina Ante Topića Mimare Strossmayerovoj galeriji starih majstora.

Nastavnička djelatnost

Lj. Dulibić u svojstvu vanjske suradnice sudjeluje u nastavi na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, za potrebe diplomskog filozofsko-teološkog studija i diplomskog studija religiozne pedagogije i katehetike, izvođenjem izbornog kolegija Ikono grafija umjetnosti zapadnog kruga, u zimskom semestru akademske godine 2014./2015. Na doktorskom kolegiju Poslijediplomskog studija povijesti umjetnosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu održala je predavanje: Metodologija istraživanja provenijencije umjetnina (rujan 2017.).

Odnosi s javnošću

Glas Slavonije (20. svibnja 2017.): Izložba slika iz Donacije Markiza de Piennesa, Muzej Đakovštine; <http://www.glas-slavonije.hr/333455/4/Izlozba-slika-iz-donacije-De-Piennesa-donacija-u-Muzeju-Djakovstine>.

Dakovo danas: <http://djakovo-danas.hr/gradski-info/dogadanja/3179-pocinju-15-strossmayerovi-dani-program>.

Jutarnji list (31. listopada 2017.): Patricija Kiš, Detektivska potraga za umjetninama.

Jutarnji list (20. listopada 2017.): Kako je umjetnina stara 300 godina vraćena u život.

Sudjelovanje Strossmayerove galerije u 22. edukativnoj muzejskoj akciji HMD-a objavljeno je na sljedećim mrežnim stranicama: <https://www.cro-kultura.com/?p=1005>; http://www.mdc.hr/admin/modules/news/ajax/news.aspx?type=item&newsId=98961&date=20-04-2017&view=list&cbMdc=false&cbMuzeji=false&cbOstaleVijesti=false&cbMrezaMuzeja=false&cbSvi=false&ddlGrad=&ddlType=&_id=1490400000000#.Wi523NLiYdU.

Sudjelovanje Indire Šamec Flaschar na međunarodnoj konferenciji *Special Collections in the Context of Cultural Heritage Protection and Cultural Development Fostering*, u Beogradu, objavljeno je na sljedećim mrežnim stranicama: <https://conference2017nls.wordpress.com/>; <https://www.vesti.rs/Kultura/Special-Collections-in-the-Context-of-Cultural-Heritage-Protection-BG-2.html>.

Sudjelovanje Ivane Gržine i Indire Šamec Flaschar na simpoziju *Fotografska baština u muzejima*, u Zagrebu, objavljeno je na sljedećim mrežnim stranicama: <http://www.mdc.hr/hr/kalendar/pregled-mjeseca/simpozij-o-fotografskoj-bastini-u-muzejima,99888>.

html?date=25-10-2017#.Wi54YdLiYdU; <http://www.mdc.hr/hr/mdc/skupovi-manifestacije/simpozij/>.

Sudjelovanje Indire Šamec Flaschar i Ivane Gržine na skupu *XVI. Dani dr. Franje Račkoga*, u Fužinama, objavljeno je na sljedećim mrežnim stranicama: <http://www.ika.hr/index.php?prikaz=vijest&ID=194990>; <http://www.historiografija.hr/?p=7112>.

Aktivnosti međunarodnoga projekta *TransCultAA* su, osim na *web* stranici projekta (<https://www.transcultaa.eu/>), popraćene i objavljene na sljedećim stranicama odnosno u tiskanim izdanjima i ostalim medijima (izbor): Neue Projekte, Zentralinstitut für Kunstgeschichte Jahresbericht 2016, str. 28-29; Neues aus dem Fach, Laufende Projekte mit Drittmittelförderung, *Kunstchronik*, 70/9,10 (2017.), str. 488; <http://www.toscanaeventi-news.it/la-diaspora-destino-dei-beni-culturali-sottratti-agli-ebrei-la-seconda-guerra-mondiale-focus-imt-un-workshop-mostra/>; Gabriele Anderl, Geplündert und verwertet. Dimensionen, posebna radijska emisija o projektu, OE1, ORF, dostupno na: <http://oe1.orf.at/player/20171219/497692>.

Sudjelovanje u televizijskim i radijskim emisijama

Borivoj Popovčak govorio je 22. studenoga 2017. o donaciji Markiza de Piennesa na III. programu Radio Zagreba, u emisiji *U vizualnom kodu* (8.45-9.30).

Ukupan broj posjetitelja

Evidencija posjećenosti stalnog postava Strossmayerove galerije te izložbenog prostora u X. dvorani od 13. prosinca 2016. do 1. prosinca 2017.: a) 13.-31. prosinca 2016.: 254 posjetitelja, od toga *gratis* 115 posjetitelja (0 grupe); b) od 3. siječnja do 1. prosinca 2017.: 7.355 posjetitelja, od toga *gratis* 5.013 (62 grupe = 1.359 posjetitelja). Ukupno: 7.609 posjetitelja, od toga *gratis* 5.128 posjetitelja (62 grupe = 1.359 posjetitelja).

Od gore naznačenog ukupnog broja posjetitelja raščlanjen je broj posjetitelja po pojedinačnim priredbama: a) od 13. prosinca 2016. do 31. ožujka 2017. izložbu *Slike mrtve prirode* u Strossmayerovoj galeriji razgledalo je 3.226 posjetitelja (od toga *gratis* 2.625) (23 grupe = 479 posjetitelja); b) 27. siječnja 2017. manifestaciju Noć muzeja 2017. posjetila su ukupno 1.862 posjetitelja; c) 9.-10. svibnja 2017. manifestaciju Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti posjetila su ukupno 792 posjetitelja (od toga 3 grupe = 121 učenic OŠ); d) od 12. travnja do 31. kolovoza 2017. izložbu *Muzejski vremeplov* razgledalo je 2.936 posjetitelja.

Ostale aktivnosti

Ocjenjivački sud Hrvatskog muzejskog društva dodijelio je Posebno priznanje za 2016. godinu, u kategoriji za realizirani dokumentacijsko-informacijski program, projektu okončanom izložbom *Tragom baštine: Schneiderov fotografski arhiv*, koju su autorice Ivana Gržina i Indira Šamec Flaschar priredile u prostoru X. dvorane Strossmayerove galerije starih majstora od 13. listopada do 13. studenoga 2016.

Galerija je sudjelovala u akciji Noć muzeja (27. siječnja 2017.), na Danima otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (9. i 10. svibnja 2017.) te na Danima četvrti Donji grad.

JEDINICE U SASTAVU
AKADEMIJINI^H STRUČNI^H SLUŽBI

ARHIV

Djelatnost Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti regulirana je Pravilnikom o organizaciji i radu Arhiva u skladu s odredbama Zakona o arhivskom gradivu i arhivima, i odvija se na stručnom, znanstvenoistraživačkom i kulturnom području. Djelokrug Arhiva obuhvaća: vođenje propisanih evidencija, izradu inventara pojedinih arhivskih fondova i zbirki, preuzimanje arhivskog gradiva u cilju popunjavanja fondova i zbirki (darovanjem, zamjenom, kupnjom, nasljeđivanjem i sl.), znanstveno i stručno istraživanje gradiva, davanje arhivskog i registraturnog gradiva na korištenje, pripremu i postavljanje izložbi, sudjelovanje u postavljanju izložbi arhivskog i drugog gradiva drugih subjekata, uključivanje u arhivski informacijski sustav i praćenje suvremene tehnologije obrade arhivskog gradiva.

Arhiv ujedno obavlja konzervatorske, restauratorske, fotokopijske, skenerske i knjigovežne poslove te pruža stručnu i znanstvenu pomoć zainteresiranim ustanovama, udrugama i pojedincima.

U realizaciji programskih i radnih zadataka zacrtanih programom rada Arhiva za 2017. godinu sudjelovalo je ukupno 7 djelatnika, od čega po jedan viši arhivist (upravitelj), arhivist, arhivski tehničar, viši znanstveni suradnik, restaurator konzervator, fotograf i knjigoveža-majstor restaurator.

Arhivska djelatnost

Sređivanje i obrada arhivskih fondova i zbirki

Arhivistički je sređen i obrađen arhivski osobni fond Mihajlo Mike Starčević, 1943/1965: kut. 1, 0,04 d/m (M. Vuković).

Započeto je arhivsko sređivanje i obrada arhivskih fondova i zbirki: Osobni fond Ante Tresić Pavičić (1867-1949); kut 28, 2,80 d/m (M. Vuković); Osobni fond Jakov Sirotković (1922-2002); kut. 50, 5,00 d/m (I. Burnać).

Izrada znanstveno-informativnih pomagala i usklađivanje arhivskih evidencija

Izrađeni su sumarni i analitički inventari s uvodom i opis gradiva u skladu s međunarodnom normom ISAD(G) za arhivistički sređene fondove: Osobni fond Mihajlo Mike Starčević (M. Vuković).

Nastavljeno je uređivanje Kataloga arapskih djela iz rukopisa Orijentalne zbirke koji je sastavio M. Ždralović. Uspoređeni su kataložni opisi s odgovarajućim kodeksima i dodani podaci koji su nedostajali. Taj rad je još u tijeku (T. Paić-Vukić).

Obavljen je računalni unos u ARHiNET sustavu, *on-line* Registru arhivskih fondova i zbirki (I. Burnać).

Nastavilo se s unosom i ažuriranjem inventarnog popisa novih oznaka objavljenih u Pregledu arhivskih fondova i zbirki Republike Hrvatske. Ažurirani popis postavljen je na mrežne stranice Akademije (M. Vuković, I. Burnać i N. Kangler).

Revizija arhivskih fondova i zbirki

Nastavljeni su revizija i prekartoniranje, kao i određivanje prioriteta zaštitnog snimanja, restauriranja i uveza zbirke znanstvenih rukopisa, disertacija, biografija i povijesno-književnih djela, HR AHAZU 101 (XVI – naučna građa 20. stoljeća (41-73): Đuro Szabo; Ivan Uličnik; dr. Valentin Putanec; Drago Škorić; Nikola Nikolić; dr. Josip Vajs; Ante Kovač; Nikola Rukavina; Julijanske škole u Mađarskoj – iz ostavštine Milana Fabijanovića; Matteo Rismondo; Aleksandar Kulmer; Robert Koprinski; Ante Bačić Glica; Petar Turketo; Marko Kostrenčić; Stjepan Krasnić; dr. Branimir Glavičić; Dušan Njegovan – Vojna krajina; Zlatko Turkalj; *Liber de vendicione et de donacione et de maleficio*; Gorničić; dr. Mirko Zjačić; Miroslava Despot; Đuro Vukres; dr. Tomislav Timet; poklon profesora Milana Simona – *varia*; Željko Marković.

Provedeni su cjelovita revizija i prekartoniranje u bezkiselinske košuljice i arhivske kutije ostavština osobnog fonda Spiridon Brusina, signatura HR-AHAZU-17 (XV-48) (N. Kangler).

Svo je pregledano gradivo prekartonirano u arhivske kutije i mape i premješteno iz radnih prostorija u trezor. Za svo je pregledano gradivo sastavljena prioritarna lista potrebnih restauratorskih i knjigoveških radova (N. Kangler).

Nadzor nad arhivskim gradivom

Svakodnevno je obavljan nadzor nad arhivskim gradivom u spremištima Arhiva, što obuhvaća praćenje fizikalno-kemijskih uvjeta u spremištima, pražnjenje odvlaživača, vođenje evidencija o vlazi i temperaturi i prema potrebi poduzimanje mjera zaštite (N. Kangler, T. Paić-Vukić, M. Vuković, E. Marojević i I. Burnać).

Nakon obavljenog nadzora Hrvatskog državnog arhiva nad arhivskim fondovima i zbirka Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, obavljane su mjere koje su tražene sukladno Zakonu o arhivskom gradivu i arhivima. Akademijine jedinice, zavode i institute posjećivalo se samo na njihov zahtjev, te su im pri tome davane upute i savjeti o načinu čuvanja arhivskog i registraturnog gradiva u skladu s pravilima struke (M. Vuković).

Preuzimanje arhivskog gradiva

Preuzeto je arhivsko gradivo sljedećih arhivskih fondova: dio arhivskog gradiva od darovateljice Vesne Čulinović-Konstantinović, koje pripada osobnom arhivskom fondu Ferde Čulinovića; dio arhivskog gradiva od darovatelja prof. dr. sc. Đure Deželića, koje pripada arhivskom fondu Obitelj Deželić; arhivsko gradivo od darovateljice Vesne Tresić Pavičić, koje pripada osobnom arhivskom fondu Ante Tresića Pavičića (M. Vuković).

Rad s korisnicima arhivskog gradiva

Na zahtjev korisnika Arhiva, stručni djelatnici pružali su im stručne usluge i informacije o građi i načinu njenog korištenja usmenim, telefonskim ili elektroničkim putem (N. Kangler, T. Paić-Vukić, M. Vuković i I. Burnać).

Stručna suradnja pri obradi i procjeni eksponata za izložbe i pripreme kataloga, te priprema gradiva za skeniranje, utvrđivanje prioriteta restauracije i uveza (M. Vuković, T. Paić-Vukić, I. Burnać i N. Kangler).

Obavljanje redovitih arhivskih i administrativnih poslova: vođenje urudžbenog zapisnika, službena korespondencija s Upravom, znanstvenim istraživačima, institucijama i udrugama, putem elektroničke pošte i telefona (M. Vuković, I. Burnać, N. Kangler i T. Paić-Vukić).

Zahtjevi za korištenje, umnožavanje i skeniranje ažurno su rješavani. Usluge koje pruža Arhiv naplaćivane su na način kako je to predviđeno Cjenikom Arhiva (N. Kangler i I. Burnać).

O radu korisnika i korištenom arhivskom gradivu redovito su se vodile evidencije ustanovljene u skladu s odredbama Pravilnika o korištenju arhivskog i registraturnog gradiva Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Pravilnika o radu čitaonice Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (N. Kangler i I. Burnać).

U 2017. godini arhivsko gradivo koristilo je 360 korisnika kojima je bilo dano na korištenje 600 arhivskih jedinica (N. Kangler i I. Burnać).

Izložbena djelatnost

Prigodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 9. i 10. svibnja 2017. u Akademijinom je Arhivu priređena izložba *Iz orijentalne zbirke Arhiva HAZU* i održano stručno izlaganje o izloženom gradivu (T. Paić-Vukić).

Posudbom ili presnimcima arhivskog gradiva djelatnici Arhiva sudjelovali su u pripremi materijala za snimanje televizijskih emisija drugih ustanova i institucija, i to: prikazivanje fotografija i dokumenata iz osobnog fonda Vladimira Preloga u serijalu *Hrvatski velikani* Hrvatske radiotelevizije; prikazivanje dokumenata iz fonda obitelji Deželić u dokumentarnom filmu *100 godina Medicinskog fakulteta* Hrvatske radiotelevizije.

Kulturno-prosvjetni rad

Za grupne posjete organizirano je više popularnih predavanja o Arhivu Hrvatske akademije i arhivskom gradivu koje pohranjuje, uz pokazivanje manjeg broja vrednijih i široj javnosti najpoznatijih arhivskih jedinica (T. Paić-Vukić, M. Vuković i I. Burnać).

Informatizacija i digitalizacija

Nastavljena je digitalizacija u zaštitne i sigurnosne svrhe Zbirke latinskih isprava HR AHAZU 70 (G. Kos).

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Nastavljeno je istraživanje osmanskih privatnih bilježnica za znanstvenu monografiju koja treba biti objavljena sljedeće godine (T. Paić-Vukić).

Započet je prijepis i priređivanje za objavu nekih dijelova rukopisne ostavštine Ante Trešića Pavičića (I. Burnać i M. Vuković).

Nastavljena je suradnja s Odjelom za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na objavi rukopisne ostavštine Luke Lukića, *Klakarje – narodni život* (M. Vuković).

Nastavljena je suradnja s Leksikografskim zavodom “Miroslav Krleža” na izradi *Hrvatskog etnološkog leksikona* (M. Vuković).

Prilog u časopisu

Vuković, Marinko, Arhiv Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu, *Hrvatska revija – časopis Matice hrvatske za književnost, umjetnost i kulturu življenja*, 2017., br. 2, god. XVII, str. 10-13.

Prilozi u zbornicima radova

Paić-Vukić, Tatjana, Persian Manuscripts in Croatia, u: *Persian Manuscripts in the Balkans and Central Europe* (ur. Alireza Pur Mohammad), Faculty of Persian Language and Foreign Languages, Teheran, 2017., str. 299-307.

Vuković, Marinko, Lovretićevo Otok – izvor za proučavanje identiteta seoskih zajednica, u: *Josip Lovrečić (1865.-1948.). Jedno stoljeće poslije – U povodu 150. obljetnice rođenja* (ur. Dražen Živić), Grad Otok, Institut društvenih znanosti “Ivo Pilar” – Područni centar Vukovar, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, Gradski muzej Vinkovci i Đakovačko-osječka nadbiskupija, Otok, 2017., str. 35-49.

Sudjelovanje na skupovima

T. Paić-Vukić izlagala je na simpoziju *Persian Manuscripts in Balkans and Central Europe* (Sofija, 23. veljače 2017.), u organizaciji Center for Iran, Balkans and Central European Studies; naslov izlaganja: Persian Manuscripts in Croatian Collections. Isto tako je izlagala na simpoziju *Exploring the commonalities of the Mediterranean region* (Istanbul, 6.-7. studenoga 2017.), u organizaciji Euro Mediterranean Academic Network (EMAN) i Turske akademije znanosti (TUBA); naslov izlaganja: Herman Dalmatin and the Transmission of Knowledge in the Medieval Mediterranean.

M. Vuković izlagao je na *Znanstveno-stručnom skupu o Luki Iliću Oriovčaninu* (Oriovac-Radovanje, listopad 2017.), u organizaciji Općine Oriovac, Muzeja Brodskog Posavlja i Hrvatskog instituta za povijest – Podružnice za povijest Slavonije, Baranje i Srijema; prilog: Doprinos Luke Ilića Oriovčanina etnologiji sagledan kroz djelo *Narodni slavonski običaji*.

Predstavljanje knjige

M. Vuković predstavljao je knjigu *Opis sela Klakarja – graditeljstvo, pukućstvo, sprave i oruđa početkom 20. stoljeća* u Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici u Osijeku, 9. ožujka 2017.

Laboratorij za restauraciju i konzervaciju

U laboratoriju za restauraciju Akademijinog Arhiva u 2017. obavljeno je restauriranje za potrebe Arhiva, Bogišićeve zbirke, Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta i Kabineta grafike.

Restaurirano je: za Arhiv 1.185 listova, za Bogišićevu zbirku 25 listova, za Odsjek za povijest kazališta 1 skica i za Kabinet grafike 900 grafika.

Programske i radne zadatke obavila je S. Gonzi.

Knjigovežnica

U knjigovežnici Arhiva Hrvatske akademije u 2017. godini restaurirano je i uvezano gradivo Arhiva i gradivo ostalih Akademijinih jedinica: a) za Arhiv: 1 kodeks obični uvez, 3 knjige uvezane u tvrdi platneni uvez, 11 knjiga uvezano u kartonski uvez, 2 komada uveza-

na šivanom brošuram, 10 komada restauriranih listova i 2 komada restauriranih korica. Restaurirano je 12 listova i 19 knjiga; b) za Knjižnicu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti napravljena je priprema za skeniranje 36 knjiga; c) za Odsjek za povijest hrvatskog kazališta u tvrdi platneni uvez uvezane su 4 knjige te restaurirano i kalano 716 plakata; d) za Akademijinu Upravu uvezano je 8 knjiga u tvrdi uvez platno, 13 knjiga u tvrdi uvez poluplatno. Napravljeno je 48 komada mekih brošura, 1 kutija presvučena je platnom s poklopcem i kaširano je 9 stalaka sa slikom.

Programske i radne zadatke obavila je E. Marojević.

Fotolaboratorij

U fotolaboratoriju Arhiva Hrvatske akademije u 2017. godini izrađivane su fotografije, reprodukcije rukopisa i skenirani dokumenti za Akademijinu Upravu, Arhiv i njegove korisnike, Akademijine razrede, Akademijinu Knjižnicu, Strossmayerovu galeriju te za potrebe Akademijine izdavačke djelatnosti i za potrebe pojedinih akademika.

Obavljeno je snimanje 160 događaja (znanstvenih skupova, raznih primanja i predavanja) i digitalno obrađeno 5.390 snimaka.

Za potrebe stranaka Arhiva obavljeno je 1.950 skeniranja i digitalno su obrađeni snimci.

Provodila se digitalizacija arhivske zbirke HR-AHAZU-70, Zbirka latinskih isprava (11.-16. stoljeće). Skenirano je i obrađeno 118 jedinica.

Programske i radne zadatke obavio je Goran Kos.

KNJIŽNICA

Osoblje, organizacija rada, sudjelovanje na skupovima i suradnja s drugim ustanovama

Tijekom 2017. u Akademijinoj je Knjižnici radilo 13 knjižničara na neodređeno vrijeme: 1 knjižničarska savjetnica (mr. sc. Vedrana Juričić, upraviteljica Knjižnice), 4 više knjižničarke (Dina Mašina, Kristina Polak Bobić, Tamara Runjak i Zrinka Vitković, koja čitavu godinu radi na 4 sata dnevno), 4 diplomirana knjižničara (Nataša Daničić, Damir Horvat, Tomislav Kukolja i Hana Burek), 2 pomoćna knjižničara (Goran Matić i Željko Ovčariček) i 1 sistemski knjižničar (Marko Tot). Pomoćna knjižničarka Ljiljana Bugarin bila je čitave godine na bolovanju. Radna mjesta Gordane Matić i Dobrile Plećaš ostala su i ove godine nepopunjena.

Na radnom mjestu za stručno osposobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa radila je od 12. prosinca 2016. do 11. prosinca 2017. mag. bibliotekarstva Anja Tkalec, a od 5. travnja 2017. do kraja godine mag. bibliotekarstva Ana Vitić. Dipl. knjižničarka Hana Burek nadzirala je njihov rad.

Pojedini djelatnici sudjelovali su u radu povjerenstava i radnih tijela Hrvatskoga knjižničarskog društva (HKD): Dina Mašina (potpredsjednica Odbora za nakladničku djelatnost, glavna urednica niza *Elektronička izdanja HKD-a*, članica Radne grupe za društvene medije); D. Horvat (Komisija za zaštitu knjižnične građe); V. Juričić (Komisija za glazbene knjižnice, Komisija za autorsko pravo i otvoreni pristup, članica Upravnog odbora Zagrebačkoga knjižničarskog društva); Tamara Runjak (Komisija za povijest knjige i knjižnica).

Tijekom godine knjižničari su prisustvovali sljedećim domaćim i inozemnim skupovima, radionicama i predavanjima: izložba *Faust Vrančić*, u Akademijinoj Knjižnici, 19. siječnja 2017.; *XXIX. Proljetna škola školskih knjižničara Republike Hrvatske*, 6.-8. travnja

2017.; predavanje u sklopu Centra za stalno stručno usavršavanje knjižničara: Autorskoppravna pitanja u kontekstu izgradnje otvoreno dostupnih digitalnih repozitorija u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici, 25. travnja 2017.; *Sedmi festival hrvatskih digitalizacijskih projekata*, 27.-28. travnja 2017., Zagreb, Nacionalna i sveučilišna knjižnica (V. Juričić, izlaganje: Tematski portal Znameniti i zaslužni Hrvati); *15. Dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica*, Lovran 17.-20. svibnja 2017.; predstavljanje znanstvenog projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština*, u Akademijinoj Knjižnici, 18. rujna 2017.; *Europeana*, posjet Pavele Katza radi uvida u agregiranje (o agregiranju u Hrvatskoj akademiji izvijestila V. Juričić), 31. kolovoza 2017; *Gutenberg i slavenski svijet*, izložba u Akademijinoj Knjižnici, 20. rujna 2017.; *Europeana Aggregation Workshop*, Zagreb, Hrvatski državni arhiv, 3. listopada 2017.; radionica *Suvremena japanska grafika u Gliptoteci*, 12. listopada 2017.; izložba *Povijest Društva hrvatskih književnika 1900.-1971.*, 25. listopada 2017.; *6th International Conference The Future of Information Sciences (INFUTURE)*, Zagreb, 8.-10. studenoga 2017. (izlaganje K. Crnković, V. Juričić, I. Starčević Stančić: Thematic portal Znameniti.hr); *Međunarodna autorska kreativna konferencija (MAKK)*, Zagreb, 23. i 24. studenoga 2017.; 1. radionica DARIAH projekta *Cooperation Framework of Digital Infrastructure in the Region*, 28. i 29. studenoga 2017., Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti (izlaganje V. Juričić: Digitalna infrastruktura u HAZU).

Bibliografske popise Akademijinih izdanja koji se objavljuju u *Ljetopisu* priredila je Kristina Polak Bobić: Popis izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u 2016. godini, *Ljetopis HAZU*, 2017., 1119-1157; Kristina Polak Bobić: Izdanja objavljena pod pokroviteljstvom Akademije, *Ljetopis HAZU*, 2017., 1157-1159; Kristina Polak Bobić: Popis izdanja Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *Ljetopis HAZU*, 2017., 1206-1215; Kristina Polak Bobić: Izdanja Akademije objavljena potporom Zaklade HAZU, *Ljetopis HAZU*, 2017., 1215-1217.

Objavljeni su i sljedeći radovi: N. Daničić, D. Mašina, T. Runjak: Izložba Ostavština Ivana Kukuljevića Sakcinskog iz Arhiva i Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. // *Vjesnik bibliotekara Hrvatske* 60(2017)1, 47-64; D. Mašina: Bibliografija radova o Novigradu i novigradskom području. // *Novigrad nekad i sad*, Zadar, Sveučilište u Zadru, 2016, 634-650; D. Mašina: Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – nove funkcionalnosti. // *Knjižnice: kamo i kako dalje?*, Zagreb, Hrvatsko knjižničarsko društvo, 2017, 169-184; D. Mašina: Drugo izdanje IFLA-inih smjernica za školske knjižnice. // *XXIX. Proljećna škola školskih knjižničara Republike Hrvatske*, Trogir, 6. do 8. travnja 2017, Zagreb, Agencija za odgoj i obrazovanje, 2017, 234-237; D. Mašina, K. Crnković: Digitalni repozitorij Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – novi moduli. // *Libellarium* IX, 2(2016), 157-168; K. Polak Bobić, D. Mašina: Dodjeljivanje oznaka DOI u repozitoriju DIZBI.HAZU na platformi Indigo. // *Arhivi, knjižnice, muzeji* 20(2017), 176-190; K. Polak Bobić, D. Mašina: Implementacija DOI oznake u Indigo sustav i DiZbi.HAZU. // *HKD Novosti* 72(2017); V. Juričić: Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti - DiZbi.HAZU. // *Glasnik HAZU* 3(2017)5, 30-33; K. Crnković, V. Juričić, I. Starčević Stančić: Thematic portal Znameniti.hr. // *The future of information sciences : INFUTURE 2017 - Integrating ICT in society*, Zagreb, 2017, str. 181-187.

Urednički rad, prijevodi: D. Mašina, K. Kalanj [ur.]: *Knjižnice: kamo i kako dalje?*, Zagreb, Hrvatsko knjižničarsko društvo, 2017; I. Gašparović, D. Mašina [prijevod s engl.]: *IFLA-ine smjernice za školske knjižnice*, 2. prerađeno izd., Zagreb, Hrvatsko knjižničarsko društvo, 2016.

Tijekom godine Knjižnicu su organizirano posjetili mnogi pojedinci te grupe studenata i srednoškolača: studenti 1. godine bibliotekarstva (7. i 25. travnja 2017.); diplomirani knjižničari za stručni ispit (2. svibnja 2017. i 13. studenoga 2017.); (16. kolovoza 2017.); grupa knjižničara sa skupa *BETH* (12. rujna 2017.); grupa sudionika *FORUM PLUS 2017* (28. rujna 2017.); suradnja na projektu *Otvorena vrata zagrebačke glagoljaške riznice* – posjet učenika, razgledavanje knjižnice i glagoljskih knjiga iz trezora uz predavanje o glagoljskim knjigama u fondu Akademijine Knjižnice (27. listopada 2017.); studenti povijesti umjetnosti Filozofskog fakulteta u Zagrebu (15. studenoga 2017.); studenti povijesti 1. godine Filozofskog fakulteta u Zagrebu (18. studenoga 2017.); studenti Muzičke akademije u Zagrebu (5. prosinca 2017.).

Vodstvo po Knjižnici obavljala je T. Runjak, a povremeno i V. Juričić, Z. Vitković, M. Tot i K. Polak Bobić.

Tijekom godine obavljena su sljedeća snimanja građe Akademijine Knjižnice: 9. veljače 2017. snimanje HTV emisije o M. Divkoviću (M. Sirišević); 14. veljače 2017. HTV snimanje o Kukuljeviću; 3. listopada 2017. HTV snimanje za emisiju *Znanstveni krugovi*; 9. listopada 2017. HTV snimanje za emisiju o povijesti medicine; 7. studenoga 2017. HTV snimanje za emisiju o Vrančiću; 4. i 5. prosinca 2017. Ante Bičanić obavio fotografiranje knjiga za monografiju *Povijest hrvatskoga jezika*, sv. 5 (izdanje Školske knjige). U svrhu snimanja iz trezora je doneseno 37 knjiga.

Više znanstvenika iz zemlje i inozemstva posjetilo je i u sklopu međuakademijske razmjene ili u okviru samostalnog posjeta radilo u Akademijinoj Knjižnici.

U Knjižnici su po 40 sati prakse odradili sljedeći studenti knjižničarstva: Zvonimir Guć, Marija Penzar, Marija Lučić, Lucija Fičko, Ena Gašparović i Lucija Krizmanić.

Priredbe, izložbe, predavanja i radionice

Knjižnica je organizirala sljedeće manifestacije:

Noć muzeja 2017. (27. siječnja 2017.) pod naslovom *Digitalna zabava*, a u okviru sljedećeg programa: 1) glazbeni dio: Ćirilo-Methodov kor iz Zagreba uz pjevanje, razgovor i razgledavanje izložbe o radu zbora (18.00-20.00), Aldo Foško kvartet (20.00-1.00); 2) predavanja u Multimedijskoj predavaonici: izv. prof. dr. sc. Radovan Vrana, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu: *Skriveni svijet digitalnih zbirki* (18.00-19.00); *Digitalna fotografija – novi medij 21. stoljeća*, doc. dr. sc. Miroslav Mikota, Grafički fakultet Sveučilišta u Zagrebu: *Digitalna fotografija – novi medij 21. stoljeća* (19.00-20.00); *Digitalna fotografija, statična i pokretna 2D i 3D slika – predstavljanje radionica u organizaciji Grafičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu* (20.00-21.00); predavanje i nagradni kviz: *Upoznajmo DiZbi – Digitalnu zbirku HAZU* (21.00-22.30); nagradni glazbeni kviz (22.30-00.00); 3) radionice: *Robot NAO pleše i čita* – prezentacija motoričkih i kognitivnih sposobnosti malenog humanoidnog robota NAO razvijenih u okviru studentskih projekata Laboratorija za robotiku i inteligentne sustave upravljanja sa zagrebačkog Fakulteta elektrotehnike i računarstva (18.00-00.00); *Gradionica – Vaša LEGO edukacija* (voditelj Ivan Decker), radionica za 12 djece starijih od 10 godina u kojoj se aktivno primjenjivalo znanje iz znanosti, tehnologije, inženjerstva i matematike uz pomoć LEGO kocaka (19.00-21.00); *STEMI – učenje stvaranjem!* (o projektu kojim se želi potaknuti učenje *STEM* (*science, technology, engineering, mathematics*) područja među mladima kroz projektno učenje. Prvi projekt je *STEMI – hexapod* tj. šesteronožni robot hodač; *DiZbi.HAZU* – radionica o Digitalnoj zbirci HAZU (što sve sadrži DiZbi te kako pretraživati, pregledavati i preuzimati digitalni sadržaj). Radionice: *Digitalna fotografija*;

Digitalna fotografija – slika u pokretu; Digitalna 3D fotografija; Digitalna fotografija u virtualnom i web okruženju (Internet sobe, timski rad soba i periodika); *Low Light digitalizacija* (voditelj Goran Vržina). Izložbe: *Memorijalna soba nobelovaca – razgledavanje muzejskih eksponata hrvatskih nobelovaca, kemičara Lavoslava Ružičke i Vladimira Preloga, uz vodstvo akademika Vitomira Šunjića; Kaštel na vrhuncu – Oglašavanje i ambalaža lijekova tvornice “Kaštel” u Zagrebu 1930-ih i 1940-ih*, u organizaciji Akademijinog Hrvatskog muzeja medicine i farmacije i vodstvo autorice i kustosice Silvije Brkić Midžić; *Boris Papandopulo u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti*, autorica Lucije Konfic i Sare Ries, u organizaciji Akademijinog Odsjeka za povijest hrvatske glazbe i Akademijine Knjižnice; *Missale Zagrabiense 1511. – restaurirani primjerak na pergameni u Gaylord vitrini za staru knjigu; Katarina Ferek Petrić – izložba slika Umijeće ljubavi*.

Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (9. i 10. svibnja 2017.) imali su sljedeći program: izložbe: 1) *Izvornici u Digitalnoj zbirci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* – izložba izvorne građe čije se digitalne preslike nalaze u Akademijinom digitalnom repozitoriju (knjige, rukopisi, kazališne cedulje, note, slike, plakati, predmeti itd.). Zajednička izložba u organizaciji Akademijinih jedinica koje surađuju u digitalnom repozitoriju (u ulaznom hodniku Knjižnice); 2) *Memorijalna soba nobelovaca*, izložba posvećena hrvatskim kemičarima Lavoslavu Ružički i Vladimiru Prelogu; 3) *Missale Zagrabiense 1511. – restaurirani primjerak na pergameni u Gaylord vitrini za staru knjigu*; 4) izložba slika Katarine Ferek Petrić, u prostorima Čitaonice Akademijine Knjižnice. U oba dana, 9. i 10. svibnja 2017., od 9 do 19 sati u Multimedijskoj dvorani Knjižnice održavala se radionica *Upoznajmo Digitalnu zbirku HAZU*, koju su vodili članovi tima Digitalne zbirke HAZU.

Noć knjige 2017. održavala se 21. i 24. travnja 2017. Program prvoga dana uključio je sljedeće sudionike: čitanje poezije i kratkih priča mladih hrvatskih književnika. Svoje pjesme te ulomke iz zbirke pjesama Elize Bertone čitala je Sanja Baović, a kratke priče Denis Špičić (17.00-18.30); Brzo čitanje: upoznavanje s tehnikama – predavanje s radionicom vodila je Marija Šinković Bečić, stručna pedagoška voditeljica (Učilište *Vita Cognita*) (19.00-21.00). U ponedjeljak, 24. travnja 2017. u 13 sati dr. sc. Marijana Borić, znanstvena suradnica Akademijinog Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti predstavila je izložbu o Faustu Vrančiću, u organizaciji Odsjeka.

Tijekom godine priređene su sljedeće izložbe: 1) *Tragovima Fausta Vrančića*, u organizaciji Akademijinog Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti (od 2. ožujka do 19. listopada 2017.); 2) *Povijest Društva hrvatskih književnika 1900.-1971.*, u organizaciji Akademijinog Odsjeka za povijest hrvatske književnosti, od 25. listopada 2017. do 20. siječnja 2018.; 3) *Boris Papandopulo u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti* – izložbu je uz suradnju s Akademijinom Knjižnicom pripremio Odsjek za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (autorice Lucija Konfic i Sara Ries), od 10. studenoga 2016. do 27. siječnja 2017.; 4) gostujuća izložba Hrvatskog muzeja medicine i farmacije, *“Kaštel” na vrhuncu – Oglašavanje i ambalaža lijekova tvornice “Kaštel” u Zagrebu 1930-ih i 1940-ih*, od 18. studenoga 2016. do kraja siječnja 2017.; 5) u Gaylord vitrini za staru knjigu priređene su dvije izložbe: a) *Missale Zagrabiense 1511. – restaurirani primjerak na pergameni*, b) *Hrvatske glagoljske knjige tiskane u XV. i XVI. st.*, uz popratnu izložbu *Pretisci i faksimili glagoljskih knjiga*.

Trajni postav virtualne izložbe *Prvi svjetski rat – iz zbirke HAZU* može se pogledati na adresi http://dizbi.hazu.hr/1st_world_war/.

Anja Tkalec grafički je oblikovala plakate za sve knjižnične izložbe i manifestacije te straničnik i logo za Digitalnu zbirku HAZU. U siječnju 2017. u Akademijinoj palači na Zrinskom trgu 11 priređena je uobičajena izložba *Nakladnička djelatnost u 2016. godini* (katalog: K. Polak Bobić, postav: T. Kukulja). Pored info-pulta čitave su godine izlagane nove darovane ili razmijenjene knjige po izboru informatora.

Informatizacija knjižničnog poslovanja

Poslovanje Knjižnice obavljalo se s postojećim softverima ISIS za katalogizaciju, Ki-tLib za posudbu te FollowMe za *print management*. Izuzev programa za *print management*, ostali su programi razvijeni prije više od 15-ak godina i nisu kompatibilni sa suvremenom tehnologijom. Stoga se ponovno upozorava na potrebu uvođenja jedinstvenog knjižničnog sustava koji bi umrežio sve Akademijine knjižnice te olakšao poslovanje, ali i omogućio da se više od 155.000 neobrađenih knjiga iz Akademijinih istraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica inventarizira i katalogizira te uključi u Akademijine informacijske servise. Stoga je na sjednici Knjižničnoga odbora 15. rujna 2017. donesena odluka da se implementira nova programska platforma INDIGO na kojoj radi i digitalni repozitorij HAZU. Očekuje se da će se svi podaci iz postojećih Akademijinih jedinica migrirati u novi program tijekom 2018. godine.

Server Knjižnice se tijekom 2017. više puta rušio pa su njegovo ponovno podizanje rješavali knjižničar M. Tot te informatičari I. Sesar i Ž. Opačak. S *web* katalogom bilo je mnogo problema, tako da se čitave godine nije obnavljao. Čeka se prelazak na novi softver. U prvoj polovici godine *web* stranicu Knjižnice te Facebook uređivala je D. Mašina, a u drugom dijelu godine M. Tot i V. Juričić.

Sistemske knjižničar Marko Tot uređivao je Facebook i Twitter profil za DiZbi.HAZU te pratio i odgovarao na elektroničku poštu korisnika repozitorija DiZbi.HAZU i tematskog portala Znameniti.hr. Održavao je računala u Knjižnici, obavljao jednostavnije popravke te je održavao interno izrađene aplikacije za evidenciju digitalizacije, adresar akademika, satnicu, statistiku i promet korisnika knjižnice, kao i opomene. Pripremao je Multimedijisku predavaonicu za sva zbivanja koja su se održavala u njoj. Bio je dežuran na pripremi tehnike zvuka i slike na 17 događanja u velikoj dvorani Akademijine Knjižnice.

Sistemske knjižničar M. Tot obavljao je poslove sistem administratora virtualnog servera dizbi.hazu.hr na SRCE-u te tehničke podrške za Crossref i dodjelu DOI oznaka.

Tijekom godine Akademijina je Knjižnica koordinirala rad repozitorija DiZbi.HAZU i projekta Znameniti.hr, o kojima se izvješćuje u posebnom poglavlju *Ljetopisa*.

Akademijina izdanja

Tijekom 2017. katalogizirana su sveukupno 103 naslova (412 sv.) novih Akademijinih izdanja i 98 naslova (294 sveska) izdanja objavljenih uz potporu Akademijine Zaklade. Objavljene su još 2 knjige uz Akademijinu potporu (HAZU nije nakladnik). U tu je svrhu izrađeno sveukupno 857 bibliografskih zapisa Akademijinih izdanja. Dodijeljena je 251 DOI oznaka.

U repozitoriju DiZbi.HAZU obrađeno je 97 svezaka ranije objavljenih izdanja s ukupno 146 članaka i priloga.

N. Daničić i D. Mašina radili su na sadržajnoj obradi Akademijinih izdanja.

Krajem godine sastavljen je Popis izdanja objavljenih u 2017. godini, koji se redovito tiška kao prilog u *Ljetopisu*, a podaci se preuzimaju i u katalogu izložbe Akademijinih izdanja za 2017. godinu.

Katalogizaciju, inventarizaciju, tehničku obradu te održavanje i nadzor podataka Akademijinih izdanja, kao i tehničku obradu obavljala je viša knjižničarka K. Polak Bobić.

Izgradnja ukupnoga knjižničnog fonda i razmjena publikacija (u svescima)

U 2017. godini fond Knjižnice ukupno je povećan za 2.065 svezaka knjiga i časopisa, i to: fond knjiga raznih izdavača uvećan je za 744 sv.; fond Akademijinih izdanja, izdanja Akademijine Zaklade i potpore Akademije uvećan je za 708 sv.; fond časopisa uvećan je za sveukupno 613 svezaka časopisa – od toga su 307 sv. hrvatski časopisi.

Za sve potrebe nabave knjiga i pretplate časopisa Knjižnica je imala na raspolaganju 5.204,00 kn za čitavu godinu.

a) Razmjena

Ukupno je u razmjenu poslano 545 knjiga na 72 adresa u Hrvatskoj i 2 u inozemstvu.

Opseg razmjene umanjen je u odnosu na 2016. godinu.

b) Kupnja

U 2017. godini kupljena su 3 naslova (4 sv.) knjiga, pretplatom niti jedan naslov te 1 novine (ne čuvaju se u fondu), a niti jedna baza podataka.

U nedostatku sredstava u potpunosti je obustavljena pretplata na strane časopise. Nabavu knjiga kupovinom obavljao je T. Kukolja, a časopisa D. Horvat. Poslove prijema časopisa radio je D. Horvat.

c) Dar

Knjižnica je tijekom 2017. dobila na dar i obradila ukupno 462 sveska knjiga (34 sv. darovali su akademici).

Vrijedno je spomenuti sljedeće donacije: dana 5. srpnja 2017. gospodin Mihajlo Starčević iz Kanade poklonio je Akademiji vrijedna i rijetka izdanja knjiga: a) sign.: 135.432 Hopkins, John Castell (1864-1923): *The sword of Islam or Suffering Armenia : annals of Turkish power and the Eastern question / by J. Castell Hopkins ; with a preface by A. Sweatman.* - Brantford [Ont.]; Toronto : Bradley-Garretson, 1896. - 450 str. : ilustr. ; 20 cm; b) sign.: 135.433 Adamič, Louis: *My native land : illustrated / by Louis Adamic.* - New York : Book Find Club, [cop. 1943]. - V, 506 str. : ilustr. ; 22 cm; c) sign.: 135.434 Adamič, Louis: *The native's return : an American immigrant visits Yugoslavia and discovers his old country / by Louis Adamic.* - New York; London : Harper & Brothers, 1934. - VI, 370 str. : ilustr. ; 22 cm; d) sign.: 135.435 Halpern, Joel M.: *A Serbian village / by Joel Martin Halpern ; illustrations by Barbara Kerewsky Halpern.* - New York : Columbia University Press, 1958. - XXII, 325 str. : ilustr., graf. prikazi ; 24 cm; e) sign.: 135.436 Adamič, Louis: *From many lands / by Louis Adamic.* - New York; London : Harper & Brothers, [cop. 1940]. - VI, 350 str. : ilustr. ; 25 cm; f) sign.: 135.437 Elias, Elias A.: *Elias' modern dictionary : English-Arabic / [by Elias A. Elias].* - [29th ed., revised and augmented]. - [Cairo : Elias' Modern Publishing House Co., 1988]. - 912 str. : ilustr. ; 25 cm.

Donacija osobne biblioteke pokojnog akademika Vladimira Stipetića pristigla je u rujnu 2017. bez preliminarnog popisa. Radi se o izuzetno bogatoj i brojnoj osobnoj biblioteci. Darovane knjige broje oko 7.000 svezaka knjiga, odnosno oko 140 dužnih metara. Razvrstavanje knjiga je u tijeku, nakon čega slijede kataložna obrada i popisivanje knjiga koje će se ponuditi Akademijinim jedinicama i knjižnicama u Hrvatskoj.

Donacija osobne biblioteke pokojnog akademika Mirka Tomasovića pristigla je u studenome 2017. uz preliminarni popis koji sadrži 771 svezak knjiga i časopisa.

Donacija tajnice Hrvatske akademije gospođe Marine Štancl, koja sadrži 291 knjigu. Razvrstavanje knjiga i obrada započet će tijekom 2018.

Obrada knjižničnog fonda

U 2017. godini izrađena su sveukupno 12.804 nova kataložna zapisa u bibliografskoj bazi podataka.

Na katalogizaciji novih knjiga radila je H. Burek, a novih časopisa D. Horvat. K. Polak Bobić obrađivala je Akademijina izdanja, a T. Runjak staru knjigu. Na retrospektivnoj katalogizaciji radili su dipl. knjižničari Z. Vitković, D. Mašina, A. Tkalec i A. Vitić, te D. Horvat (časopisi).

Bibliografska baza je 31. prosinca 2017. sadržavala 184.945 zapisa (2016.: 171.302).

Sadržajna obrada građe obavljena je za samo 10% obrađenog fonda, tj. za 2.702 naslova knjiga i članaka, odnosno samo za novi fond. Rekatalogizirana građa nije sadržajno obrađivana zbog nedostatka knjižničara. Na tom poslu radile su N. Daničić i D. Mašina. Na dan 31. prosinca 2017. normativne datoteke sadržavale su sljedeći broj zapisa: normativna baza osoba sadržavala je 83.858 zapisa (2016.: 77.625), baza korporativnih odrednica 7.396 zapisa (2016.: 7.039), a baza UDK oznaka i predmetnih odrednica 14.121 zapis (2016.: 13.963).

Formalnu i sadržajnu obradu starih i rijetkih knjiga radila je T. Runjak.

Digitalizacija građe

U veljači 2017. obavljena je digitalizacija 8.000 stranica nakladničkog niza *Radovi Zaveda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*. Sredstva su dobivena od Akademijine Zaklade HAZU u 2016. godini. Sredstvima Zaklade za 2017. (8.000,00 kn) u listopadu 2017. započela je digitalizacija sljedećih 11 sv. zadarskih *Radova* (oko 4.300 stranica).

U Europeanu se nisu slali novi metapodaci, i tako će biti sve dok se ne donese odluka tko će na nacionalnom planu preuzeti ulogu agregatora za Europeanu, da li Ministarstvo kulture Republike Hrvatske koje posjeduje agregator, ili Nacionalna i sveučilišna knjižnica, te na čiji će se trošak slati novi metapodaci u Europeanu.

Knjižnica je aktivno surađivala i koordinirala rad repozitorija DiZbi.HAZU i suradnju u projektu *Znameniti.hr*. Više o tome u poglavlju o Digitalnoj zbirci HAZU, u ovome *Ljetopisu*.

Otpis, uvez i zaštita građe

U 2017. godini sredstvima programa konzervatorsko-restauratorskih radova koje je financiralo Ministarstvo kulture Republike Hrvatske (31.250,00 kn) restaurirane su 2 knjige: 1) Divković, *Besjede*, Venecija, 1616. (sign.: R-643); 2) Bernardin Splićanin, *Pistule i Evanyelya*, Venecija, 1586. (sign.: R-969). Sredstvima Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba (5.000,00 kn) nabavljene su zaštitne kutije za brošure u trezoru (161 kom).

Radove je vrlo kvalitetno obavio restaurator Mario Kauzlarčić iz Zagreba.

U nedostatku sredstava nisu se uvezivale ni knjige niti časopisi.

Barkodirana su 10.804 sveska knjiga. U nedostatku financijskih izvora knjige se nisu zaštićivale magnetskom zaštitnom trakom.

Na poslovima u spremištu radio je pomoćni knjižničar Ž. Ovčariček, koji je također vodio urudžbeni zapisnik Knjižnice. Pomoćni knjižničar G. Matić radio je na info-pultu s korisnicima te na barkodiranju knjiga.

Uporaba Knjižnice i davanje obavijesti

Radno vrijeme Knjižnice za korisnike bilo je od ponedjeljka do petka od 9 do 15 sati. Knjižnica je tijekom 2017. imala 662 člana, od toga 38 novih članova koji su se prvi puta upisali u knjižnicu. Knjižnicu je posjetilo 1.890 korisnika, i to: 78 akademika, 627 djelatnika Akademije, 709 vanjskih korisnika, 206 studenata i 270 umirovljenika. Iz spremišta su donesena 2.782 sveska knjiga i časopisa, 260 svezaka novina i 47 mikrofilmova, a izvan Knjižnice posuđeno je 390 knjiga.

O Akademiji i Akademijinim izdanjima te fondu općenito dano je sveukupno oko 600 složenih i jednostavnijih usmenih i telefonskih informacija i odgovora elektroničkom poštom.

Rad s korisnicima obavljali su svi diplomirani i pomoćni knjižničari te upraviteljica Knjižnice.

Zbirka starih i rijetkih knjiga (trezor)

Za fond starih i rijetkih knjiga izrađeno je ukupno 1.006 zapisa za rekatalogizirane i novoobrađene knjige u trezoru. Na tom je poslu radila T. Runjak. Sadržajna obrada provedena je za 680 knjiga.

Trezorska zbirka je tijekom godine imala 126 korisnika, kojima je iz trezora doneseno 185 knjiga.

Na zahtjev korisnika u Knjižnici je na A3 skeneru digitalizirana knjiga *Divković, Besjede*, Venecija, 1616. (sign.: R-643) (20. srpnja 2017.).

Redovito su praćeni mikroklimatski uvjeti u trezoru, i bilježene su temperatura i vlaga.

Besplatna distribucija Akademijinih izdanja

U svrhu besplatne distribucije Akademijinih izdanja, članovima Akademije poslana su 3 popisa s ukupno 45 naslova.

Akademija je darovala drugim institucijama oko 550 sv. Akademijinih izdanja.

Baza podataka adresara redovito je nadopunjavana, i sada broji 1.741 zapis o svim dosadašnjim i aktualnim akademikima i članovima Knjižnice.

Na poslu obrade i održavanja adresara akademika radio je T. Kukulja.

Knjižnični odbor

Održane su dvije sjednice Knjižničnoga odbora pod predsjedanjem akademika Marka Pećine (17. svibnja i 15. rujna 2017.). Upraviteljica Knjižnice obavijestila je Odbor o poslovanju i potrebama Knjižnice te o planu za 2018. godinu.

Odbor je dao podršku sljedećim inicijativama: 1) da se popune dva radna mjesta za dipl. knjižničara zbog očekivanog povećanja opsega poslova (uvođenje novog softvera za poslovanje i organiziranje obrade knjiga drugih Akademijinih jedinica); 2) da se prijeđe na novi softver za knjižnično poslovanje – programsku platformu INDIGO na kojoj radi i digitalni repozitorij Digitalna zbirka HAZU (DiZbi.HAZU); 3) da se riješi pitanje vlage u tri prostorije u podrumu Knjižnice, bilo preseljenjem dijela fonda u podrum na Zrinskom trgu 11 ili ionizatorima zraka koji isušuju prostor; 4) da Knjižnica ponovo pokrene akciju rješavanja starih dugovanja knji-

ga, otprije više desetaka godina, te da se Akademijinim razredima upute popisi knjiga koje pojedini akademici nisu vratili; 5) Odbor je podržao prijedlog otpisa sveukupno 1.808 sv. dubleta starijih knjiga, te 1.606 separata.

DIGITALNA ZBIRKA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI (DIZBI)

U radu na Digitalnoj zbirci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – DiZbi HAZU, mrežna adresa <http://dizbi.hazu.hr>, tijekom 2017. godine sudjelovalo je 15 Akademijinih jedinica: Arhiv za likovne umjetnosti, Gliptoteka, Hrvatski muzej arhitekture, Knjižnica, Odsjek za etnologiju, tri jedinice Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe: Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Odsjek za povijest hrvatske književnosti i Odsjek za povijest hrvatske glazbe, Strossmayerova galerija starih majstora, Jadranski zavod, Odsjek za povijest medicinskih znanosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Hrvatski muzej medicine i farmacije i Kabinet grafike.

Broj jedinica u repozitoriju Digitalna zbirka HAZU: a) 33.218 (2016.: 27.650) knjiga, članaka i zasebnih objekata (umjetničkih slika, fotografija, mikrofilmova, kazališnih cedulja, rukopisa itd.); na internetu objavljeno 31.067 (2016.: 26.026) digitalnih objekata; b) 40.600 datoteka (2016.: 34.392); na internetu objavljeno 38.250 (2016.: 32.511); c) 700.801 (2016.: 660.568) uneseni metapodatak; na internetu objavljeno 646.687 (2016.: 615.242); d) 3 virtualne izložbe: *Pablo Picasso, I. svjetski rat* i *Od tvornice do muzeja* – Gliptoteka HAZU.

Financiranje: 105.000 kn (jedinice u Zagrebu)

U 2017. godini nekoliko je Akademijinih jedinica nastavilo je digitalizaciju građe sredstvima Akademijine Zaklade, Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba. Ministarstvo kulture dodijelilo je 60.000 kn, kako slijedi: Knjižnica: obogaćivanje Digitalne zbirke HAZU metapodacima iz e-kataloga Knjižnice, 20.000 kn; Gliptoteka: digitalizacija i obrada plakata Gliptoteke, 20.000 kn; Odsjek za povijest hrvatske glazbe: orguljska glazbena baština, digitalizacija fotografija orgulja hrvatskog priobalja (OrgDig), 10.000 kn; Arhiv za likovne umjetnosti: Salon Ulrich: *Prva zagrebačka galerija*, virtualna izložba iz fundusa Akademijinog Arhiva za likovne umjetnosti, 10.000 kn.

Gradski ured za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba dodijelilo je 10.000 kn: Arhiv za likovne umjetnosti: Arhiv Salona Ulrich, digitalizacija građe, zaštitno snimanje i prezentacija, 5.000 kn; Odsjek za povijest hrvatskog kazališta: digitalizacija kazališnih cedulja Hrvatskog narodnog kazališta, 5.000 kn.

Zaklada je dodijelila 8.000 kn: Knjižnica, za digitalizaciju Akademijinog nakladničkog niza *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru* i *Hrvatski latinisti*.

Sredstva s projekta *eCloud*: 27.000 kn za godišnje održavanje repozitorija DiZbi.HAZU.

Ukupno su u 2017. Digitalizirane 2.892 jedinice: Knjižnica: 18 sv. (8.000 stranica); Gliptoteka: stakleni i film negativi (90 jedinica), fotografije (143 jedinice), plakati (182 jedinice); Odsjek za povijest hrvatskog kazališta: kazališne cedulje (618 jedinica), 52 scenografske i kostimografske skice; Odsjek za povijest hrvatske književnosti (1.787 jedinica); Arhiv za likovne umjetnosti: 2 knjige izložaba Salona Ulrich; Odsjek za povijest hrvatske glazbe (357 fotografija).

Ukupno 31.003 korisnika (2016.: 34.011) pregledala su 712.948 stranica (2016.: 697.680).

U 2017. nastavljena je promidžba digitalnog repozitorija DiZbi.HAZU. Redovito su se slale kratke obavijesti o najnovijim akvizicijama u repozitoriju pod nazivom DiZbi.HAZU novosti. Do kraja godine e-poštom su na sve Akademijine adrese poslane 3 novosti o digitalizaciji sljedeće građe i objavi u repozitoriju: 1) predstavljen je zbornik radova *Ivan Suppek (1915.-2007.)* koji je izašao kao knj. 15 Akademijine serije *Rasprave i građa za povijest znanosti*, u povodu 100. obljetnice rođenja našeg istaknutog akademika, znanstvenika, intelektualca i humanista. Knjiga je dostupna na <http://dizbi.hazu.hr/object/30109>, a čitava serija na: <http://dizbi.hazu.hr/object/linked/c2o/94662?mr%5B94229%5D=a>; 2) obavijest o početku dodjeljivanja DOI oznaka; 3) početak rada tematskog portala Znameniti.hr na adresi <http://znameniti.hr>.

Druga aktivnost odnosi se na organiziranje jednosatnih radionica pod nazivom *Upoznavanje s Digitalnom zbirkom HAZU*. Tijekom godine organizirano je 6 radionica na kojima je sudjelovalo 7 Akademijinih djelatnika.

Tijekom godine održano je 9 sastanaka DIZBI tima (15. siječnja, 6. veljače, 6. ožujka, 5. lipnja, 11. srpnja, 12. rujna, 2. listopada, 6. studenoga i 4. prosinca 2017.) u Akademijinoj Knjižnici. Na sastancima su se razmatrale i testirale faze razvoja platforme INDIGO i rješavala pitanja unosa metapodataka.

Opis poslova po Akademijinim jedinicama

Arhiv za likovne umjetnosti je sredstvima dobivenima od Ministarstva kulture Republike Hrvatske, Grada Zagreba i Akademijine Zaklade Hrvatske započeo s projektom zaštitnog snimanja i prezentacije digitalizirane građe Arhiva Salona Ulrich, opsežne ostavštine Antuna i Ede Ulrich, vlasnika prve zagrebačke privatne galerije s početka 20. stoljeća. Digitalizirane su dvije knjige izložaba za razdoblje od 1910. do 1936., i započeta je njihova obrada metapodacima.

U lipnju su na istraživački *online* portal Getty fundacije (Getty Research Portal, <http://portal.getty.edu>) uvršteni metapodaci digitalizirane građe vezane uz likovnu umjetnost (katalogi likovnih izložaba, *Bulletin Razreda za likovne umjetnosti*), postavljene u Digitalnom repozitoriju DiZbi.HAZU.

Gliptoteka je u 2017. u repozitoriju DiZbi.HAZU imala predstavljene predmete iz stalnih postava koji su razvrstani prema pojedinim zbirkama: Zbirka sadrenih odljeva djela antičkog kiparstva, Zbirka sadrenih odljeva fragmenata nepokretnih spomenika hrvatske kulturne baštine od 9. do 15. st., Zbirka kopija fresaka od 11. do 16. st., Zbirka sadrenih odljeva stećaka od 13. do 16. st., Zbirka hrvatskoga kiparstva od 19. do 21. st., Zbirka medalja i plaketa, Zbirka sadrenih odljeva Jurja Matejeva Dalmatinca. Kroz godinu dopunjavani su metapodaci i usklađivani s novim sučeljem.

Digitaliziran je dio staklenih i film negativna (90 jedinica) te obrađen i upisan u muzejski program sekundarne dokumentacije S++, kao i dio starih fotografija fototeke (143 jedinice), koji još nisu prezentirani na repozitoriju. U procesu digitalizacije su i plakati Gliptoteke koji su popisani i obrađeni (182 jedinice).

U stalni postav Zbirke sadrenih odljeva stećaka generirani su i postavljeni QR kodovi koji se skeniranjem povezuju s repozitorijem. Izrađena je i interaktivna mapa nekropola iz stalnog postava koja je također povezana kroz reference na repozitorij Zbirke sadrenih odljeva stećaka, a dostupna je na linku: https://www.google.com/maps/d/edit?mid=1J_4T1pX7bHoSYUg3VZGSsJAZoL0&ll=43.53424978976224%2C18.071167663970982&z=8.

Na unosu podataka i obradi građe te digitalizaciji radili su Magdalena Getaldić, Tihana Boban, pripravnica na stručnom osposobljavanju za kustosa i od 1. lipnja po zapošljavanju Filip Turković Krnjak. Plakate digitalizira tvrtka ArhivPro d.o.o. iz Koprivnice.

Knjižnica je početkom godine dovršila prvu fazu digitalizacije nakladničkog niza *Rado-vi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*, koja je obuhvatila 12.635 stranica odnosno 21 sv. Troškovi digitalizacije pokriveni su sredstvima iz dva natječaja Akademijine Zaklade (2016.: 10.000,00 kn; 2017.: 3.293,75 kn). Sveukupno je izrađeno 5.750 zapisa za objekte koji su se digitalizirali u 2017. i za sva nova Akademijina izdanja koja su objavljena tijekom godine. Na tom su poslu radili Kristina Polak Bobić, Anja Tkalec i Marko Tot.

U Europeanu se nisu slali novi metapodaci, i tako će biti sve dok se ne donese odluka tko će na nacionalnom planu preuzeti ulogu agregatora za Europeanu, da li Ministarstvo kulture koje posjeduje agregator ili Nacionalna i sveučilišna knjižnica, te na čiji će se trošak slati novi metapodaci u Europeanu.

U Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta nastavljena je digitalizacija kazališnih cedulja Hrvatskoga narodnog kazališta. Temeljem odobrenoga novčanog iznosa Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba obavljeno je skeniranje daljnjih 466 stranica za koje je izvršena obrada metapodataka, kao i za 620 stranica kazališnih cedulja za razdoblje od 25. listopada 1910. do 26. travnja 1912., koje su skenirane 2016. godine.

Izvršena je digitalizacija premijernih kazališnih cedulja Gradskoga dramskog kazališta Gavella od 1954. do 1969. – ukupno 152 komada u jpeg formatu. Sve cedulje su obrađene metapodacima i objavljene na <http://dizbi.hazu.hr>.

Digitaliziran je i dio likovne građe Odsjeka, 52 scenografske i kostimografske skice, koje su obrađene metapodacima i objavljene u repozitoriju.

Digitalizirana Zbirka kazališnih cedulja objavljena je kao posebna zbirka u Europeani pod naslovom *The Playbills of the Croatian National Theatre in Zagreb*, na adresi <https://pro.europeana.eu/post/the-playbills-of-the-croatian-national-theatre-in-zagreb>.

Također je kao posebna zbirka objavljena digitalizirana zbirka *The Antun Gustav Matoš Collection (1873-1914)* na adresi <https://pro.europeana.eu/post/the-antun-gustav-matos-literary-bequest>.

U Odsjeku za povijest hrvatske književnosti tijekom godine su izrađivani digitalni preslici arhivskoga gradiva fonda Ljubo Wiesner i Tin Ujević. U okviru fonda Ljubo Wiesner izrađeno je 466 preslika gradiva, koji obuhvaćaju Wiesnerovu korespondenciju, rukopise i fotografske materijale. Fond Tin Ujević je u procesu digitalizacije od 2011. godine. Ovim zahvatom završen je planirani projekt očuvanja gradiva toga fonda. U 2017. skeniranjem je izrađena 1.321 datoteka, i to iz područja Tinove korespondencije, osobnih dokumenata i prijevoda proze. Oba fonda bit će integrirana u digitalnu zbirku kada budu riješena pitanja autorskih prava s nasljednicima i kada budu izrađeni pripadajući metapodaci.

U Odsjeku za povijest hrvatske glazbe obrađeno je svih 357 fotografija orgulja i na tom je poslu radila Vilena Vrbanić.

U Strossmayerovoj galeriji starih majstora Indira Šamec Flaschar obogatila je ponudu Galerijinih digitalnih sadržaja na virtualnom repozitoriju Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (DiZbi) unosom 27 novih digitalnih objekata u novoformiranu Zbirku snimaka đakovačke katedrale. Potpuno je obrađeno i objavljeno 47 metapodatkovnih zapisa. Ažuriran je i dio sadržaja metapodataka zbirke Schneiderov fotografski arhiv. I. Šamec Flaschar je sudjelovala i na radnim sastancima DiZbi tima na kojima su se rješavala tehnička i stručna pitanja glede stručne obrade digitaliziranog gradiva.

U okviru skupne izložbe *Izvornici u Digitalnoj zbirci HAZU* Galerija je izložila prvo tiskano izdanje kataloga Galerije iz 1885. godine, želatinski negativ na staklu iz Zbirke snimki đakovačke katedrale te odabrane primjerke negativa i pozitivna snimaka hrvatske povijesnoumjetničke baštine iz zbirke Schneiderov fotografski arhiv. Stručna suradnica izložbe: Indira Šamec Flaschar.

Suradnici u repozitoriju DiZbi.HAZU aktivno su sudjelovali na sljedećim skupovima:

Jasenska Ferber Bogdan sudjelovala je s izlaganjem *Digitization of the Ulrich Salon Archive – The Challenges of a New Medium* na međunarodnoj znanstvenoj konferenciji *Baštinska kultura i digitalna humanistika – sprega starog i novog*, održanoj u svibnju 2017. na Sveučilištu u Osijeku.

Jasenska Ferber Bogdan, Magdalena Getaldić i Filip Turković-Krnjak sudjelovali su s radom *Visual art resources at Digital collection of Croatian Academy of Sciences and Arts: Supporting Digital Art History* na 2. međunarodnom simpoziju *Digital Humanities*, održanom na Sveučilištu u Zadru u studenom 2017.

Indira Šamec Flaschar sudjelovala je na međunarodnoj konferenciji *Special Collections in the Context of Cultural Heritage Protection and Cultural Development Fostering*, u organizaciji Narodne biblioteke Srbije, u Beogradu od 2. do 4. listopada 2017., gdje je održala izlaganje *Digitisation of photographic negatives from the Schneider Photographic Archive in Strossmayer Gallery of Old Masters of the Croatian Academy of Arts and Sciences*, u kojem je potanko izložila tijek provedbe digitalizacije negativa Schneiderova fotografskoga arhiva kao prve faze šire strategije digitalizacije cjelokupnoga Arhiva, doprinos u izgradnji Akademijinog repozitorija te naglasila njegov informacijski potencijal odnosno mogućnosti prezentacije u mrežnom okruženju.

Vedrana Juričić sudjelovala je na *Sedmom festivalu hrvatskih digitalizacijskih projekata*, 27.-28. travnja 2017., Nacionalna i sveučilišna knjižnica, Zagreb s izlaganjem *Tematski portal Znameniti i zaslužni Hrvati*. Dana 31. kolovoza 2017. je uz Marka Tota primila u posjet Akademijinom Knjižnici gospodina Pavela Katsa, ravnatelja tehnološkog razvoja Europeane. Tijekom tog posjeta V. Juričić je izvjestila g. Katsa o načinu rada u digitalnom repozitoriju DiZbi.HAZU i agregiranju u Europeanu. Na skupu *6th International Conference The Future of Information Sciences (INFuture)*, Zagreb, 8.-10. studenoga 2017., V. Juričić i K. Crnković (iz tvrtke ArhivPro d.o.o.) izlagali su o projektu *Znameniti.hr* u okviru kojega se agregiraju podaci iz Akademijinog digitalnog repozitorija na skupni tematski portal *Znameniti.hr*. Naslov njihova izlaganja bio je *Thematic portal Znameniti.hr* (treća autorica je I. Starčević Stanić iz Leksikografskoga zavoda "Miroslav Krleža"). Dana 3. listopada 2017. V. Juričić je sudjelovala na *Europeana Aggregation Workshop*, Zagreb, Hrvatski državni arhiv, na kojem su posebno raspravljana autorskoppravna pitanja u digitalizaciji. Na radionici *DARIAH projekta Cooperation Framework of Digital Infrastructure in the Region*, 28. i 29. studenoga 2017., Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, V. Juričić je održala izlaganje *Digitalna infrastruktura u HAZU*.

Povodom Dana otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (9.-10. svibnja 2017.), u prostorima Akademijine Knjižnice otvorena je skupna izložba Akademijinih jedinica koje surađuju u digitalnom repozitoriju DiZbi.HAZU, *Izvornici u Digitalnoj zbirci HAZU*, koja se može razgledati do kraja siječnja 2018. Izložena je izvorna građa iz fundusa Akademijinih znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica, koja je digitalizirana i objavljena u digitalnom repozitoriju DiZbi.HAZU. Spomenimo izvorne scenografske i kostimografske skice Otona Ivekovića i Emanuela Trnke, izvornu kazališnu cedulju s otvorenja

Hrvatskog narodnog kazališta u Zagrebu 14. listopada 1895., autograf Ivana Zajca, rukopisne zapise o narodnom životu i običajima u Hrvatskoj 19. i 20. st., sadrene odljeve hrvatskih spomenika, rođendanske fotografije Picassa, dokumente iz ostavštine A. G. Matoša, arhitektonski kolaž za hotel “Gradski podrum” Željka Persoglija, fotografiju na staklu Artura Schneidera, reklamne razglednice za lijekove tvornice “Kaštel” u Zagrebu, digitalizirane primjerke knjiga (Akademijina izdanja i stare i rijetke knjige), itd.

Projekti

Knjižnica je koordinirala zajedničke poslove vezane uz digitalni repozitorij, ponajprije ugovorne obaveze prema tvrtki ArhivPro d.o.o. koje se odnose na godišnje održavanje platforne repozitorija, te je organizirala mjesečne radne sastanke s Akademijinim jedinicama koje surađuju u digitalnom repozitoriju. Marko Tot je pratio statistiku korištenja, pratio i organizirao trajnu pohranu *master* datoteka na VPS-u na SRCE te pratio upite korisnika na e-mail adresi dizbi.hazu.hr, održavao Facebook i Twitter stranice za DiZbi.HAZU.

Knjižnica je vodila dva projekta: tematski portal *Znameniti.hr* i međunarodni projekt *DARIAH Cooperation Framework of Digital Infrastructure in the Region*. Tematski portal *Znameniti.hr* započeo je s radom na adresi <http://znameniti.hr> u rujnu 2017. Domenu *Znameniti.hr* trajno su i bez naknade dodijelili Ministarstvo kulture Republike Hrvatske i CARNet, što je sa zahvalnošću prihvatilo osam kulturnih i znanstvenih ustanova koje trenutno surađuju na portalu: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Nacionalna i sveučilišna knjižnica, Knjižnice grada Zagreba, Državni arhiv u Varaždinu, Leksikografski zavod “Miroslav Krleža”, Muzej za umjetnost i obrt, Institut za etnologiju i folkloristiku i Centar za ženske studije. Informatičku podršku potpisuje tvrtka ArhivPro d.o.o.

Projekt je pokrenut pod naslovom *Znameniti i zaslužni Hrvati*, za koji je jednokratnu financijsku potporu dala Zaklada Adris u 2016. godini. Prvotni naziv projekta preuzet je iz naslova poznatog leksikona *Znameniti i zaslužni Hrvati te pomena vrijedna lica u hrvatskoj povijesti od 925-1925.*, objavljenog 1925. povodom jubileja tisućite godišnjice Hrvatskog kraljevstva i pretisnutog 1990. Do kraja 2017. na portalu je prikupljeno ukupno 7.711 zapisa o 35 znamenite osobe iz 6 kulturnih i znanstvenih ustanova: Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Nacionalne i sveučilišne knjižnice, Knjižnica grada Zagreba, Državnog arhiva u Varaždinu, Muzeja za umjetnost i obrt i Instituta za etnologiju i folkloristiku. Putem poveznica na *Hrvatsku enciklopediju* Leksikografskog zavoda “Miroslav Krleža” pristupa se bibliografskim podacima o pojedinim osobama. Projekt nastavlja s radom i u 2018., na temelju Ugovora o suradnji na tematskom portalu *Znameniti.hr*, potpisanom 10. listopada 2017.

Projekt *Okviri suradnje digitalnih infrastruktura u regiji – mogućnosti i potrebe na primjeru građe o znamenitim ličnostima znanosti i kulture (Cooperation Framework of Digital Infrastructure in the Region – Opportunities and Needs in Case of Material Concerning Famous People in Science and Culture)* prihvatio je i financijski potpomogao konzorcij DARIAH EU (Digitalna istraživačka infrastruktura za umjetnosti i humanistiku). Suradnici koji su činili jezgru projekta *Znameniti i zaslužni Hrvati* također su se rado odazvali suradnji i na ovom projektu, u koji su pozvane i dvije nove institucije iz Hrvatske – ICARUS HR i tvrtka ArhivPro d.o.o. iz Koprivnice kao informatička podrška, kao i dvije ustanove iz regije – Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti iz Ljubljane i Zemaljski muzej Bosne i Hercegovine iz Sarajeva. U okviru projekta organizirat će se 4 radionice na kojima će se razmatrati pitanja razmjene podataka i autorskih prava te interoperabilnost digitalnih repozitorija odnosno mogućnosti povezivanja građe o znamenitim i za-

služnim osobama iz tri države. Time se ovaj projekt nastavlja na projekt *Znameniti i zaslužni Hrvati* i širi izvan hrvatskih granica. Suradnju koordinira Akademijina Knjižnica. Prva radionica održana je 28. i 29. studenoga 2017. u Zagrebu, u Akademijinom Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Opatička 18.

ARBORETUM TRSTENO

Organizacija jedinice

Arboretum Trsteno u Trstenom kraj Dubrovnika na svojoj površini od 28 hektara objedinjuje nekoliko različitih cjelina: povijesni renesansni perivoj s ljetnikovcem Gučetić-Gozze, romantičarski perivoj na Drvarici, zbirku kultiviranog drveća i grmlja, povijesni maslinik te prirodnu vegetaciju šuma hrasta medunca, alepskog bora i čempresa, makije i priobalnih stijena. Djelatnost Arboretuma usmjerena je na zaštitu i održavanje kulturno-povijesnih i prirodnih znamenitosti, na istraživanje i zaštitu biološke raznolikosti, na stvaranje žive zbirke u smislu genetičke raznolikosti, te na istraživanja iz područja povijesti vrtne arhitekture. Zbirka od 467 kultiviranih vrsta drveća i grmlja smještena je najvećim dijelom na površinama renesansnog i romantičarskog perivoja. Samonikla flora zastupljena je s 510 svojti, a njezina je osnovna vrijednost i značaj u velikoj biološkoj raznolikosti.

Rad u Arboretumu odvija se u okviru Razreda za prirodne znanosti. Voditelj Arboretuma je akademik Igor Anić, upravitelj je Ivan Šimić, dipl. inž. agr., a ukupno je zaposleno 15 zaposlenika.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Nastavljeno je praćenje promjena biljne raznolikosti na površinama Arboretuma, s osobitim obzirom na opožarene dijelove te na istraživanje povijesnih perivoja Arboretuma.

U sklopu poslijediplomskog doktorskog studija Ivana Šimića, dipl. inž., nastavljeno je istraživanje stanja ishranjenosti određenih biljnih vrsta na osnovu laboratorijskih analiza uzetih uzoraka tala i biljnog materijala s različitih lokacija u Arboretumu.

Djelatnici Hrvatskog restauratorskog zavoda obavili su konzervatorsko-restauratorska istraživanja s izradom elaborata *stucco* dekoracije i pripadajuće zidne podloge u interijeru kapelice sv. Jerolima i u unutrašnjosti ljetnikovca Gučetić, s izradom troškovnika restauratorskih radova obnove *stucco* dekoracija. Izradili su i idejno rješenje, glavni i izvedbeni projekt obnove i rekonstrukcije zgrade s krušnom peći. Sredstva za navedene radove Hrvatska je akademija osigurala od Ministarstva kulture Republike Hrvatske potpisanim Ugovorom iz provođenja Programa kulturnog razvitka za 2017. godinu za program zaštite kulturnog dobra: Trsteno (Dubrovnik), Ljetnikovac Gučetić (Arboretum).

U sklopu Prijavnica za programe zaštite i očuvanja nepokretnih kulturnih dobara za 2018. godinu pri Ministarstvu kulture Republike Hrvatske, Akademija je u suradnji s Hrvatskim restauratorskim zavodom prijavila radove na zgradi vidikovca (paviljona) koji bi obuhvaćali istraživanja i izradu projektne dokumentacije zaštite ugroženog kulturnog dobra s nužnim preventivnim građevinskim radovima.

Stručna djelatnost

Dana 5. listopada 2017. u Banskim je dvorima održana svečanost potpisivanja 35 ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz Europskih strukturnih

i investicijskih fondova. Među njima je bio i projekt *Arboretum i ljetnikovac Trsteno – obnova i revitalizacija petstogodišnje ladanjske cjeline*, prvi strukturni projekt Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Ugovor o financiranju tog projekta potpisali su predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić, ministrica regionalnog razvoja i fondova Europske unije Gabrijela Žalac i ravnatelj Središnje agencije za financiranje i provedbu projekata Europske unije Tomislav Petric.

Projektни prijedlog *Arboretum i ljetnikovac Trsteno – obnova i revitalizacija petstogodišnje ladanjske cjeline* prijavljen je i prihvaćen na pozivu Priprema i provedba integriranih razvojnih programa temeljenih na obnovi kulturne baštine. Samim je tim postao prvi strukturni projekt Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Projekt je započeo 1. listopada 2017. i traje do 1. prosinca 2019. Njime je predviđena obnova i revitalizacija povijesnih građevina i pejzažnog sklopa na području Arboretuma Trsteno u svrhu promocije lokaliteta i njegove prilagodbe prihvatu posjetitelja. Ukupna vrijednost projekta određena je na maksimalno 2.296.249,00 kn. Prihvatljivi troškovi iznose 1.390.500,00 kn, a bespovratna sredstva iznose 1.118.050,00 kn, uz potporu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 272.450,00 kn.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti je u suradnji s Rezervatom Lokrum, Turističkom zajednicom grada Dubrovnika i Udrugom DART u travnju 2017. prijavila projektни prijedlog *Povijesni vrtovi dubrovačkog područja*, u sklopu poziva na dostavu projektних prijedloga Promicanje održivog razvoja prirodne baštine. U ovaj je projekt između ostalog uključeno dovršenje izgradnje građevine Pojata u sklopu Arboretuma. Preseljenje sadašnjih ureda iz ljetnikovca Gučetić omogućit će realizaciju primarnog cilja svih naših prijava na natječaj ministarstava i europskih fondova, potpunu obnovu i revitalizaciju samog ljetnikovca Gučetić, kako bi se prikazala naša bogata kulturna arhitektonska baština s kraja 15. stoljeća; ljetnikovac je izgrađen 1494. godine, a nakon katastrofalnog potresa 1667. obnovljen u današnjim gabaritima.

Od 8. do 14. svibnja 2017., u sklopu manifestacije Tjedan botaničkih vrtova i arboretuma, organizirane su radionice za osnovne i srednje škole. Djelatnici Arboretuma obavili su stručno vodstvo za grupe učenika i građana. Od 9. do 10. svibnja, u sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, organizirana je izložba starih razglednica Arboretuma. I tom je prigodom organizirano stručno vodstvo za zainteresirane posjetitelje.

Edukativna uloga Arboretuma i dalje se ostvaruje kroz stručna predavanja prigodom posjeta studentskih i učeničkih grupa, obavljanja praktičnog rada u Arboretumu i izrade školskih i studentskih radova s tematikom vezanom za Arboretum.

Ostale djelatnosti

U masliniku su primijenjene sve potrebne i odgovarajuće agrotehničke mjere u skladu sa sezonskim i vremenskim uvjetima. Također je obavljena zaštita maslina biotehničkim metodama koje su ekološki prihvatljive. Tijekom studenog i prosinca 2017. obavljena je berba maslina.

Promotivni leci Arboretuma podijeljeni su po hotelima i turističkim informativnim centrima. Razglednice s petnaest motiva Arboretuma prodavane su posjetiteljima.

Kultivirane površine Arboretuma održavane su redovitim i sezonskim radovima. Također su redovito održavane šetnice i putovi kroz renesansni perivoj i romantičarski perivoj na Drvarici. Nastavljeno je prorijeđivanje čempresa u dijelu Arboretuma na Drvarici, uz cestu prema moru.

Tijekom godine u više je navrata obavljena preventivna zaštita stotinjak visokih stabala kanarske datulje (*Phoenix canariensis*) protiv opasnog štetnika crvene palmine pipe (*Rhynchophorus ferrugineus*). U travnju 2017. uspješno je obavljena zaštita starih živica šimšira (*Buxus sempervirens*) od napada šimširovog moljca (*Cydalis perspectalis*).

Tijekom siječnja je zbog izrazito niskih temperatura stradalo više desetaka stabala koja su se nakon zime uklonila. Drvored stogodišnjih kanarskih datulja na Drvarici u proljeće je očišćen od suhih listova. Zbog velike visine stabala, za obavljanje radova korištena je auto dizalica s korpom.

U protupožarno važnim zonama obavljali su se radovi čišćenja i održavanja glavne protupožarne prosjeke, puteva i pomoćnih prosjeka. Nastavljeno je održavanje kanala oborinske odvodnje.

Uzgoj drvenastih biljaka za potrebe održavanja i obnove perivojnih površina redovito se odvijao na otvorenom rasadniku i uzgajalištu.

U renesansnom perivoju, na dijelu lovorova gaja, obavljeno je redovito sanitarno čišćenje stabala radi održavanja zdravog i za posjetitelje sigurnog sklopa sastojina.

Tijekom ovoga razdoblja obavljala se redovna čuvarska služba i naplaćivanje ulaznica posjetiteljima, pa je Arboretum bio svaki dan otvoren za posjete, osim nekoliko dana vrlo jakih vremenskih nepogoda. Također je tijekom cijele godine bilo ustrojeno 24-satno vatrogasno dežurstvo.

Arboretum je tijekom godine posjetilo oko 35.000 posjetitelja.

Problematika Arboretuma redovito se razmatra na sjednicama Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

NEKROLOZI

JELENA AURER-KOŽELJ (1933. – 2017.)

Prof. dr. sc. Jelena Aurer-Koželj rođena je 1933. godine u Tomislavgradu. Studij stomatologije Medicinskog fakulteta u Zagrebu završila je 1959. Asistentica na Medicinskom fakultetu postala je 1960. Doktorirala je kao prvi doktor znanosti na Stomatološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 1965. godine. Položila je specijalistički ispit iz oralne i dentalne patologije 1972., a primarijat stekla 1975. godine. Habilitirala je 1976. i postala sveučilišna docentica 1968., izvanredna profesorica 1973., a redovita profesorica 1977. godine. Nakon stipendije “Alexander von Humboldt” i poslijedoktorskog usavršavanja iz područja parodontologije na Sveučilištu “Ludwig Maximilian” u Münchenu i Tübingenu od 1968. do 1971., koristeći se stečenim znanjem i suvremenim trendovima u stomatologiji, organizira modernu parodontologiju na Stomatološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Godine 1971. uvođi kolegij Parodontologija na studiju stomatologije u Zagrebu. Utemeljila je Zavod za parodontologiju pri Stomatološkom fakultetu i klinički Odjel za liječenje parodontnih bolesti pri Stomatološkoj klinici KBC Zagreb, prvu nastavnu, znanstvenu i kliničku jedinicu parodontologije u zemlji. Iste je godine izabrana za predstojnicu i zavoda i odjela. Organizirala je i kolegij parodontologije za studij stomatologije pri Medicinskom fakultetu u Rijeci koji vodi do 1988. godine.

Godine 1980. postaje konzultantica WHO-a za jugoistočnu Aziju, za epidemiološka istraživanja učestalosti oralnih bolesti. Idućih godina u nekoliko navrata boravi kao ekspert WHO za oralno zdravlje u Indiji i Bangladešu, gdje je na terenu obavljala epidemiološka istraživanja i radila na organizaciji programa oralnog zdravlja. Boravi na studijskom putovanju u SAD-u gdje posjećuje nekoliko Stomatoloških fakulteta, upoznaje suvremene postupke liječenja koje poslije koristi u matičnoj ustanovi na Stomatološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Krajem osamdesetih sa suradnicima provodi prva sveobuhvatna epidemiološka ispitivanja parodontološkog zdravlja na području sadašnje Republike Hrvatske.

Suradna je članica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 1988. Bila je predsjednica Odbora za orofacijalne bolesti Medicinskog razreda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u sklopu kojeg je organizirala više uspješnih međunarodnih stručnih i znanstvenih



Jelena Aurer-Koželj

skupova, na kojima je između ostalog ugostila i prof. dr. sc. R. C. Pagea, legendu američke parodontologije.

Bila je voditeljica više znanstvenih projekata, od kojih su najvažniji *Mikrobiologija parodontnih bolesti* te *Stres i parodontna bolest*.

Objavila je više od 120 radova, deset knjiga (pet u suautorstvu) te više nastavnih tekstova i enciklopedijskih članaka. Aktivno je sudjelovala na mnogobrojnim skupovima u zemlji i inozemstvu. Bila je mentorica mnogim današnjim stručnjacima (40 magisterija i doktorata te specijalizacija). Veliku je pozornost posvećivala izobrazbi znanstvenih i stručnih kadrova. Organizirala je poslijediplomski studij iz parodontologije i sudjelovala u trajnoj edukaciji iz parodontologije. Za svoj rad dobila je brojna priznanja.

Bila je članica Hrvatskog liječničkog zbora, redovita članica Hrvatske akademije medicinskih znanosti, suradna članica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Hrvatske komore dentalne medicine te Deutsche Gesellschaft für Zahnerhaltung und Parodontologie.

Majka je dvoje djece, Igora Aurera koji je redoviti profesor na Medicinskom fakultetu u Zagrebu, te Andreja koji je izvanredni profesor na Stomatološkom fakultetu u Zagrebu. S unucima je rado provodila vrijeme pričajući im priče i događaje iz mladosti i drugačijih vremena, iz svog bogatog životnog iskustva ili povijesti obitelji.

U mirovini je svakodnevno odlazila na podnevnu kavu u neku od kavana oko Cvjetnog trga, u blizini kojeg je živjela sa svojom ljubimicom, malim špicom. Voljela je u miru pročitati dnevne novine i redovito pratila društvena i politička zbivanja.

Imala je veliko srce – devedesetih godina, u ratno vrijeme, primila je u svoj dom djevojku koja je izbjegla iz BiH, i pomogla joj da završi studij stomatologije koji je bila upisala u Sarajevu.

Voljela je putovati na daleke destinacije, upoznavati različite običaje, kulturu i gastronomiju. Tako je u mirovini u više navrata posjetila Aziju, a naročito je se dojmila promjena i razvoj Indije koju je poznavala još iz osamdesetih.

Uživala je u umjetnosti i skupljala slike hrvatskih autora.

Profesorica Aurer ostat će nam u sjećanju kao osoba prepuna znanja koje je s radošću prenosila svojim suradnicima, specijalizantima i studentima. Rezultate koje je ostvarila neprocjenjivi su i uvelike su pridonijeli kvaliteti razvoja Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Klinici za stomatologiju KBC Zagreb.

Zrinka Tarle

BONAVENTURA (ROKO) DUDA (1924. – 2017.)

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti je 2017. godine ostala bez svog dopisnog člana, uglednog znanstvenika i istraživača, teologa, bibličara, filozofa, povjesničara, etnologa, književnika, prevoditelja, biblijskog ekumenista, najistaknutijeg člana Franjevačke provincije sv. Ćirila i Metoda iz Zagreba, fra Bonaventure Duda, koji je blago u Gospodinu preminuo 3. kolovoza 2017. oko 9 sati u Franjevačkom samostanu sv. Ivana Krstitelja u Varaždinu, u 94. godini života, 76. godini redovništva i 68. godini svećeništva.

Bonaventura Duda rodio se u Rijeci 14. siječnja 1924. kao Roko, a porijeklom je s otoka Krka, iz mjesta Krasa, gdje je pohađao pučku školu (1929.-1933.). Potom je na Sušaku završio prva dva razreda građanske škole, gdje je došao u kontakt s trsatskim franjevcima na čiju je preporuku primljen u Franjevačku klasičnu gimnaziju u Varaždinu (1935.-1944.) i varaždinski kolegij. U novicijatu je ušao 14. kolovoza 1944. i uzeo ime Bonaventura. Iste je godine započeo i studij teologije na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, na kojem je diplomirao 1950. Dana 15. siječnja iste godine (1950.) biskup Franjo Salis Sewis zaređio ga je za svećenika, a mladu misu proslavio je na Trsatu 29. siječnja. U tom se razdoblju profilirao i kao glazbenik uz tadašnjeg orguljaša franjevačke crkve u Zagrebu, fra Kamila Kolba. Godine 1951. odlazi na odsluženje vojnog roka u Prilep (Republika Makedonija). Povratkom iz vojske na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Zagrebu stječe naslov magistra znanosti, a potom svoje školovanje nastavlja u Rimu gdje je na Franjevačkom sveučilištu Antonianum 1956. postigao doktorat disertacijom o dubrovačkom dominikancu Ivanu Stojkoviću. Potom je na Papinskom biblijskom institutu položio biblijski licencijat. U Zagreb se vratio 1957. i ujesen postao asistentom na Katoličkome bogoslovnom fakultetu, a od 1960. predavao je i na Filozofsko-teološkom učilištu Hrvatske franjevačke provincije sv. Ćirila i Metoda u Samoboru i poslije na Trsatu, sve do 1978. Predavao je sakramente, eshatologiju, kristologiju, soteriologiju, mariologiju, te na Katedri filozofije uvod u filozofiju i psihologiju religije. Također je predavao i uvod u znanstveni rad i metodologiju, a od ak. god. 1958./1959. uvod u Novi zavjet i biblijsku arheologiju. Od ak. god. 1963./1964. umirovljenjem prof. dr. Maksimilijana Lacha preuzeo je katedru Svetog pisma Novog zavjeta. Za re-



Bonaventura (Roko) Duda

dovitog profesora izabran je 1969. godine. Od ak. god. 1970./1971. preuzeo je od profesora Tomislava Janka Šagi-Bunića Uvod u misterij Krista i povijest spasenja, a od dr. Josipa Sallača duhovno bogoslovlje. Tijekom svog djelovanja na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Zagrebu za prodekana je bio biran dva puta, a za dekana istog fakulteta triput uzastopce (1982./1983., 1983./1984. i 1984./1985.). Često je sudjelovao na brojnim znanstvenim skupovima i objavljivao radove u stručnim časopisima i znanstvenim zbornicima. Umirovljen je 1993., a 2001. Senat Sveučilišta u Zagrebu izabrao ga je u zvanje *professor emeritus*. Dopisnim članom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabran je 2010. godine.

Za svoj izniman rad dobio je niz priznanja i nagrada, od kojih izdvajamo tek njih nekoliko: odlikovanje pape Benedikta XVI. *Pro Ecclesia et Pontifice* prilikom proslave 60. obljetnice svećenstva. Od Republike Hrvatske odlikovan je Redom Danice hrvatske s likom Marka Marulića. Dobio je i Nagradu Grada Zagreba za životno djelo, te Nagradu Grada Rijeke za životno djelo, kao i znanstvenu nagradu "Annales Pilar" Instituta društvenih znanosti "Ivo Pilar".

Po svojem znanstvenom opusu, koji je doista impozantan jer zahvaća razne teme s područja teologije, crkvene povijesti, etnologije i glazbe, fra Bonaventura Duda se razotkriva kao vrlo plodan i raznovrsan pisac i znanstvenik. Upravo se zbog te raznovrsnosti i širokog polja njegova znanstvenog djelovanja njegovi radovi, među kojima su prvi objelodanjeni 1946. u godišnjaku franjevačkih studenata *Corona* (Zagreb), mogu tematski promatrati po skupinama.

Tako se u prvu skupinu mogu svrstati oni njegovi radovi koji se odnose na istraživanja hrvatskog biblijskog leksika i prevođenja s više stranih jezika na hrvatski, čak i cijele Biblije (i s hebrejskoga, aramejskoga, grčkoga). Tako je 1962. objavio *Il Vangelo* P. Vanettija, te krenuo velik korak dalje: 1967. našao se na čelu skupine bibličara, književnika i drugih stručnjaka, svećenika i laika, u stvaranju znamenite *Zagrebačke Biblije* (glavni urednici B. Duda i J. Kaštelan), koja je postala osnovicom nove liturgije u Hrvatskoj te biblijskog dijela desetak svezaka *Hrvatskog lektionara* (1973.-1991.), zbog čega je sudjelovao u prijevodu i objavljivanju *Novoga zavjeta* (1972. i dalje). Sudjelovao je i u prevođenju i tiskanju *Rimskoga* – kao novoga hrvatskog – *misala* (1969.), zatim *Časoslova Božjeg naroda* (1972.), *Jeruzalemske Biblije* (1994.), Svetoga pisma i drugoga, čime je utjecao na razvoj književnosti i kulture općenito u Hrvatskoj.

Drugu skupinu čine oni Dudini radovi u kojima on nastupa vrlo temeljito, kao vrsni povjesničar hrvatske teologije, o čemu svjedoči i njegov doktorat o Ivanu Stojkoviću, dominikancu, ekleziologu i teologu Baselskog koncila objavljen u seriji *Studia Antoniana* (1958.). Pored Stojkovićeve, značajne su i njegove temeljite biografije osoba hrvatske Crkve u koje ulaze radovi o A. Stepincu, F. Šeperu, A. Benigaru, T. J. Šagi-Buniću i drugima. Ti životopisi imaju vrsne znanstvene, stručne, kulturne i druge komponente, što je pridonijelo tomu da Duda bude voditeljem ili sudionikom procesa za uzdignuće u red blaženih ili slugu Božjih A. Stepinca, A. Antića, A. Benigara, V. Vošnjaka i sestre M. Stanković.

U novu skupinu ulaze oni radovi u kojima se bavi mariološkim temama, među kojima se ističu knjige *Nazaretska poruka Marijina Trsata* (1991.) i *Mali darovi Isusovoj i našoj majci* (2001.). Stjecajem okolnosti svojim je radovima ulazio i u domenu pravnih znanosti te je izradio prijedlog franjevacu bivše države o obnovi njihova zakonodavstva: *Propositio pro accomodata renovatione Ordinis* (1966.), o čemu govore i njegove knjige *Ima li naše redovništvo budućnost* (1971.) i *Moj sveti Franjo* (1990.).

Bonaventura Duda svojim se radom istaknuo i u području hrvatske etnologije i glazbe. Tako je prvi objavio članke i knjige o neposrednom pristupu naroda otajstvu Božića i jaslica-

ma (*Hrvatski Božić, Ljudskost Božića* i dr.). Pokazao se i kao vrstan glazbenik – majstor na orguljama i skladatelj (CD *Dužo Kristova, posveti me. Skladbe duše moje*).

Bitno je i njegovo sudjelovanje u pokretanju tjednika *Glas Koncila*, koji će postati jedna od temeljnih ustanova naše Crkve u javnosti. Također je sudjelovao i u osnivanju nakladničke kuće Kršćanska sadašnjost i Teološkog društva Kršćanske sadašnjosti (od 1968.), kao i Svećeničkoga (1960.) odnosno Teološko-pastoralnoga tečaja, koji je prerastao u današnji općehrvatski Teološko-pastoralni tjedan (onodobni općejugoslavenski). Fra Bonaventura Duda bio je i istaknuti realizator obnove u Katoličkoj crkvi u duhu Drugoga vatikanskog koncila, o čemu govore mnogobrojni članci, zbornici radova *Koncilske teme* (1992.) i *U svjetlu riječi Božje* (2000.) te knjiga *Prihvat Koncila u Hrvatskoj* (1996.). Na taj je način bitno utjecao na sazrijevanje niza generacija hrvatskih svećenika.

Bonaventura Duda bio je čest i tražen sugovornik mnogih radijskih i televizijskih emisija, a Hrvatska radiotelevizija 2009. je snimila o njemu i dokumentarni film *Manji brat fra Bonaventura Duda*, čija je scenaristica i redateljica Ljiljana Bunjevac Filipović. Sugovornik je i brojnih novinskih intervjuja, a mnogi su njegovi članci, objavljeni najprije u novinama i časopisima, kasnije sabrani i izdani u obliku knjiga.

I naposljetku istaknimo da su svi navedeni Dudini radovi, knjige, prilozima, članci i skladbe od izuzetne vrijednosti za hrvatsku znanstvenu zajednicu koju je obogatio ne samo brojem priloga i njihovim raznovrsnim sadržajem, nego je i svojim neumornim teološkim i pastoralnim djelovanjem duhovno obogatio Hrvatsku. Stoga ćemo ga pamtititi kao svestranog intelektualca i najvećega suvremenog hrvatskog govornika-propovjednika koji je propovijedao univerzalne ljudske vrijednosti, one koje afirmiraju čovjeka kao duhovno biće. Stoga na ovome mjestu iskazujemo njegovu liku i djelu, koji će nam trajno ostati u sjećanju, doličnu pažnju koju je nesumnjivo zaslužio.

Franjo Šanjek

IVAN ERCEG (1919. – 2017.)

Dana 10. rujna 2017. u Zagrebu je u 98. godini života preminuo dr. Ivan Erceg, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i doajen hrvatske gospodarske povijesti.

Ivan Erceg rođen je 1. studenog 1919. u Maovicama kod Vrlike, u siromašnoj seoskoj obitelji. Osnovnu školu završio je u Vrlici, a srednjoškolsko obrazovanje u Sisku, Kninu i Splitu, gdje je i maturirao. Nakon što je kraće vrijeme od 1938. do 1941. radio kao činovnik u trgovačkim društvima Žarak u Gušću kod Siska i Weiss u Virovitici, unovačen je u domobranstvo s činom narednika te je 1942. služio u Kninu, a u veljači 1944. prelazi u partizane. Nakon što je 1946. demobiliziran, upisao se kao redovni slušač 1946./1947. na Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, gdje je diplomirao 30. lipnja 1950. Tijekom studija fakultativno je slušao i kolegij Ekonomska historija Jugoslavije kod prof. Rudolfa Bičanića, koji je bitno utjecao na njegov kasniji znanstveni razvoj. Osim redovnog studija fakultativno je slušao i pomoćne povijesne znanosti kod prof. Josipa Matasovića na Filozofskom fakultetu. Nakon kraćeg zaposlenja u Državnom arhivu u Rijeci i Državnom arhivu u Zagrebu, u svibnju 1951. dolazi kao asistent u Historijski institut Jugoslavenske akademije u Zagrebu (današnji Odsjek za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti) u kojem će provesti svoj čitav znanstveni radni vijek. Doktorirao je 1960. na Pravnom fakultetu s disertacijom *Severinska županija*. U zvanje znanstvenog suradnika izabran je 1962., višeg znanstvenog suradnika 1965. te znanstvenog savjetnika 1969. godine. Nakon umirovljenja dotadašnjeg ravnatelja instituta, dr. Zlatka Herkova, i promjene upravne strukture te preimenovanja instituta u Zavod, od 1976. do 1978. bio je uz voditelja akademika Ljubu Bobana njegov prvi upravitelj. Umirovljen je 1989. godine. Izabran je za Akademijinog člana suradnika 1983., a taj je izbor obnovljen 1994. te 2004. godine.

U svom se znanstvenom radu bavio prvenstveno gospodarskom i demografskom poviješću ranog novog vijeka i u nešto manjoj mjeri srednjeg vijeka, u prvom redu na području Istre, Hrvatskog primorja i Dalmacije. Obrađivao je teme o razvoju ekonomske misli u Hrvatskoj, počecima merkantilističkih kretanja u hrvatskim zemljama, utjecaju Bečkog dvora na gospodarski razvoj Hrvatske, regulaciji urbarijalnih obveza, agrarnoj povijesti i povije-



Ivan Erceg

sti odnosa između zemljovlasnika i obrađivača zemlje, iskorištavanju šuma, solana, i trgovini, demografskim kretanjima i strukturi stanovništva, te brojnim drugim temama. Svoja je istraživanja temeljio prvenstveno na novim arhivskim istraživanjima, a znatan doprinos dao je i objavljivanjem izvorne građe. Objavio je više knjiga (*Trst i bivše habsburške zemlje u međunarodnom prometu. Doba merkantilizma*, Građa za gospodarsku povijest Hrvatske 15, Zagreb 1970.; “*Temelj žitne trgovine*” Josipa Šipuća, Karlovac 1993.; *Ivan Kapistran Adamović, javni djelatnik, veleposjednik i ekonomist – Pregled ekonomsko-povijesnog razvitka*, Osijek 1996.; *Jozefinski katastar grada Rijeke i njegove uže okolice*, sv. 1-2, Zagreb 1998.-2000.) te koordinirao izradu i uredio važni priručnik *Bibliographia historico-oeconomica Iugoslaviae* (Zagreb 1978.). Ukupno je uz to objavio preko 150 rasprava, studija i recenzija.

U cilju specijalizacije iz gospodarske povijesti boravio je više puta na različitim stipendijama u inozemstvu, od kojih posebice treba istaknuti specijalizaciju iz historije agrara na Institutu za agrarnu povijest Sveučilišta u Hohenheimu-Stuttgartu 1965./1966. godine. Zajedno s Igorom Karamanom i Mirom Kolar, s kojima je dijelio interese i shvaćanja o važnosti proučavanja gospodarske povijesti, odigrao je pionirsku ulogu za prepoznavanje ove discipline kao važne grane unutar hrvatske povijesne znanosti. Osim vlastitim istraživanjima, važnu ulogu za razvoj gospodarske povijesti u Hrvatskoj odigrao je i na organizacijskom planu svojom aktivnošću u stručnim tijelima, udruženjima i ustanovama, a znatan doprinos dao je i uključivanju hrvatske gospodarske povijesti u europske i svjetske tokove. U tom je smislu posebno važno njegovo djelovanje u Međunarodnom komitetu za ekonomsku historiju. Bio je jedan od osnivača prvog specijalističkog časopisa iz područja gospodarske povijesti u Hrvatskoj, *Acta historico-oeconomica Iugoslaviae*, koji je isprva objavljivao u okviru djelatnosti Akademije, a kojem je od prvog do posljednjeg broja (1974.-2006.) bio glavnim urednikom. Posebno značenje za razvoj gospodarske povijesti odigrao je i kao nastavnik, predavajući ekonomsku povijest na Fakultetu za turizam i vanjsku trgovinu u Dubrovniku (1972.-1977.) te na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu (1983.-1990.).

Damir Karbić

DARKO GAŠPAROVIĆ (1944. – 2017.)

Kritičar, teatrolog i dramaturg Darko Gašparović rođen je 27. travnja 1944. u Zagrebu, gdje je 1963. maturirao na Klasičnoj gimnaziji, a 1970. diplomirao komparativnu književnost i francuski jezik na Filozofskom fakultetu. Na istom je fakultetu godine 1987. obranio disertaciju o apsurdu, anarhiji i groteski u književnom djelu Janka Polića Kamova. Kao jedan od najistaknutijih pripadnika naraštaja kazališnih kritičara, teatrologa i dramatičara koji se formirao oko časopisa *Prolog*, bio je u našem kulturnom i javnom životu prisutan punih pet desetljeća, svagda u blizini kazališta ili u njemu. Uređivao je časopis *Prolog*, ali je nakon nekoliko brojeva morao odstupiti zbog političkih pritisaka izazvanih objavljivanjem Kušanove povijesne farse *Svrha od slobode*. Poslije je uređivao književne časopise *Dometi*, *Most / The Bridge* i druge povremenike. Od 1974. do 1981. obnašao je funkciju dramaturga, od 1989. do 1992. umjetničkoga voditelja Hrvatske drame te od 1993. do 1998. intendanta Hrvatskoga narodnoga kazališta Ivana pl. Zajca u Rijeci. Od 1981. do 2010. predavao je stilistiku, teoriju književnosti i teatrologiju na Filozofskom fakultetu u Rijeci pa na Hrvatskim studijima u Zagrebu. Od 2003. do 2005. bio je pozvani gost predavač na Korejskom sveučilištu za strane studije u Seulu.

U prvim kritikama i teatrološkim radovima, dijelom objavljenim u knjigama *Artaudova ideja kazališta i drugi eseji* (1974.) te *Pismo i scena* (1982.), zagovarao je izvaninstitucijsko, eksperimentalno i politički angažirano kazalište, cijeneći u njemu prije svega visoku profesionalnost i etičnost. S istoga je stajališta proveo analizu, interpretaciju i vrednovanje Krležina dramskog opusa u knjizi *Dramatica krležiana*, koja je doživjela dva izdanja (1977. i 1989.) te je i dalje jedno od temeljnih krležoloških djela. U toj se knjizi Gašparović među prvima odlučio Krležin dramski rad prikazati kao svojevrsnu regresiju od *Legenda* do *Glembajevih*, s neuspjelim “pokušajem sinteze” u *Areteju* i *Putu u raj*. Gašparovićevo dugogodišnje zanimanje za Kamova kao prethodnika i navjestitelja hrvatskoga ekspresionizma te neoavangardnih i postmodernističkih strujanja u drugoj polovici 20. stoljeća znatno je pridonijelo buđenju zanimanja naših književnih i kazališnih umjetnika i kritičara za toga prešućivanog



Darko Gašparović

buntovnika i vizionara. Objavio je o njemu dvije monografije: *Kamov, apsurd, anarhija, groteska* (1988.) te *Kamov* (2005.).

Sinteza je njegova istraživanja hrvatske drame i hrvatskoga kazališta knjiga *Dubinski rez kroz hrvatsku dramu 20. stoljeća* (2012.). U toj je knjizi proveo dvostruku reviziju u njezinu izvornom smislu ponovnoga pregleda, ponovnoga uvida u nešto. S jedne je strane kritički vrednovao vlastiti rad u proteklim desetljećima te zadržao sve što i danas drži valjanim, odbacio ono što je ocijenio suvišnim, pogrešnim ili anakronim i dopunio novim spoznajama. S druge je strane njegova knjiga čvrsto utemeljena i argumentirano provedena revizija hrvatske dramske književnosti prošloga stoljeća, od Iva Vojnovića, preko Janka Polića Kamova i Miroslava Krleže, do Slobodana Šnajdera. Posljednja mu je knjiga eseja, osvrt a i recenzija tematski vezanih uz hrvatsku književnost *Zlatno runo. Književni ogledi i ogledići* (2016.).

Osim vrednovanjem i tumačenjem novije drame i novijega kazališta, Gašparović se intenzivno bavio i nacionalnom prošlosti te njezinom književnom i kazališnom afirmacijom. Dio su tih nastojanja dramatizacije romana *Vuci* Milutina Cihlara Nehajeva i *Vježbanje života* Nedjeljka Fabrija, kao i izvorna drama *Barač: život za Rafineriju*, sve izvedene na riječkoj pozornici, te prilagodba creske *Muke* za izvedbu u Malomu Lošinjju.

U nizu priznanja koja je dobio za svoj rad ističu se Nagrada “Dubravko Dujšin” za kazališnu umjetnost (1993.), Red Danice hrvatske s likom Marka Marulića za osobite zasluge u kulturi (1995.), Medalja zahvalnosti Svetoga Vida Riječke nadbiskupije (2011.), Nagrada “Marko Fotez” za teatrologiju (2012.) te Nagrada Grada Rijeke za životno djelo (2015.).

Preminuo je u Rijeci, 7. siječnja 2017.

Boris Senker

VLADIMIR GOLDNER (1933. – 2017.)

U ponedjeljak, 13. studenoga 2017., preminuo je akademik Vladimir Goldner u 84. godini života nakon duge, teške bolesti.

Od akademika Goldnera opraštamo se kao njegovi višegodišnji suradnici, ali i u ime Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Klinike za bolesti srca i krvnih žila te Hrvatskoga kardiološkog društva. U svim tim institucijama akademik Goldner ostavio je svojim djelom i osobnošću neizbrisiv trag.

Profesor Goldner bio je jedan od doajena hrvatske i europske kardiologije. U svojem radnome vijeku imao priliku i sreću kreativno sudjelovati u zadivljujućem razvoju kardiološke struke i znanosti, koja je u međuvremenu izrasla u jednu od najpropulzivnijih područja moderne medicine.

Sukladno njegovu temperamentu, poseban interes pokazivao je za akutnu i intenzivnu kardiologiju, zbog čega je prije četrdesetak godina utemeljio i godinama vodio Koronarnu jedinicu na Rebru, učinivši je neprijepornim centrom izvrsnosti.

Akademik Goldner može se smatrati i utemeljiteljem hrvatske elektrofiziologije, budući da je danas daleke 1977. osnovao prvi Elektrofiziološki laboratorij u Hrvatskoj odnosno u bivšoj državi. Ondje je već 1985. započeo s intervencijskim ablacijskim zahvatima, tada avangardnom metodom u liječenju srčanih aritmija.

Odigrao je i pionirsku ulogu u uvođenju elektrostimulacije srca u hrvatsku kliničku praksu, priključivši elektrostimulaciju srca na Rebru svjetskim trendovima. Tako je primjerice prvi u svijetu primijenio elektrostimulator srca sa specijalnim funkcijama radi liječenja neurokardiogene sinkope inhibicijskoga tipa, što je poslije postala uobičajena praksa. S akademikom Ivančićem, nekadašnjim predstojnikom Kardiologije na Rebru, prvi je objavio povoljne učinke propafenona, tada novoga antiaritmika, u liječenju atrijske fibrilacije i ventrikulske ekstrasistolije te je dokazao da se skriveni Brugada sindrom, potencijalno fatalna genski uvjetovana abnormalnost, može razotkriti primjenom propafenona. Predvodio je skupinu stručnjaka koja je prva u svijetu izvela teleprogramiranje elektrostimulatora srca te je prvi objavio trodimenzijski prikaz Hisova snopa. Bio je suautor četiri patenta iz elektrokard-



Vladimir Goldner

diografije, suautor udžbenika *Klinička kardiologija* nagrađenoga Strossmayerovom nagradom te autor niza radova i ostalih publikacija.

Možemo doista utvrditi da je profesor Goldner bio pravi akademski liječnik – vrstan stručnjak, inovator i znanstvenik te briljantan nastavnik i mentor studenata medicine, specijalizanata i specijalista, kao i svih drugih suradnika. Svakako treba istaknuti da je dao i velik doprinos izobrazbi kardioloških medicinskih sestara, učeći ih elektrokardiografiji, reanimaciji i intenzivnoj kardiološkoj skrbi. Poučavao je i odgajao. Ne smije se zaboraviti niti da je u osamdesetim godinama prošloga stoljeća vodio poslijediplomski studij iz kardiologije, koji je u bivšoj državi predstavljao ekvivalent subspecijalizacije. I danas će mnogi iz toga vremena posvjedočiti kako im je bila osobita čast polagati završni ispit upravo kod profesora Goldnera. Cijenili su ga kao vrsnoga stručnjaka i pravoga gospodina, profesora koji je bio vrlo zahtjevan, ali ujedno, kao i svi veliki ljudi, iznad svega dobronamjeran.

Kao rukovoditelj tj. pročelnik Koronarne jedinice profesor je bio oličenje visoke etičnosti i posvećenosti svakome bolesniku bez razlike. Prema suradnicima bio je strog i neumoljiv, ali istodobno pristupačan i dobrohotan. Kada bi netko pogriješio, trebalo je otrpjeti njegovu izravnu, oštru i argumentiranu kritiku, ali uvijek u četiri oka, nikada pred drugima. Kao pravi veliki “šef” štutio je svoje suradnike, naravno nikada nauštrb bolesnika, a ako je bilo potrebno, svu je odgovornost preuzimao na sebe. Zbog svega toga nismo ga puštali u mirovinu sve do njegovih navršениh sedamdeset godina, što je bio krajnji zakonski limit.

U razdoblju od 1981. do 1989. profesor Goldner bio je predsjednik Kardiološke sekcije Hrvatskoga liječničkog zbora, a od 1989. do 1991. predsjednik Udruženja kardiologa Jugoslavije. Tu je funkciju demonstrativno napustio nakon početka agresije na Republiku Hrvatsku. Ubrzo je osnovano Hrvatsko kardiološko društvo, čije su aktivnosti godinama bile nezamislive bez uloge profesora Goldnera, napose kao voditelja Radne skupine za elektrofiziologiju i elektrostimulaciju srca.

U Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prof. Goldner izabran je 1994. kao član suradnik, a redovitim Akademijinim članom postaje 2002. Time je profesor Goldner, uz akademike Radovana Ivančića i Ivu Čikeša, postao treći po redu izabrani akademik iz Klinike za kardiologiju na Rebru, kojima se 2012. kao četvrti po redu pridružio Davor Miličić.

Kada govorimo o doprinosu profesora Goldnera našoj Akademiji, ne bismo trebali izostaviti podatak da je osobno uveo u fokus Razreda za medicinske znanosti novu, važnu interdisciplinarnu temu o povezanosti bolesti srca i mozga. O tome je organizirao dva odlična simpozija i objavio dvije vrijedne monografije pod okriljem Hrvatske akademije.

Sve dok ga je zdravlje služilo, godinama nakon odlaska mirovinu nastavljao je sa stručnim i znanstvenim radom u kardiologiji, a kao *professor emeritus* uživao je i počasni status na Medicinskom fakultetu. Tijekom niza godina djelovao je i kao redoviti član Akademije medicinskih znanosti Hrvatske.

Sa svim bolestima koje su ga snašle posljednjih godina nosio se stoički, hrabro i nikada nije klonuo duhom.

Odlazak akademika Goldnera velik je i nenadoknadiv gubitak za Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti, Medicinski fakultet, Kliniku za bolesti srca i krvnih žila KBC-a Zagreb, Hrvatsko kardiološko društvo, kao i za sveukupnu hrvatsku medicinu. To je stoga što njegovo djelo ima trajnu i iznimnu vrijednosti i što je riječ o iznimnom i plemenitom čovjeku.

Njegova smrt bolan je rastanak za sve nas koji smo ga poštivali i voljeli, a napose za njegovu cijenjenu obitelj, kojoj je bio duboko odan i na koju je bio ponosan.

Neka je trajna slava i hvala akademiku Vladimiru Goldneru.

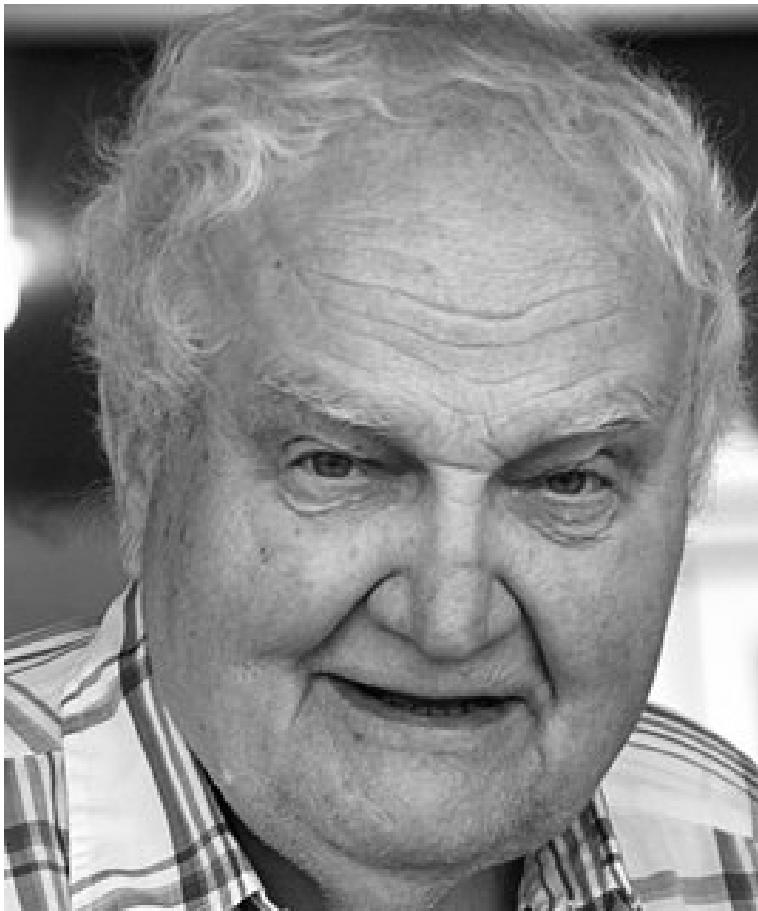
Davor Miličić i Ivo Čikeš

VJAČESLAV VSEVOLODOVIČ IVANOV (1929. – 2017.)

Vjačeslav Vsevolodovič Ivanov, član suradnik Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, preminuo je 7. listopada 2017. u Los Angelesu. Bio je jedan od najvećih ruskih lingvista i filologa druge polovice dvadesetog stoljeća, autor više od tisuću znanstvenih članaka i dvadesetak knjiga (sam i u suautorstvu).

Vjačeslav Vsevolodovič Ivanov bio je sin Vsevoloda Ivanova, poznatoga ruskoga pisca. Rodio se 21. kolovoza 1929. u Moskvi, gdje je i studirao romansku i germansku filologiju, te doktorirao 1955. s tezom o indoeuropskim korijenima u hetitskom jeziku. Bio je zamjenik glavnog urednika prestižnog ruskog lingvističkog časopisa *Voprosy jazykoznanija* (1957.-1959.), a od 1956. do 1958. predavao je matematičku lingvistiku na Moskovskom državnom sveučilištu. S tog je mjesta otpušten zbog pozitivne ocjene romana Borisa Pasternaka *Doktor Živago* koji su sovjetske vlasti osuđivale, kao i zbog prihvaćanja nekih teorijskih pogleda emigrantskoga ruskog lingvista Romana Jakobsona. Od 1961. do 1989. bio je voditeljem Odjela za strukturnu tipologiju Instituta za slavistiku i balkanistiku Ruske akademije znanosti. Zatim je kratko bio direktor Biblioteke inozemne književnosti, a od 1990. do 1995. voditelj Katedre za teoriju i povijest svjetske kulture na Moskovskom državnom sveučilištu. Istovremeno je, od 1992. do smrti, bio profesorom slavenskih jezika i književnosti na Sveučilištu Kalifornije u Los Angelesu (UCLA). S nesvakidašnjim se entuzijazmom preselio u Los Angeles u sedmom desetljeću života i ondje gotovo do smrti držao predavanja iz slavistike i indoeuropeistike, te sudjelovao na mnogobrojnim konferencijama u SAD, Rusiji i u drugim zemljama. Bio je redovitim članom Ruske akademije znanosti (od 2000.), dopisnim članom Britanske akademije (od 1977.) i članom Američke akademije znanosti i umjetnosti (od 2003.). Dopisnim članom Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti postao je 20. svibnja 2004.

Jako je teško u kratkom pregledu navesti sva područja filologije i lingvistike kojima je doprinio Vjačeslav Vsevolodovič. Njemu dugujemo prvi sintetski pregled gramatike hetitskoga jezika na ruskom jeziku (*Hettskij jazyk*, Moskva 1963.), monografiju o glagolskom sustavu baltoslavenskih jezika u usporedbi s indoeuropskim jezicima Balkana (*Slavjanskij*,



Vjačeslav Vsevolodovič Ivanov

baltijskij i rannebalkanskij glagol: indoeuropejskie istoky, Moskva 1981.) i mnoge etimološke studije, među kojima se ističe knjiga o slavenskim i balkanskim nazivima za kovine (*Istorija slavjanskih i balkanskih nazvanij metallov*, Moskva 1984.). Autor je i prinosna općoj teoriji povijesti kulture, prije svega ruske kulture, antropoloških studija, a osobito semiotičko-antropoloških studija o ruskoj kulturi na Aljasci. Pisao je i o povijesti pismenosti i o poredbenoj književnosti i književnoj teoriji, a istaknuo se i kao prevoditelj. Bio je jedan od dosljednih promicatelja “nostratičke teorije” Vladimira Markoviča Illič-Svityča, prema kojoj su indoeuropski jezici srodni uralskim, altajskim, afroazijskim, dravidskim i kartvelskim jezicima, pa je u okviru te do danas kontroverzne teorije napisao mnoštvo članaka u kojima je predložio brojne nostratičke etimologije i rekonstrukcije.

Velik je doprinos Vjačeslav Ivanov dao proučavanju poredbene slavenske i baltijske mitologije i njezinih indoeuropskih izvora. Zajedno s Vladimirom N. Toporovom objavio je o toj temi dvije knjige: *Slavenski jezično-oblikovni semiotički sustavi. Staro razdoblje (Slavjanske jazykove modelirujuščie semiotičeskie sistemy. Drevnyj period*, Moskva 1961.) i *Istraživanja u području slavenskih starina (Issledovanija v oblasti slavjanskih drevnostej*, Moskva 1974.). U tim su radovima Ivanov i Toporov razvili novu metodu istraživanja mitoloških elemenata u slavenskim i baltijskim folklornim tekstovima i na temelju usporedbe podudarnih elemenata u jeziku i izričaju rekonstruirali slavenske i baltoslavenske mitove, odnosno fragmente mitoloških tekstova. Poredbeno-mitološki radovi Ivanova i Toporova iz temelja su preobrazili predodžbe o praslavenskoj mitologiji i znatno unaprijedili metodologiju njena istraživanja, a u nas su presudno utjecali na mitološko-filološka istraživanja akademika Radoslava Katičića. Ivanov i Toporov posvetili su nekoliko svojih zajedničkih radova i problemima genetske klasifikacije baltijskih i slavenskih jezika ustvrdivši da su, u strogo genetskom smislu, istočnobaltijski (litavski i latvijski), zapadnobaltijski (izumrli staropruski) i slavenski jezici tri usporedne grane baltoslavenskih jezika. Tu je njihovu teoriju u nas prihvatio i zastupao akademik Dalibor Brozović.

Zajedno s gruzijskim lingvistom Tamazom Gamkrelidzeom Ivanov je objavio monumentalnu monografiju *Indoeuropski jezik i Indoeuroljani (Indoeuropejskij jazyk i indoeuropejcy*, Tbilisi 1984.). Ta je knjiga do danas najiscrpniji prikaz gramatike indoeuropskoga prajezika i rekonstruirane materijalne i duhovne kulture njegovih govornika na ruskom jeziku. U njoj je sustavno izložena “glotalna teorija” koju je otprilike u isto vrijeme neovisno u Americi predložio i lingvist Paul Hopper, prema kojoj su zvučni okluzivi tradicionalne indoeuropske rekonstrukcije u prajeziku fonetski bili glotalizirani (izgovarani uz sekundarnu okluziju na glasnicama). Ta je teorija iz temelja potaknula znatne diskusije u indoeuropskoj poredbenoj fonologiji, premda do danas ostaje spornom. Slično se može reći i za drugu temeljnu postavku rada Gamkrelidzea i Ivanova, prema kojoj je “pradomovina Indoeuroljana” (područje na kojem se govorio indoeuropski prajezik) bila na južnom Kavkazu. Autori su tu tezu dokazivali cijelim nizom argumenata po kojima indoeuropski prajezik dijeli strukturalno-tipološka obilježja s kavkaskim jezicima, iz kojih je i posudio određen broj riječi. Premda se i ova hipoteza Gamkrelidzea i Ivanova do danas smatra nedokazanom, ona je znatno potakla i unaprijedila istraživanja tipoloških obilježja indoeuropskoga prajezika i njegovih kontakata s drugim jezicima drevne Eurazije.

Zaključno možemo reći da je Vjačeslav Vsevolodovič Ivanov zadužio rusku, slavensku i svjetsku lingvistiku svojim istraživanjima i svojim otkrićima, svojom jedinstvenom svestranošću i erudicijom koje se ocrtavaju u njegovim mnogobrojnim radovima iz raznih područja lingvistike i filologije.

BOŽIDAR JELČIĆ (1930. – 2017.)

Početak 2017. godine preminuo je *professor emeritus* Božidar Jelčić.

Rođen je 1930. u Vučitrnu. Osnovnu školu pohađao je u Ohridu i Sušaku, a gimnaziju u Zagrebu. Od 1947. do 1950. bio je pitomac Vojno-pomorske tehničke akademije. Iz zdravstvenih razloga napustio je službu u ratnoj mornarici 1953. godine. Na Pravnom fakultetu u Zagrebu diplomirao je 1956., a doktorirao 1962. godine. Iste je godine izabran za docenta. Za izvanrednog profesora izabran je 1966., a s tek navršениh 40 godina bio je izabran za redovitog profesora. U vrijeme izbora bio je najmlađi redoviti profesor Sveučilišta u Zagrebu.

Gotovo četrdeset i pet godina, do umirovljenja, proveo je na Katedri za financijsko pravo i financijsku znanost Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

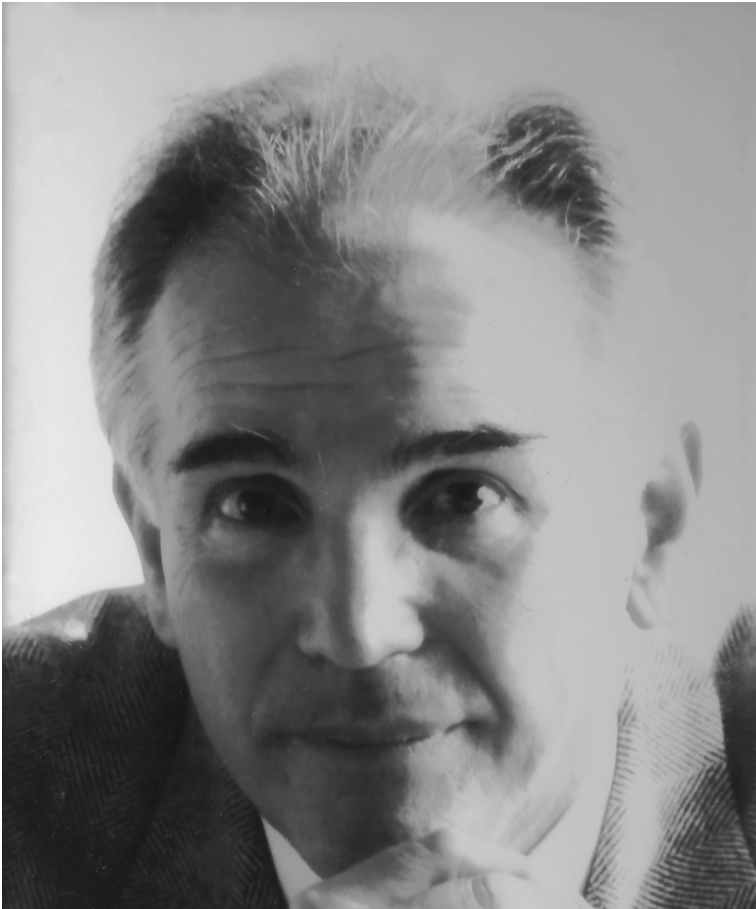
Od 1970. do 1975. bio je (prvi) direktor Sveučilišnog instituta za javne financije (danas Institut za javne financije). Od 1976. do 1980. bio je prorektor Sveučilišta, a od 1983. do 1985. dekan Pravnog fakulteta. Predstojnik katedre Financijsko pravo i financijska znanost bio je u vremenu od 1980. do 1998.

Nakon umirovljenja nastavio je znanstveni i nastavni rad na privatnom Sveučilištu Libertas.

Na stručnom usavršavanju u inozemstvu (SR Njemačka, SAD, Mađarska, Poljska, Rusija, Ukrajina) bio je gotovo šest godina.

Znanstvenoistraživačka djelatnost profesora Jelčića bila je vrlo intenzivna i izuzetno bogata. Bio je Humboldtov stipendist i doktorirao disertacijom o opozivanju prometa, pod mentorstvom poznatog fiskalnog stručnjaka profesora Fritza Neumarka.

U prikazu znanstvenog opusa profesora Jelčića (25 knjiga i preko 400 znanstvenih i stručnih radova) posebice valja istaknuti činjenicu da je on prvi autor u nas koji je sustavno, cjelovito i na jednome mjestu, u knjizi *Nauka o financijama i financijsko pravo* (Zagreb, 1983.), obradio materiju koja je predmet izučavanja kako financijske znanosti, tako i financijskog prava. S godinama ga je znatno proširivao i objavljivao pod naslovom *Financijsko pravo i financijska znanost*.



Božidar Jelčić

Veliki doprinos profesora Jelčića istraživanju, proučavanju i promoviranju akcija i mjera države u financijskoj sferi pribavio mu je velika društvena priznanja. Tako je 1974. i 1984. godine dobio Republičku nagradu za znanstveni rad, a 1999. Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najveće dostignuće u području društvenih znanosti za 1998. godinu. Od 1986. član je suradnik Hrvatske akademije. Jedan je od utemeljitelja pravnih znanosti Hrvatske. Sveučilište “Taras Ševčenko” u Kijevu dodijelilo mu je 1995. počasni doktorat nauka (dr.h.c.) u povodu proslave 160. obljetnice rada. Počasnim građaninom (*Honorary Citizenship*) grada Baltimorea postao je 1978.

U okviru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, kao pročelnik Sekcije za javne financije Znanstvenog vijeća za ekonomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo, organizirao sljedeće skupove: a) *Tendencije u razvoju financijske aktivnost države* (2000.) u povodu 100. obljetnice tiskanja knjige Stjepana Posilovića, *Financijska znanost*; priopćenja su tiskana u zborniku radova; 2) *Promjene u sustavu javnih prihoda* (2003.); tiskan je zbornik radova skupa; 3) *Hrvatska pred vratima EU – fiskalni aspekt* (2005.); priopćenja su tiskana u zborniku radova. Održan je i okrugli stol radnoga naslova *Porezni sustavi i porezna politika po mjeri Hrvatske* (2007.).

Profesora Božidara Jelčića zadržat ćemo u našem trajnom sjećanju.

Gordan Družić

DUŠAN KARPATSKY (1935. – 2017.)

Dušan Karpatský, najbolji češki, a možda i svjetski poznavatelj i promicatelj hrvatske književnosti, umro je 31. siječnja 2017., uoči svoga 82. rođendana, ne dočekavši zbirku svoga omiljenoga pjesnika Františka Halasa *Nigdje i druge pjesme* (Antibarbarus, 2017.) u hrvatskom prepjevu.

Kao prvi od dvojice sinova češkoga Židova Maximiliana Rosenzweiga i Slovakinja Ružene Maťašovske, rođen 28. veljače 1935. u pograničnom Trebišovu u istočnoj Slovačkoj, u život je krenuo obilježen očevom sudbinom i majčinom borbom da i promjenom prezimena zaštititi svoju djecu (novo ju je podsjećalo na zavičaj, Potkarpatsku Rus, kasnije pripojenu SSSR-u). Kao dječak je iskusio Protektorat i rat, a kao mladić komunizam iza željezne zavjese i onaj s “ljudskim licem”, Praško proljeće, tzv. normalizaciju i čistke u Partiji te doživio Baršunastu revoluciju, pad Zida, otvaranje granica i samostalnu češku državu. Otkad je kao gimnazijalac iz Rakovnika doselio u Prag i 1953. se upisao na Filozofski fakultet, Prag je postao njegovo trajno prebivalište. Kao student je 1957. prvi put došao u Hrvatsku i obišao Zagreb, Split, Dubrovnik, Zadar, Rijeku..., a u Zagrebu je na rasprodaji Matičinih knjiga kupio VI. svezak biblioteke *Hrvatska književna kritika – Miroslav Krleža*. Tada se zarazio krležijanstvom i odmah za reviju *Světová literatura* preveo Krležin esej *Književnost danas* iz 1945. S Hrvatskom ga je trajno vezalo prijateljstvo s Marijanom Matkovićem, koji ga je s Krležom i upoznao. Krug oko Matkovića brzo se širio, jer su se mladome Karpatskom otvarala sva vrata – Akademijina, Leksikografskoga zavoda, Društva književnika, Matice hrvatske, Filozofskoga fakulteta, Nacionalne sveučilišne knjižnice... Njegov hrvatski *Epistolar* (2010.) i češki *Listář* (2014.) najbolje svjedoče o kontaktima s brojnim hrvatskim, češkim i inim piscima, prevoditeljima, urednicima, izdavačima i prijateljima.

Teško je i nabrojiti što nam je sve Dušan Karpatský ostavio u baštinu. Kad je 2002. dobio Nagradu INA-e za promicanje hrvatske kulture u svijetu, izašla je i velika monografija s njegovom bibliografijom. Ta ga je nagrada potaknula da hrvatskim čitateljima daruje davno zamišljenu veliku antologiju – *Zlatnu knjigu češkoga pjesništva*, koja je 2003. i objavljena. Na praškoj je promociji predsjednik Senata ČR dr. Pithart rekao da se takva “*knjiga doga-*



Dušan Karpatsky

da jedanput u sto godina, ako se uopće dogodi”. Međutim, već 2007. u Pragu je tiskana još veća antologija hrvatskoga pjesništva – *Koráb korálový. Tisíc let charvátské poezie v díle stovky básníků* (*Korablja od koralja. Tisuću godina hrvatske poezije u djelu stotinjak pjesnika*). *Korabljom* je Karpatský podigao monumentalni spomenik hrvatskoj književnosti, sigurno najveći izvan Hrvatske. Ovim velikim “projektima”, oko kojih je Karpatský okupio brojne pjesnike i prevoditelje, prethodi jedna njegova manja antologija hrvatske poezije o moru – *Má duše je moře* (*Duša mi je more*), koja je 2001. predstavljena na pulskom sajmu *Sa(n)jam knjige* u Istri. Ta je knjiga u Češkoj odmah razgrabljena, a Karpatskome je donijela Državnu nagradu za prevođenje.

Iza ovih nekoliko bibliografskih podataka stoji golem i uporan rad, veliko iskustvo i znanje, duge godine istraživanja, čak i stradanja, koja je Karpatský proživio ne gubeći smisao za humor ni kad mu je nakon Praškoga proljeća zabranjen javni rad. Tada se snalazio radeći honorarno, njegove su radove potpisivali prijatelji, a posao lektora za češki jezik na Filozofskom fakultetu u Zagrebu bio mu je 1966./1967. i 1969./1970. privremeno utočište, gdje se otkrio i kao izvrstan pedagog.

U češkoj bibliografiji *Zamlčovaní překladaatelé 1948–1989* (1992.) našao se među 692 imena prešućenih prevoditelja. Teško je i popisati sve hrvatske pisce koje je preveo na češki (od I. Mažuranića, Šenoe, I. Brlić Mažuranić, Zagorke, Matoša, Vidrića, Domjanića, Ujevića, Krleže, Andrića, Šimića, Šopa, Tadijanovića, Cesarića, Marinkovića, Novaka, V. Parun, Mihalića, Slamniga, Šoljana, Aralice... do T. Maroevića, A. Škunce, Fiamenga i dr.) i obratno (Seifert, Halas, Holan, Havel...). Posebno je vrijedna njegova suradnja s našim likovnim umjetnicima: sa Zdenkom Pozaić izdao je preko 20 grafičko-pjesničkih mapa posvećenih Halasu, Havelu, desetorici čeških pjesnika, Tadijanoviću, Šoljanu i drugima, a Branko Vujanović likovno je opremio njegov češki prepjev Paljetkova *Suncopasa*.

Potvrdo se i kao vrstan leksikograf, a njegova mala književna enciklopedija – *Malý labyrint literatury*, objavljena 1982. pod imenom Viktora Kudělke (sam je tek 1997. potpisao 2. izdanje), otkriva izvrsnoga poznavatelja povijesti književnosti. Njoj je posvetio i niz velikih sinteza, kao što su *Češka književnost i Slovačka književnost* u 7. knjizi *Povijesti svjetske književnosti* (1975.), *Češko pjesništvo kroz stoljeća* – uvodna studija u *Zlatnoj knjizi, Hrvatsko pjesništvo kroz stoljeća* – uvodna studija u *Korablji* (na hrvatskom objavljena u *Kolu* 2008.) i druge.

Izreku da sreća prati upućene potvrđuju njegova otkrića u praškoj Nacionalnoj knjižnici, npr. češki prijevod Bartola Đurđevića, sedmojezični rječnik Petra Lodereckera (zapravo dopunjeni Vrančićev petojezični rječnik), te češki pisani *Praški zapisi* Stjepana Radića. Svoja istraživanja za bibliografiju *Croatia na češkom jeziku* (1983.) pretočio je u dvije velike izložbe: *500 godina hrvatske književnosti u Češkoj* u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu 2000. te *Půl tisíciletí česko-charvátských literárních vztahů ve vzájemných překladech (Pola tisućljeća češko-hrvatskih književnih veza u međusobnim prijevodima)* 2002. u praškoj Nacionalnoj knjižnici.

Hrvatska književnost uistinu ima sreću što u opusu Dušana Karpatskoga zauzima zavidno mjesto i što je dostojno predstavljena češkoj književnoj sredini. Članstvo u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti i Benešićeva nagrada (1990.), red Danice hrvatske s likom Marka Marulića (2001.), spomenuta nagrada INA-e (2002.), Matičino priznanje “Ljudevit Jonke” (2008.), nagrada “Marija i Stjepan Radić” Hrvatsko-češkoga društva (2015.) i druga priznanja samo su sjajni trenutci iza kojih stoji naša trajna zahvalnost za neprocjenjivo kulturno bogatstvo koje je ostavio i Česima i Hrvatima.

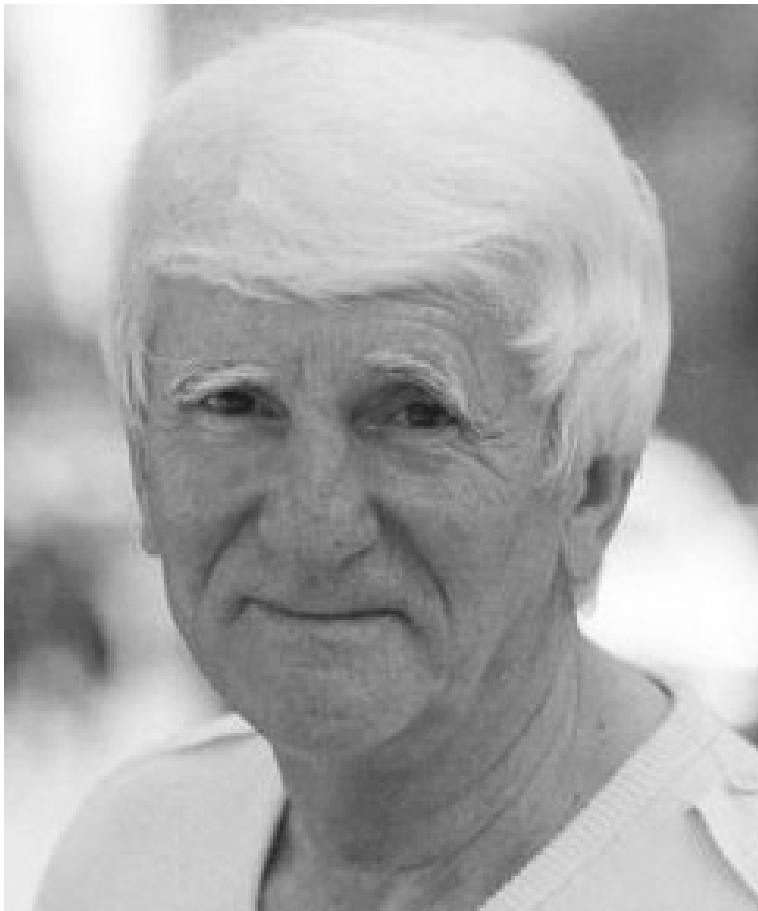
Dubravka Sesar

STANKO LASIĆ (1927. – 2017.)

Petoga listopada 2017. u Parizu je u 91. godini preminuo profesor Stanko Lasić, istaknuti književni povjesničar, teoretičar, esejist, memoarist, jedan od naših posljednjih velikih angažiranih intelektualaca koji su hrabro i otvoreno progovarali o brojnim neuralgičnim točkama hrvatske političke i kulturne povijesti. Zalažući se za plodan dijalog, toleranciju, poštivanje Drugoga, rušio je ideološke tabue i svojim pisanjem širio prostore slobodnoj misli.

Stanko Lasić rođen je u Karlovcu 25. svibnja 1927. U rodnom gradu završio je osnovnu školu i gimnaziju, a potom je na Filozofskom fakultetu u Zagrebu studirao hrvatski jezik i jugoslavenske književnosti te filozofiju. Diplomirao je 1953., a dvije godine kasnije primljen je na mjesto asistenta na Katedri za slovenski jezik i književnost koju je tada vodio Fran Petré. Od 1956. do 1959. radio je kao lektor hrvatskoga jezika u Lyonu. Nakon povratka u domovinu prihvatio je ponudu Ive Frangeša da prijeđe na Katedru za noviju hrvatsku književnost na kojoj ostaje do 1976. Disertaciju o Milutinu Cihlaru Nehajevu obranio je 1965. U zvanje docenta izabran je 1966., a izvanrednoga profesora 1971. Kao potpisnik Deklaracije o nazivu i položaju hrvatskoga književnog jezika 1967. bio je kažnjen partijskom kaznom, a nakon Hrvatskoga proljeća dao je i ostavku na članstvo u KPJ. U više navrata boravio je na studijskim boravcima u inozemstvu (Francuska, Velika Britanija, Poljska, Sovjetski Savez, Mađarska, Čehoslovačka). Od 1968. do 1972. bio je direktor Instituta za znanost o književnosti na Filozofskom fakultetu u Zagrebu. Nakon toga radio je kao lektor u Lilleu, a potom u Parizu. Od 1978. do umirovljenja 1993. bio je profesor na Slavenskom seminaru Sveučilišta u Amsterdamu. Za dopisnog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabran je 1990. Bio je jedan od osnivača i prvi predsjednik Hrvatskog vijeća Europskog pokreta (1990.), kao i član Međunarodne hrvatske inicijative (1993.). Za vrijeme Domovinskoga rata aktivno se angažirao za obranu hrvatskih nacionalnih interesa i priznavanje hrvatske države u Zapadnoj Europi. Dobitnik je brojnih nagrada, među kojima i Nagrade “Vladimir Nazor” za životno djelo (2000.).

Lasić je prve publicističke tekstove objavio kao student u *Omladinskom borcu* 1947. godine. Postavši asistentom na fakultetu, počinje pisati književne kritike i studije. Pozornost



Stanko Lasić

akademske javnosti svratio je iscrpnim radom *O literarno-historijskom metodi u djelima prof. dr. Antuna Barca*, objavljenom 1956. u almanahu *Pogledi 55*. Lasić minuciozno analizira osnovne postavke književno-povijesne metode svoga učitelja, ali tekst – što je i inače karakteristično za Lasića – širi svoje tematske okvire i postupno se pretvara u raspravu o metodologiji književne znanosti uopće. Iako nesumnjivo pod dojmom Barčeve kritičke misli, svjestan njezine važnosti i inspirativnosti, autor evidentno teži njezinu prevladavanju. Pomno obrazložene kritičke primjedbe već jasno pokazuju Lasićevu teorijsku samosvijest i težnju da se jedan tip mišljenja, po mnogo čemu već anakron, zauvijek napusti i krene novim stazama. Kraj rasprave upravo je indikativan: u njemu se izlažu pravci i zadaci koji neposredno predstoje našoj postbarčevskoj književnoj historiografiji, od svestrano dokumentiranog, enciklopedijskog informiranja i umjetničkog ocjenjivanja naše književne prošlosti do sintetičko-analitičkog tumačenja cjelokupnoga razvoja hrvatske književnosti. Novi pravac teorijskoga promišljanja, nadahnut strukturalizmom, došao je do izražaja već u ranoj raspravi *Roman Šenoina doba 1863-1881 (Rad JAZU, 1966.)*.

Lasićeva kritička misao – koja se kreće prema osobitoj filozofiji književnosti – formirala se na križištu različitih, međusobno često i oprečnih teorijskih koncepcija. Hegelova filozofija totaliteta nesumnjivo je u središtu njegova teorijskoga sustava, ali Lasić je crpio svoje poticaje i od Marxa, francuskoga egzistencijalizma (Sartre), strukturalističkih mislilaca (Barthes, Genette, Greimas), Levinasove etike i Girardove antropološke teorije. Težio je uspostavljanju dijaloškog odnosa između različitih metoda ugrađivši princip tolerancije kao bitnu premisu svoga razmišljanja o literaturi.

Brzo se distanciravši od domaće književne teorije, osobito tada propulzivne zagrebačke stilističke škole, Lasić je izgradio vlastitu misaonu zgradu koju je, na tragu Umberta Eca, nazvao “ontološkim strukturalizmom”. Ontološki strukturalizam kao spekulativna konstrukcija – sinteza hegelijanstva, egzistencijalizma i strukturalizma – nastoji razraditi spoznaju o fundamentalnoj kontradikciji čovjeka: spoznaju o bitku kao spoju nespojivoga, nemogućem a postojećem jedinstvu svih antiteza, identiteta i razlike, istog i drugog. Rezultat je dihotomičan rascjep, nerazmrsiva isprepletenost antiteza, tjeskobna moralna svijest. Lasić je tijekom čitava života radio na dorađivanju i usavršavanju svoje metode i kategorijalnog aparata. O tome svjedoči i knjiga *Hermeneutika individualnosti i ontološki strukturalizam (1994.)*, kojoj su kao neposredni poticaj poslužili dijalozi Manfreda Franka s njemačkim i francuskim hermeneutičarima (*Kazivo i nekazivo*).

Iako već u prvim Lasićevim tekstovima zamjećujemo težnju prema polemichnosti, ali i dijaloškoj igri hipoteza, prvo djelo u kojem je njegov teorijski model došao do izražaja bila je knjiga *Sukob na književnoj ljevici 1928-1952 (1970.)*. U novijoj hrvatskoj povijesti nema primjera djela iz književne i političke historiografije koje je toliko uzбудilo duhove, pokrenulo takvu lavinu rasprava i polemika, javnih tribina i diskusija na partijskim komitetima stvorivši neviđenu polarizaciju na tadašnjoj hrvatskoj i široj, jugoslavenskoj, intelektualnoj sceni. Knjiga je uznemirila duhove barem iz dva razloga. Prvo, otvoreno je progovorila o ideološki tabuiziranoj temi unutarpartijskoga sukoba razotkrivši staljinističku prošlost vrhuške KPJ. Drugi razlog burnog medijskog odjeka knjige bio je Lasićev način pisanja: smionost, iskrenost, nonkomformizam, beskompromisnost i intelektualno poštenje u obračunu s modelom boljševičke revolucionarne teologije.

Sukob na književnoj ljevici bio je po Lasića sudar dviju nemirljivih svjetonazorskih koncepcija, dviju vizija povijesti i čovjeka. Autor ne krije svoju opredijeljenost: njegove su simpatije na strani koncepcije koju je zastupala “revizionistička” grupa okupljena oko Mirosla-

va Krleže. No iz te polarizacije o odnosu dvaju apsoluta – Umjetnosti i Revolucije – Lasić je progovorio i o najopćenitijim pitanjima: o odnosu slobode i nužnosti, artističke i etičke svijesti, o izdajničkom karakteru “revolucionarne umjetnosti”. Konfrontirajući se s jednim stajanjem duha i moralne svijesti, progovorio je bez kompleksa i o svojim zabludama i aberacijama: i on je doživio političku evoluciju od lijevog, boljševičkog esencijalizma (“tjeskobni skojevac”) do liberalnog egzistencijalizma.

Nakon *Sukoba* Lasić je svoje zanimanje usmjerio na naratologiju i teoriju romana. Veliku pozornost izazvala je knjiga *Poetika kriminalističkog romana* (1973.) u kojoj je dosljedno primijenio strogu strukturalnu analizu u istraživanju jednoga romanesknog tipa, i to “krimića”, do tada u akademskim krugovima prezrena “trivijalnog” žanra. U sljedećoj knjizi *Struktura Krležinih “Zastava”* (1974.) uvjerljivo je pokazao kako je Krleža u svome stvaralaštvu težila prema stalno novim romanesknim formama. Krenuo je od iskustva linearne naracije (*Tri kavalira gospođice Melanije, Vražji otok, Povratak Filipa Latinovicza*), zatim se iskušao u tzv. tematskim romanima, posebnom tipu indicijskih romana u kojima je fabula stavljena u službu teme (*Na rubu pameti, Banket u Blitvi*), da bi svoj pripovjedni opus okončao *Zastava*, genetskim romanom u čijem je središtu jedan akter.

Svoje ideje o teoriji naracije Lasić je sintetizirao u knjizi *Problemi narativne strukture* (1977.). Studija istražuje kako se romaneskna težnja za beskonačnošću i totalnim smirenjem ostvaruje u narativnom paragrafu, indikativnoj mikrostrukturi u kojoj se zrcali čitav roman i njegov ustroj. Budući da po Lasiću narativni paragraf asimilira većinu narativnih planova, on je u stanovitom smislu “roman u malom”. Autor uspostavlja tipologiju narativnih paragrafa u rasponu od homogenoga narativnog paragrafa kao početnog uobličena strukture, preko oksimoronskog (ironičnog) paragrafa do disperzirane fraze i kompleksne periode. Tipologija se opimjeruje na djelima iz hrvatske prozne književnosti i time se nameće kao jedan od – u našim okvirima – pionirskih radova u analizi proznog diskursa.

No, Lasić se nije libio ni povratku na uvelike prezren biografski pristup kako bi uputio na izravne korelacije između umjetničkoga djela i piščeve građanske egzistencije. Vidljivo je to osobito u njegovoj knjizi *Književni počeci Marije Jurić Zagorke* (1986.). Iako se bavi samo jednom, prvom dionicom spisateljičina života (1873.-1910.), djelo je zanimljivo ne samo zbog rehabilitacije Zagorkina književnog i publicističkog opusa, nego i zbog dubokog uvažavanja jednoga tipa proznog pisma prema kojemu je akademska zajednica dugo vremena izražavala otvoren elitistički prezir.

Centralno mjesto u Lasićevu opusu predstavljaju knjige o životu i radu Miroslava Krleže. Studiozan rad na Krleži tijekom nekoliko desetljeća rezultirao je posebnom disciplinom – krležologijom, granom hrvatske književne historiografije (i kulturne povijesti) kojoj je upravo Lasić dao ime, predmet i znanstveni legitimitet.

Prva knjiga u tome krležološkom nizu, ako ne računamo spomenutu strukturalističku analizu *Zastava*, bila je *Krleža, kronologija života i rada* (1982.). Izlazak djela bio je opet praćen kontroverzama i nesporazumima, a i sâm Krleža nastojao je snagom svoga autoriteta spriječiti objavljivanje knjige pa je njezin izlazak prolongiran za gotovo tri godine. Istražujući biografske činjenice i raspoređujući (naizgled) pozitivistički materijal, autor depatetizira i demistificira mnoge okolnosti vezane uz djelo velikoga pisca. Tek su pojavom te knjige narušeni “skladna homofonija” i “bolesno jednoglasje” koje je do tada dominiralo u pisanju o Krleži. Lasić piše o nelagodi svakoga poštovatelja Krležina stvaralaštva kad se nađe “*pred mitom ili kipom oko koga vlada ili šutnja ili tamjan*”. Zato poziva na dijalog, na prijelaz iz monofonijske u polifonijsku kritičarsku recepciju, na slobodnu raspravu o Krleži iz koje će-

mo svi izaći bogatiji. U Lasićevoj intenciji i metodološkoj dosljednosti krila se naznaka prodora prema “drukčijem govoru”, možda grubljem, ali misaono strožem. U načinu prikaza Krležina života i djela osjeća se na gotovo svakoj stranici da je posrijedi dijalog srodnih duša i da Lasić pišući o Krleži, emocionalno i s empatijom, iz znanstvene analize prelazi u ispovijed: duboko proživljava Krležine dileme, strastveno ih propituje i doživljava (i) kao dio svoje osobne povijesti.

U voluminoznoj knjizi *Mladi Krleža i njegovi kritičari (1914-1924)* (1987.) Lasić analizira rani Krležin opus u deduktivnom ključu, na tragu hegelijanske dijalektike, ali sa strukturalističkim instrumentarijem. Polazi od četiri arhetipske strukture – simplifikacija, ekstatičnost, disperzija i harmonija – i pomoću njih disciplinirano i skrupulozno tumači književnu praksu. Osnovna je autorova teza da se Krležino djelo od drame *Legenda* (1914.) do kratkog romana *Vražji otok* (1924.) razvija od disperzivne antitetičnosti prema umjerenoj ekstatičnosti. No Lasić na sreću izlazi iz apstraktne teorijske sheme, kontekstualizira Krležine tekstove i čita ih kao dio kulturne povijesti Hrvatske. Knjiga obiluje mnoštvom digresija i tematskih cjelina koje, malo proširene, imaju potencijal zasebnih knjiga.

No, sve su to bile samo pripreme za Lasićev megaprojekt, ambicijom, tematskim rasponom i dubinom promišljanja do danas nenadmašen u hrvatskoj književnoj historiografiji. Riječ je, dakako, o kapitalnoj šestosveščanoj *Krležologiji ili Povijesti kritičke misli o Miroslavu Krleži* (1989.-1993.). Na projektu je, prema vlastitom priznanju, radio pet godina želeći svoje hipoteze provjeriti ne samo na književnom polju, nego i na području politike, filozofije i etike. U knjigama su, na više od 3.800 stranica (!), pomno analizirani gotovo svi tekstovi o Krleži, tisuće bibliografskih jedinica u rasponu od prividno beznačajnih člančića i glosa, preko pamfleta, polemika i kritika, do ozbiljnih znanstvenih studija i monografija. Svako bibliografskoj jedinici, svakom autoru, Lasić prilazi strpljivo, pedantno, s puno takta, tražeći i pronalazeći zrnca vrijednosti i slažući krhotine u izgradnji kompleksnog mozaika. Sâm je intenciju svoga projekta odredio ovako: kroz Krležu i pomoću njegova djela kategorizirati duhovna kretanja u Hrvatskoj.

Prateći odnos kritike prema Krleži – koji se kretao u ekstremnim amplitudama od negacije do adoracije – Lasić otvara niz tabuiziranih tema iz naše novije političke i kulturne povijesti: druga knjiga njegove heksalogije posvećena je, primjerice, problemima moralne strukture i totalitarne svijesti, u trećoj se kroz analizu Krležina života od 10. travnja 1941. do 8. svibnja 1945. otvara pogled u cjelokupni totalitarni političko-društveni mehanizam NDH (s osobito dragocjenim uvidima u područje kulturnoga života), dok četvrta, peta i šesta knjiga prate stvaranje Krležina kulta, lice i naličje socijalističke Jugoslavije, posttitoističko razdoblje i urušavanje Jugoslavije. Preko krležijanskoga kompleksa prelamaju se sva bitna proturječja hrvatske kulture u 20. stoljeću. Jer Krleža za hrvatsku kulturu nikada nije bio “samo” pisac sa svojim vrlinama i manama: on je ispunjavao i golem izvanliterarni prostor. Gotovo pola stoljeća bio je ne samo neporecivi književni arbitar, nego i ključni akter u svim važnijim kulturnim, društvenim, ideološkim i političkim događanjima u nas. Zato probijanje kroz gustiš kritičke literature o Krleži protječe u znaku dramatičnih lomova, previranja i subverzivnih ocjena. I u golemoj, gusto pisanoj *Krležologiji* povijesno-filozofske analize često prelaze u propitivanje osobnih autorovih kriza i moralnih imperativa. U svakom svom djelu Lasić je naglašeno prisutan, ovdje možda najviše, a iza bogate erudicije i akribije probija uvijek živ, nemiran duh i polemičan temperament.

Ako se već u knjigama o Krleži mogla iščitati i Lasićeva duhovna biografija, njegovi *Autobiografski zapisi* (2000.) pokazali su kako se metoda ontološkog strukturalizma (kao “te-

orija slobode”) može primijeniti u pristupu vlastitu životu i radu. Autobiografski subjekt u predgovoru knjizi naglašava kako ga je od rane mladosti opsjedala strast za samospoznavanjem (“put k sebi”) i čežnja za dohvaćanjem smisla (“autentičnog života”), ali da je ta strast bila praćena nezadovoljstvom, sumnjama, pukotinama, klonućima. Potreba za čvrstim sustavom pretvorila se u sumnju u mogućnost usustavljanja. Pretvorivši sebe u književnog lika, razotkrivši svoju intimu, Lasić je svoga dnevničkog subjekta konstruirao slično kao i Krležu: kao biće proturječja, tjeskobe i samoće. Iz knjige progovara “vuk samotnjak”, isposnik, čovjek koji u svojim naporima sam sebi slični Sizifu. Izlaz iz (permanentne) krize pronalazio je u mitologiji rada, opsesivnu učenju, grozničavoj autoanalizi, znanstvenoj disciplini, kroćenju taštine, samokritici, izgradnji dijaloške svijesti. Opisujući svoje duhovno oblikovanje, dnevnički subjekt naglašava kako su na njega ključno djelovali veliki “povijesni zglobovi”. Tako ga je 1941. godina, početak rata i stvaranje NDH, udaljila od vjere i približila fanatičnom boljševizmu, poratno totalitarno iskustvo slomilo mu je sve iluzije, dok su događaji iz 1971. učvrstili odluku da trajno napusti Hrvatsku. Stotine stranica posvećene su lektiri koja je na njega utjecala, opisima fanatičnoga studija hrvatske književnosti, osobama iz hrvatske povijesti i kulture (A. Starčević, M. Budak), literarnim junacima i djelima, ljubavi za strip i *western* romane, razmišljanju o smrti, moralu, politici, sudbini Hrvatske. Lasićevi autobiografski zapisi, baš kao i *Krležologija*, daleko nadilaze memoarske okvire i pretvaraju se u svjedočenje o ključnim etapama novije hrvatske povijesti.

Sagledan u cjelini, Lasićev opsežan opus – više od dvadeset knjiga – pokazuje zanimljivu proturječja, kako u svojim misaonim rasponima tako i u samim iskaznim oblicima. Pisao je s jednakom strašću i opsežne bibliografske radove koji su iziskivali upravo ropsko pokoravanje građi, autor je strukturalistički koncipiranih teorija pripovijedanja, pisao je biografske i autobiografske knjige, ali središnje mjesto u njegovu životu ipak predstavlja krležologija: studije o životu i djelu Miroslava Krleže. Uvjerljivo je dokazao kako je razmišljanje o Krleži ujedno i razmišljanje o našem kolektivnom identitetu jer je Krleža bio jedan od međaša ne samo u hrvatskoj književnosti, nego i u suvremenoj političkoj povijesti. I izborom provokativnih tema i polemičkim načinom pisanja stvarao je produktivnu napetost: njegovi tekstovi nikoga nisu ostavljali ravnodušnim. Vrhunski intelektualac, znanstvenik od formata, Stanko Lasić ostavio je neizbrisiv trag u hrvatskoj kulturi.

Bibliografija: *Opća literatura o novijoj hrvatskoj književnosti*, 1970.; *Sukob na književnoj ljevici 1928-1952*, 1970.; *Poetika kriminalističkog romana*, 1973.; *Struktura Krležinih “Zastava”*, 1974.; *Problemi narativne strukture*, 1977.; *Krleža. Kronologija života i rada*, 1982.; *Izabrana djela*, PSHK, knj. 161, Zagreb, 1984.; *Književni počeci Marije Jurić Zagorke (1873-1910)*, 1986.; *Mladi Krleža i njegovi kritičari (1914-1924)*, Zagreb, 1987.; *Krležologija ili Povijest kritičke misli o Miroslavu Krleži*, I-VI, Zagreb, 1989.-1993.; *Tri eseja o Evropi*, 1992.; *Hermeneutika individualnosti i ontološki strukturalizam* (Prilog teoriji književne znanosti), 1994.; *Autobiografski zapisi*, 2000.; *Iz moje lektire. Portreti*, 2001.

Krešimir Nemec

MILAN MOGUŠ (1927. – 2017.)

U svojoj 91. godini, dana 19. studenoga 2017. preminuo je član Razreda za filološke znanosti i dugogodišnji član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te član njezinih najviših upravnih tijela akademik Milan Moguš. Akademika Moguša, jednoga od najznačajnijih kroatista druge polovice 20. stoljeća – dijalektologa, povjesničara hrvatskoga jezika, polonista, leksikografa – dugogodišnjega profesora Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i jednoga od najistaknutijih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te njezina predsjednika u dva mandata, na vječni počinak ispratili su njegova obitelj, članovi Hrvatske akademije, njegovi učenici, kolege, poštovatelji i prijatelji, 23. studenoga na zagrebačkom Krematoriju. Pod vodstvom akademika Moguša stasalo je i razvilo se nekoliko naraštaja hrvatskih lingvista, posebno kroatista, a u svojem znanstvenoistraživačkom i pedagoškom radu, u kojem je ostao djelatan do posljednjih dana, zamislio je, pokrenuo, vodio i ostvario niz znanstvenih projekata. Podsjetimo ovdje na glavne činjenice iz života i rada našega velikoga kroatista.

Milan Moguš rodio se u Senju 25. travnja 1927. U Senju je proveo djetinjstvo i prvu mladost, ondje je završio pučku školu i gimnaziju. U poratnim okolnostima, nakon odsluženja vojske, na studij (narodnoga) jezika i književnosti (VIII. grupa) upisao se akademske godine 1948.-1949. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i godine 1953. diplomirao. Već kao student isticao se posebnim darom i zanimanjem za jezična pitanja te upornošću u radu, pa je odmah nakon diplome bio izabran za asistenta u Akademijinu Institutu za jezik. Ondje je radio i s poznatim lingvistom i dijalektologom Blažem Jurišićem, istaknutim stručnjakom za čakavske govore i za povijest hrvatskoga jezika, te romanistom filologom i leksikografom Valentinom Putancem. Godine 1956. prešao je, također kao asistent, na Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu na Katedru za dijalektologiju i povijest hrvatskoga jezika, koju je tada vodio njegov profesor i vodeći dijalektolog akademik Mate Hraste. Ubrzo je bio intenzivno uključen u dijalektološka istraživanja na terenu. Od prelaska na fakultet redovito je surađivao i u radu Zagrebačkoga lingvističkoga kruga. Od godine 1961. do 1963. bio je lektor hrvatskoga jezika na Sveučilištu u Varšavi, a to mu je omogućilo ne samo da se sustavno uvede



Milan Moguš

u polonistiku, nego i da se upozna s metodologijom rada velikih poljskih slavista i s rezultatima njihovih istraživanja. Doktorirao je godine 1962. na Sveučilištu u Zagrebu obranivši disertaciju *Današnji senjski govor*, koja je u metodološkom pogledu jedna od prvih strukturalistički intoniranih dijalektnih monografija kod nas. Godine 1964. izabran je u zvanje docenta, 1969. za izvanrednoga profesora, a 1975. za redovitoga sveučilišnoga profesora. Od godine 1965. do umirovljenja 1992. bio je predstojnik Katedre za dijalektologiju i povijest hrvatskoga jezika. U delikatnom razdoblju akademskih godina 1970.-1971. i 1971.-1972. obavljao je dužnost prodekana Filozofskoga fakulteta. Od 1976. predavao je na poslijediplomskom studiju smjera lingvistike, kojemu je od 1979. do 1985. bio i voditelj. Od godine 1983. do 1992. bio je predstojnik Zavoda za lingvistiku Filozofskoga fakulteta u kojem je potaknuo nekoliko važnih istraživačkih projekata (do umirovljenja je vodio projekt *Hrvatskoga književnoga jezika*). Za izvanrednoga člana Akademije (tada JAZU) bio je izabran 1977., a godine 1986. za redovitoga njezina člana. Tijekom četvrt stoljeća obavljao je u Akademiji, svaki put tijekom dva mandata, različite dužnosti: od 1985. do 1991. dužnost tajnika Razreda za filološke znanosti, od 1991. do 1997. dužnost glavnoga tajnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, od 1998. do 2003. bio je njezin potpredsjednik, a od 2004. do 2010. njezin predsjednik. U Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kojemu je bio voditeljem od 2011., do zadnjih dana vodio je znanstveni projekt *Istraživanje hrvatskih dijalekata*.

Osim na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, niz godina predavao je također na sveučilištima u Rijeci i u Osijeku te kao gostujući profesor na nekoliko inozemnih sveučilišta (gostujući profesor na sveučilištu u Kölnu akad. godina 1969.-1970. i 1973.-1974., na sveučilištu u Mannheimu akad. godine 1987.-1988.). Sudjelovao je na mnogobrojnim znanstvenim lingvističkim skupovima i kongresima u Hrvatskoj i inozemstvu, bio je član mnogih domaćih i međunarodnih tijela i udruga za lingvistička istraživanja (npr. Međunarodnoga komiteta za onomastičke znanosti u Louvainu, Međunarodnoga komiteta za fonetiku i fonologiju slavenskih jezika u Moskvi, od 1998. do 2002. predsjednik Hrvatskoga povjerenstva za UNESCO i dr.) te član uredništava ili urednik mnogobrojnih jezikoslovnih časopisa i publikacija. Bio je suautor niza knjiga, a među njima se posebno ističe *Hrvatski pravopis*, znameniti *Londonac*, u suautorstvu sa Stjepanom Babićem i Božidarom Finkom, koji je na poseban način obilježio burne događaje u jezičnoj i političkoj povijesti Hrvatske s početka 1970-ih.

Iz njegova iznimno bogatog opusa od više stotina članaka i studija te autorskih knjiga i knjiga u suautorstvu spomenut ćemo ovdje samo nekoliko najznačajnijih monografskih sinteza te rječnika pojedinih pisaca ili pojedinih književnih djela. Njegova monografija *Fonološki razvoj hrvatskoga jezika* (1971.) jedna je od prvih velikih fonoloških monografija hrvatskoga jezika u povijesnoj perspektivi napisana prema metodologiji onodobnoga strukturalizma. Njegova *Povijest hrvatskoga književnoga jezika* (1999.) nastoji izložiti sustavni pregled razvitka hrvatskoga književnoga jezika od početaka do naših dana. Iz iskustva obradbe konkordancija Marulićevih djela nastao je njegov *Rječnik Marulićeve Judite* (2001.), u kojem se vodi računa o gramatičkom i leksičkom kontekstu u kojem riječi dolaze. O 155. obljetnici prvoga izdanja te Mažuranićeve knjige priredio je, u suradnji s akad. I. Frangešom, izdanje Mažuranićeve spjeva *Smrt Smail-age Čengića* (2001.) te za nj priredio i rječnik s naznačenim frekvencijama pojedinih riječi i svih njihovih oblika u tekstu, a to je jedan od prvih takvih opsežnijih pothvata u hrvatskoj leksikografiji. Mogušev *Senjski rječnik* (2002.) rezultat je dugogodišnjega sustavnoga bilježenja leksičkih jedinica u govoru rodnoga grada. U suradnji s Markom Tadićem priredio je *Cesarićev rječnik* (2011.) te radni primjerak *Mažura-*

*niće*va rječnika (2014.), dok je od četiri predviđene knjige *Kranjčevićevih pjesama* (također u suradnji) izišla 1. knjiga *Bugarkinje*, u suradnji s M. Tadićem (2017.).

Kao jedan od prvih i najaktivnijih suradnika Zagrebačkoga lingvističkoga kruga (od 1956.), koji su vodili Bulcsú László i Radoslav Katičić, osim svojim objavljenim radovima, osobno je znatno pridonio sustavnoj metodološkoj obnovi hrvatske lingvistike i njezini uključivanju u moderne europske i svjetske tijekove, posebno u primjeni strukturalističkih metoda u opisu jezika.

U radu akademika Milana Moguša na polju hrvatskoga jezikoslovlja posebno treba istaknuti da je on – uz svoje kolege profesora Bulcsúa Lászla i akad. Željka Bujasa – bio jedan od pionira u primjeni računala i računalne tehnologije u obradbi hrvatskoga jezika, posebice starih hrvatskih tekstova, i to već od 1960-ih kada se kod nas ni u tehničkim i prirodnim znanostima računalo nije osobito mnogo primjenjivalo. Priredio je četiri računalne konkordancije djela starijih hrvatskih pisaca te sam izradio ili surađivao na priređivanju više rječnika, od rječnika standardnoga jezika do rječnika pojedinih pisaca ili pak rječnika pojedinih književnih djela. Njegovim zalaganjem ponovno je pokrenuto (od 2011.) priređivanje i izdavanje Benešićeva *Rječnika hrvatskoga književnog jezika od preporoda do I. G. Kovačića*, a akademik Moguš mu je od 2011. bio urednikom.

Za njegov rad dodijeljena su mu mnogobrojna priznanja, najviše nagrade (pored ostalih Hrvatska državna nagrada za životno djelo, 1998.) i odličja (među ostalima Orden Danice hrvatske s likom Ruđera Boškovića, 1996.; odličje Red kneza Branimira s ogrlicom, 2007.). Osim hrvatskih odličja, odlikovala ga je, među ostalim, Republika Poljska Časničkim križem za zasluge (Krzyż oficcerski ordenu zaslugi Rzeczpospolitej Polskiej) (1998.) te Slovačka akademija znanosti Zlatnom medaljom Ljudovita Štura (1998.).

Akademik Milan Moguš bio je čovjek koji je odgojio naraštaje mladih jezikoslovaca, lingvist koji je obilježio razdoblje u kojem je djelovao (ponajprije drugu polovicu 20. stoljeća) te ostavio smjernice za budući razvitak hrvatske lingvistike i filologije, javni djelatnik u znanosti koji je obilježio cijelo jedno razdoblje u razvitku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i akademske zajednice. Akademik Moguš ostavio je neizbrisiv trag u hrvatskoj lingvistici i filologiji, u djelovanju i razvitku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i njegove kroatistike, u radu i razvitku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

August Kovačec

EVA SEDAK
(1938. – 2017.)

Napustila nas je Eva Sedak, muzikologinja, redovna profesorica u mirovini Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu i članica suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Na tadašnjem Odjelu za historiju muzike Muzičke akademije u Zagrebu diplomirala je godine 1963. pod mentorstvom Josipa Andreisa radom *Komorna muzika Josipa Slavenskog*. Na Muzičkoj je akademiji godine 1982. stekla i stupanj magistre muzikoloških znanosti s temom *Aspekti racionalizacije glazbenog materijala u opusu Josipa Štolcera Slavenskog*, a 1986. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu brani disertaciju naslovljenu *Josip Štolcer Slavenski – skladatelj prijelaza*, stekavši znanstveni stupanj doktora društveno-humanističkih znanosti iz područja filologije. Vraćajući se u ovim radovima uvijek iznova djelu Josipa Štolcera Slavenskog, Eva Sedak nastojala mu se sve produbljenije i sve pomnije približiti, što upućuje kako na njezin odnos prema samome akademskom miljeu tako i prema muzikologiji. Muzikologiju, naime, nikada nije smatrala nekom na izazove okoline i vremena neosjetljivom djelatnošću, nego prije mogućnošću da se na njih odgovori upravo zahvaljujući odmaku što ga daje akademska “izmještenost” od neposrednog sudionništva u glazbenom pogonu. Glazba Josipa Štolcera Slavenskog Evu Sedak nije privukla slučajno – bio je to pokušaj da se osvjetli zagonetka glazbene sadašnjosti, presudno obilježena pitanjem o smislu moderne umjetnosti, napose moderne glazbe. Utoliko je prvi zagrebački Muzički biennale, održan 1961., za studenticu muzikologije možda bio formativno važan u podjednakoj mjeri kao i sam studij, a glazba Josipa Štolcera Slavenskog, što se u prvim festivalskim godištima učestalo izvodila, pokazala joj se kao jedan od zaboravljenih izvora glazbene sadašnjosti. Djelo Štolcera Slavenskog izoštrilo je osjećaj Eve Sedak i za pitanja koja su se u domaćoj muzikologiji, pa i u javnosti općenito, često postavljala, kao što je pitanje nacionalnoga neke glazbe, jer upravo je njegovo djelo primjer kako posezanje za tradicijskim glazbenim idiomima može dovesti do njihove neprepoznatljivosti. Stoga i pitanje o nacionalnome neke glazbe, ako je uopće relevantno za njezinu prosudbu, nipošto ne treba izjednačiti s prisutnošću tradicijskih idioma.



Eva Sedak

No Eva Sedak na izazove okoline i vremena nije odgovarala samo iz akademske odmaknutosti. Već se za vrijeme studija javila kritičkim napisima, a napose će joj angažman na Radio Zagrebu / Hrvatskom radiju – na kojem je niz godina, od 1961. do 1993., bila zaposlena kao glazbena kritičarka, urednica Trećeg programa, glavna i odgovorna urednica Glazbenog programa odnosno glavna i odgovorna urednica Glazbene proizvodnje – omogućiti neposrednije sudjelovanje u svijetu glazbe. Izoštrena kritičarskog nerva i sa strašću osobe odane glazbi kao takvoj, Eva Sedak pomno je pratila što se pritom s glazbom – i *kao* glazba – zbiva, pokušavajući to što se zbiva što pomnije opisati, zabilježiti, analizirati, prosuditi. A prihvatiti izazov znači uvijek iznova se izložiti: stoga je kritičko pisanje Eve Sedak tako neuhvatljivo, u traženju one riječi koja bi mogla što odgovornije pristajati pojedinačnu slučaju. Kritičko prosuđivanje nije suprotstavljala akademskoj muzikologiji, smatrajući da ga muzikologija u osnovi nikada nije lišena, htjela to ili ne.

Osamdesetih se pak godina Eva Sedak vraća Muzičkoj akademiji, sada s druge strane katedre. Od 1981. honorarna je asistentica, od 1987. honorarna docentica, a od 1993. honorarna izvanredna profesorica na tadašnjem Odjelu za muzikologiju i glazbenu publicistiku. Stalna je izvanredna profesorica na istom Odjelu od 1994. te od 1998. pročelnica Odsjeka za muzikologiju i voditeljica Zavoda za sistematsku muzikologiju, od 2000. do umirovljenja 2008. u zvanju stalne redovite profesorice. Ono što je kao studentica i sama iskusila, sada je mogla prenijeti svojim studentima: kao voditeljica seminara iz glazbene kritike i publicistike upućivala bi studente da pažljivo slušaju svijet oko sebe, da pokušaju razumjeti zašto je takav kakav jest. S druge strane, predavala je o onome što je i inače zaokupljalo njezinu pozornost, o glazbi hrvatskih skladatelja dvadesetoga stoljeća, otkrivajući njezine navlastite i nerijetko neočekivane crte. Osobito je kao mentorica znalački vodila studente pri izradi niza diplomskih radova, često pionirskih, u zajedničkom otkrivanju nepoznatih, zaboravljenih, čak rubnih skladateljskih sudbina i poetika, kao što su Rudolf Bruči, Oskar Jozefović, Josip Mandić, Milutin Polić, Stanislav Preprek, Ivo Prišlin, Rikard Schwarz... Premda je inače predavala samo onu nacionalnu, jedne je akademske godine (1994./1995.) Eva Sedak, mijenjajući odsutnog kolegu, predavala i opću povijest glazbe 20. stoljeća. No dok se “službena” povijest glazbe 20. stoljeća, svedena na povijest kompozicijske tehnike, paralelno predavala u okviru predmeta Aspekti suvremene glazbe, njezina povijest glazbe kao da je neprestano kružila oko onoga što je pritom ostalo u sjeni, pa se i sastojala od samih “posebnih slučajeva”, kao što su Ferruccio Busoni, Franz Schreker, Ernst Krenek, Edgar Varèse ili Bernd Alois Zimmermann, skladateljskih sudbina koje su “između”, pokatkad između dviju odanosti, glazbi i pisanju, drugi put između stabilnijih formacija i naraštaja, ili dviju sredina, nerijetko prezreni i izopćeni.

Naposljetku, njezina djelatnost na Muzičkoj akademiji, a potom i u Hrvatskom glazbenom zavodu, kao da ju je vodila i prema stanovitu obratu. Jer razumjeti glazbenu sadašnjost ne znači samo neprestano, uvijek iznova skretati pogled na rubove, nego također i problematizirati ono što vrijedi kao samo središte: akademski studij kompozicije. U ovome razdoblju, a napose nakon umirovljenja, nastaju tako s jedne strane kraći sintetski historiografski radovi o hrvatskoj glazbi 20. stoljeća (*Prilozi za temu: Začeci nove hrvatske glazbe – ili: opseg i granice hrvatske glazbene Moderne*, 1999.; *Znakovi moderne u djelima hrvatskih skladatelja: Pokušaj tipizacije*, 2004.; *Moderna, modernizam i klasicistička Moderna u hrvatskoj glazbi 20. stoljeća*, 2005.; *Hrvatska glazba između moderne i avangarde*, 2010.), a s druge strane studije o dvojici skladatelja i pedagoga koji u historiografskom nacrtu Eve Sedak zauzimaju identično strukturno mjesto oca–učitelja: o Blagoju Bersi i Stjepanu Šuleku. Prvome se Eva Se-

dak posvetila i kao urednica, brinući se za suvremeno izdanje njegovih cjelokupnih djela u nakladi Hrvatskoga glazbenog zavoda. Premda su i Bersa i Šulek nositelji iste “konzervativne konstante” u domaćoj glazbenoj sredini, ton ovih radova Eve Sedak je različit: prema Bersi je dobrohotnija. No i duga povijest susreta Eve Sedak sa Šulekovom glazbom u znamenju je svojevrzne preinake tona, ima li se u vidu ne samo njezino kritičko pisanje, nego i mentorstvo nekoliko završnih akademskih radova o Šulekovu djelu.

I posljednja veća objavljena studija Eve Sedak (*Prilozi za biografiju Stjepana Šuleka*, 2016.) posvećena je ovome skladatelju, oličenju onoga središnjeg u domaćoj glazbenoj sredini 20. stoljeća. No upravo kada je njezin pogled sućutniji nego ikada prije, priklanjajući se uz to valjda najtradicionalnijem žanru muzikološkog pisanja, biografskom zapisu, rezultat je posve začudan. Dotaknuvši ono što vrijedi kao središte, ono samo pokazalo se kao nestabilno, fragilno, privremeno, a određenja *rubnog* i *središnjeg* ne samo što gube svoju čvrstinu, nego i nosivost.

Dalibor Davidović

MIROSLAV SEDLAČEK (1925. – 2015.)

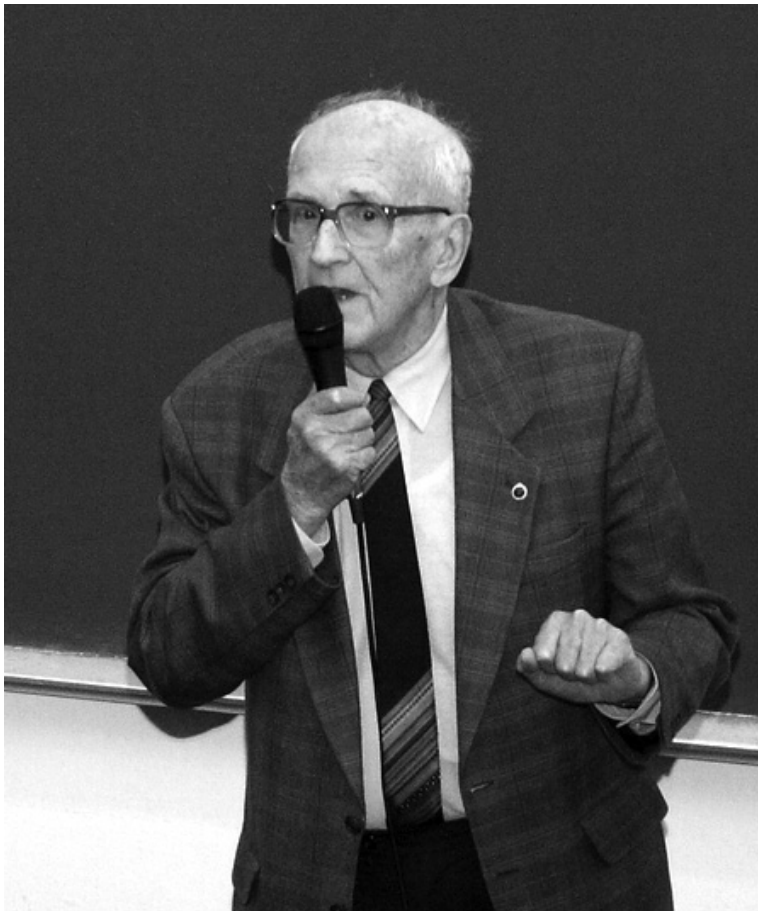
Prof. dr. sc. Miroslav Sedlaček, umirovljeni profesor Kraljevske visoke tehničke škole u Stockholmu i dopisni član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, preminuo je 13. siječnja 2107. godine.

Rođen je 31. svibnja 1925. u Karlovcu, gdje je pohađao osnovnu i srednju školu. Upi-sao je Tehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu 1946. godine i diplomirao 1952. Doktorat iz tehničke fizike obranio je 1962. na Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu. Od 1952. godi-ne radi kao asistent, a kasnije kao stručni i viši stručni suradnik u Odjelu za elektroniku In-stituta “Ruđer Bošković”, na razvoju nuklearne elektroničke instrumentacije.

Kao stipendist Instituta godine 1954. odlazi u Švedsku na Institut za elektroniku Kra-ljevske visoke tehničke škole u Stockholmu. Tamo je najprije četiri mjeseca radio na tele-skopu za mjerenje smjera iz kojeg dolazi kozmičko zračenje, preuredio ga i pregradio. Za-tim prelazi u grupu koja je pod rukovodstvom prof. O. Wernholma, a za potrebe Sveučilišta u Lundu, konstruirala elektronski sinhrotron s izmjeničnim gradijentom. U grupi je dobio zadatak razviti mikrotron, novi model elektronskog akceleratora, koji je služio kao injek-tor elektrona. Akcelerator je uspješno proradio u proljeće 1958. pa se Miroslav Sedlaček u svibnju iste godine vratio u Zagreb.

U Zagrebu je nastavio raditi na Institutu “Ruđer Bošković” do rujna 1965. Na Institu-tu je nastavio u Stockholmu započete teorijske radove na stabilitetu staza elektrona u mi-krotronu, što je bila i tema njegove disertacije. Usporedno je radio na elektroničkoj impul-snoj opremi za potrebe Odjela za zaštitu od zračenja koji je u to vrijeme radio na razvoju halogenih Geiger-Müllerovih brojila. Od 1961. godine bio je voditelj grupe koja je ima-la zadatak razviti NMR spektrometar s visokim razlučivanjem, za potrebe Instituta “Ru-đer Bošković”.

U tom razdoblju bio je i honorarni asistent, a kasnije i honorarni docent na Arhitek-tonsko-građevinsko-geodetskom fakultetu gdje je predavao fiziku, te na Elektrotehničkom fakultetu gdje je sudjelovao u poslijediplomskoj nastavi i predavao predmete Elektronska optika i Velike elektronske cijevi za mikrovalnu tehniku.



Miroslav Sedláček

U rujnu 1965. Miroslav Sedlaček ponovno odlazi u Švedsku i postaje docent na Kraljevskoj visokoj tehničkoj školi u Stockholmu. Sudjelovao je u razvoju akceleratora pri čemu se posebno bavio teorijskom razradom i računalnom simulacijom te konstrukcijom i mjerenjima magneta i linearnog akceleratora. Od 1983. do 1991. bio je voditelj grupe koja je konstruirala elektronsko hlađenje za CELSIUS prsten za The Svedberg laboratorij Sveučilišta u Uppsali, a 1985. imenovan je profesorom akceleratorne tehnike.

Umirovljen je 1991., no nastavio je predavati i surađivati u projektima Alfvén laboratorija sve do 2005. U Hrvatsku se vratio godine 2007.

Za dopisnog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izabran je 1998.

Leo Budin

VLADIMIR STIPETIĆ (1928. – 2017.)

Akademik Vladimir Stipetić, istaknuti hrvatski ekonomist, umro je u Zagrebu 23. srpnja 2017. Rođen je u Zagrebu 27. siječnja 1928., Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu završio je 1951., a doktorat ekonomskih znanosti obranio je 1956. na istom fakultetu. Postdoktorski studij završio je u Oxfordu. Nakon studija zaposlio se na Radio Zagrebu (1952.-1955.), zatim na Ekonomskom institutu u Zagrebu (1953.-1955.) te u Saveznom zavodu za privredno planiranje u Beogradu (1955.-1956.). Najduže je radio kao profesor na brojnim sveučilištima u SAD (Ames, Yale, Stanford). Održao je brojna predavanja na europskim sveučilištima i ekonomskim institucijama. Bio je Rektor zagrebačkog Sveučilišta (1986.-1989.), zatim dekan Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, profesor na Hotelijerskom fakultetu u Opatiji. Bio je član Izvršnog vijeća Sabora (1971.-1974.) i zastupnik u Saboru i u Skupštini SFRJ. Bio je predsjednik Jugoslavenske nacionalne komisije za FAO (1973.-1982.), te potpredsjednik svjetskog prehrambenog savjeta UN-a (1976.-1986.) i njegov dugogodišnji član. Posebno valja istaknuti da je za dopisnog člana tadašnje Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti (JAZU) izabran 1961., a za redovnog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (HAZU) 1973.

U okviru Hrvatske akademije obavljao je brojne dužnosti. Bio je tajnik Razreda za društvene znanosti, voditelj Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku i voditelj Zbirke Baltazara Bogišića u Cavtatu. Bio je glavni i odgovorni urednik časopisa *Anali Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku*. Primio je brojna priznanja i nagrade za svoj dugogodišnji znanstveni rad, pri čemu ističemo nagradu za životno djelo u području društvenih znanosti (1988.).

Istraživački rad akademika Stipetića obuhvaća kao glavna područja makroekonomski razvoj, zatim posebno ekonomiku poljoprivrede. Istraživao je zatim povijest ekonomske misli u Hrvatskoj, a bavio se i područjem povijesne demografije. Objavio je brojne knjige i monografije, od kojih je njih desetak prevedeno na strane jezike.

Najvažnija znanstvena djela su sljedeća: Kretanje i tendencije u razvitku poljoprivredne proizvodnje u Hrvatskoj, *Građa za gospodarsku povijest Hrvatske*, sv. 7, JAZU, Zagreb,



Vladimir Stipetić

1959.; *Jugoslovensko tržište poljoprivrednih proizvoda (tražnja, ponuda, spoljna trgovina i cijene)*, Zadržna knjiga, Beograd, 1964.; *Ekonomika Jugoslavije. Posebni dio, VII. Poljoprivreda i privredni razvoj*, Ekonomska biblioteka, kolo V, 1-2, Informator, Zagreb, 1969. (prošireno i dopunjeno izdanje: Zagreb, 1985.); *Prijeti li glad? Naše i svjetske rezerve hrane do 1985. Svjetska prehrambena kriza i jugoslovenska agrarna politika*, Globus, Zagreb, 1979.; *Ekonomika Jugoslavije. Opći dio*, Informator, Zagreb, 1988., VII. izmijenjeno i dopunjeno izdanje (suautor i suurednik) (reprint kao VIII. izdanje: Zagreb, 1990.); *Studije iz povijesti naše ekonomske misli*, Samobor, Zagreb, 1989.; *Povijest hrvatske ekonomske misli 1298.-1947.*, Golden Marketing, Zagreb, 2001.; *Dva stoljeća razvoja hrvatskoga gospodarstva (1820.-2005.)*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2012.

Zvonimir Baletić

MIRKO TOMASOVIĆ (1938.– 2017.)

Smrću Mirka Tomasovića Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i čitava hrvatska kultura gube iznimno zauzetoga tumača hrvatske književne povijesti i posebno nadahnutoga prevoditelja poezije mnogih razdoblja iz svih romanskih jezika. Njegov se gubitak naročito osjeća na području marulologije, odnosno afirmiranja i difuzije opusa “oca hrvatske književnosti” u domovini i inozemstvu, te u znanstvenoj disciplini traduktologije, vrednovanja prijevoda i prepjeva, kojoj je bio jedan od uvjerenih zagovornika, gotovo pionira u našoj sredini. Međutim, njegov odnegovani ukus i kreativni dar najvidljivije i najtrajnije ostaje nazočan u desecima tisuća stihova (uglavnom vezanih oblika), što ih je ponašio s talijanskoga, francuskoga, španjolskoga, portugalskoga, latinskoga i provansalskoga.

Mirko Tomasović rodio se u Splitu 6. studenoga 1938. godine. Pučku školu pohađao je u obiteljski zavičajnim Kučićima kraj Omiša, a klasičnu gimnaziju završio je u Splitu. Diplomirao je 1963. na Filozofskom fakultetu u Zagrebu (komparativnu književnost i francuski jezik i književnost). Nekoliko je godina radio kao gimnazijski profesor (hrvatskoga i francuskoga) u Sinju, zatim kao novinar tvorničkoga lista u Splitu i urednik u Nakladnom zavodu “Marko Marulić” u Splitu. Godine 1971. prelazi u Zagreb, na Odsjek za komparativnu književnost Filozofskoga fakulteta, gdje predaje niz kolegija. Doktorat znanosti postiže 1979. tezom *Mihovil Kombol – književni povjesnik i prevoditelj*, a u zvanje redovitoga profesora izabran je 1986., radeći u istom statusu do umirovljenja 1999. U stručnom djelovanju uređivao je časopise *Vidik* i *Croatica*, godišnjak *Colloquia Maruliana* i *Sabrana djela Marka Marulića*, a bio je i član redakcije *Stoljeća hrvatske književnosti*. Redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti postao je 2000. godine.

Kritičkim priložima počeo se javljati 1957., još kao srednjoškolac, a u studentskim danima oglasio se i pjesničkim pokušajima, od kojih je ubrzo odustao (u korist prevoditeljske prakse). Esezima i stručnim člancima popratio je rane prepjeve, za kojima su slijedila komparatistička istraživanja i kroatističke studije, surađujući ponajprije u zbornicima posvećenima Petrarkinoj i Danteovoj “fortuni” u Hrvata. Posebno će se Tomasović pozabaviti svim manifestacijama petrarkizma, naglašavajući upravo reprezentativnu hrvatsku participaciju u



Mirko Tomasović

toj inače sveeuropskoj tendenciji. Zanimanje za književnost s druge obale Jadrana okrunit će magistralnim cjelovitim prepjevom Tassova *Oslobođenog Jeruzalema*.

Možda je još opsežnija i obuhvatnija Tomasovićeve francuska “parcela”. Od mladih dana prevodi Lamartinea i Ronsarda, potom Hugoa i Baudelairea, Luisu Labé i Verlainea i još mnoge ine, zaokružujući to obilnom participacijom u *Antologiji francuskoga pjesništva* (kojoj je suurednik, uz Zvonimira Mrkonjića). Ali remek-djelo na tom području svakako je prepjev Boileauova *Pjesničkog umijeća*, s nenadmašnim humorom i autentičnom patinom.

Preveo je i niz Provansalaca, brojne pjesme i drame španjolskih velikana (od Cervantesa do Gongore, od Garcilasa de la Vega do Tirsa de Molina), no posebno je neusporediv njegov prinos prevođenju i upoznavanju portugalske književnosti. Ne samo da je sastavio relevantan sustavni pregled luzitanske Muze, te potaknuo niz mlađih da nastave na toj brazdi, nego je i složio čitavu malu biblioteku s toga područja: *Pet portugalskih pjesnika*, *Portugalski kvartet*, zaokruženu transpoziciju nacionalnoga epa *Luzitanci*, autora Camoensa, te više izdanja pjesama epohalnoga Fernanda Pessoe. Njegovoj romanističkoj pažnji nije promakla ni djelatnost hrvatskih pisaca koji su se izražavali na latinskom i talijanskom jeziku ili pak bili aktualno prisutni i prihvaćeni u univerzalnim tokovima.

Naravno, kroatistička dionica Tomasovićeve tumačenja i pisanja izrazito je obilna i razvedena. Samome Maruliću posvetio je dvije velike monografije, a Kombolu se također odužio s dva posebna sveska. Renesansnu tradiciju sustavno je promicao, a polemičkim tonovima obračunavao je s negatorima izvornosti naših autora. Posebno je uvjerljivo demantirao talijanske slaviste (*scuola croniana*) sklone da djelo Držića i Zlatarića, Ranjine i Menčetića, primjerice, svrstavaju u puku imitaciju apeninskih uzora, dokazujući im kako je faza “talijanizacije” na svoj način obilježila sve važnije europske kulture 15. i 16. vijeka. Isto tako je ustajao protiv presizanja sa strane srpskih znanstvenika, odnosno njihova neopravdanog prisvajanja dijela hrvatskoga literarnog korpusa (pogotovo dubrovačke baštine).

Na liniji slijeđenja petrarkističkog nadahnuća Tomasović je s najvećom pažnjom pratio raznovrsne emanacije erotske i galantne motivike tijekom stoljeća, sve do bidermajera i romantizma. A povodom romantizma potrudio se upozoriti na širinu i specifičnosti pokreta u našim stranama, inzistirajući na tome kako nije riječ o nekom velikom kašnjenju u odnosu na niz susjednih i daljnjih zemalja. U poznatome mu europskom kontekstu našao je mnogo veza i paralelizama, opravdanih utjecaja i zanimljivih modifikacija. Pritom je mnoge tzv. male pisce vratilo u kritički optjecaj i našao im vrijednosti dolične novog prihvaćanja.

Među tridesetak objavljenih knjiga studija i znanstvenih priloga, u rasponima od *Komparatističkih zapisa* (1976.), pa do *Pabiraka* (2017., postumno), posebno su rječiti već neki sami naslovi: *Tradicija i kontekst*, *Poeti i začinjavci*, *Prepjevni primjeri*, *Domorodstvo i europsjstvo*, *Vila Lovorka*, *Neznane i neznani* i *Lijepa naša književnost*. Može se s pravom dodati kako njegovo pisanje, premda duboko fundirano i faktografski pouzdano, nije nikad bilo suhoparno i dosadno, dapače često vrlo zanimljivo i čak zabavno.

Mirko Tomasović bio je neobično radin i marljiv, dobro organiziran i pravovremen u reakcijama. Ništa što bi poduzimao ne bi ostavljao nedovršenim i nikad nije iznevjerio obećanja ili propustio izvršiti preuzeti ili povjereni zadatak. Ali naša je žalost najviše obilježena nestankom dragoga kolege i dobrog prijatelja.

Tonko Maroević

IZDANJA
HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

POPIS IZDANJA
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI
I UMJETNOSTI OBJELODANJENIH U 2017. GODINI

1. ANALI Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. – ISSN 13300598 (Tisak); ISSN 18487815 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/m8vqrt01k9>

Sv. 55/1 (2017) / glavni urednik Nenad Vekarić. - 2017. - 313 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Peković, Željko; Babić, Kristina: Predgrađe dubrovačke Civitas. Summary: The suburb of the civitas of Dubrovnik, str. 1-63. Kunčević, Lovro: Etnički i politički identitet predmodernog Dubrovnika od 14. do 17. stoljeća. Summary: Ethnic and civic identity of pre-modern Dubrovnik (14th-17th century), str. 65-87. Ćosić, Stjepan: Dubrovački rod Radulovića i njihov grbovnik. Summary: The Radulović lineage of Dubrovnik and their armorial, str. 89-129. Seferović, Relja: Razočarani notar: iz kasnog dubrovačkog prijepisa djela *Historia Ragusii* Giovannija Conversinija. Summary: A discontented notary: from a late Ragusan transcript of Giovanni Conversini's *Historia Ragusii*, str. 131-170. Moroni, Marco: Trgovci iz gradova pokrajine Marche aktivni u Dubrovniku u 16. stoljeću. Summary: Merchants from Marche and their activities in Dubrovnik in the sixteenth century, str. 171-188. Kralj-Brassard, Rina: Iz praha i pepela: organizacija rada Hospitale milosrđa nakon potresa 1667. godine. Summary: Out of dust and ashes: organization of the *Hospitale misericordiae* after the Great Earthquake, str. 189-210. Pavešković, Antun: Obliti privatorum... Načrt za jednu poetiku političke prakse. Summary: Obliti privatorum... an outline for a poetics of political practice, str. 211-244. Oršolić, Tado; Nekić, Dino: Mobilizacija ljudi, konja, stoke i prijevoznih sredstava u Dubrovačkom kotaru 1914. Summary: Mobilisation of men, horses, cattle and vehicles in the District of Dubrovnik in 1914, str. 245-268. Krivokapić, Miloš; Knežević, Saša: Prilog proučavanju porijekla stanovništva i antroponimije Orahovca (Boka Kotorska). Summary: A contribution to the population study of Boka Kotorska: anthroponymy of Orahovac, str. 269-297. Šimudvarac, Mario: Dražeslavov zapis o gradu: Dubrovnik u djelima Ive Andrića. Summary: Dražeslav's note about the city: Dubrovnik in literary works of Ivo Andrić, str. 299-313.

Sv. 55/2 (2017) / glavni urednik Nenad Vekarić. - 2017. - Str. 321-630 : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Peković, Željko: Valobran Kaše: tijek i način izgradnje, primijenjene antičke tehnike gradnje u renesansi. Summary: Kaše breakwater: ancient construction techniques re-invented in the Renaissance, str. 321-373. Čoralić, Lovorka; Katusić, Maja: Kotoranin Tripun Gregorina (1719-1791) - pukovnik hrvatskih konjanika (Croati a cavallo). Summary: Tripun Gregorina of Kotor (1719-1791) - colonel of the Croatian cavalry (Croati a cavallo), str. 375-406. Pavičić, Vlado: Župa Orah kod Vrgorca: ritam rađanja na imperijalnoj granici u drugoj polovici 18. stoljeća. Summary: The Parish of Orah near Vrgorac: birth rhythm on the imperial border in the second half of the eighteenth century, str. 407-454. Škorić, Tihana: Ivan Nepomuk Cratey i njegov plan reforme poštanske službe u Dalmaciji 1804. godine. Summary: Ivan Nepomuk Cratey and his plan to reform the postal service in Dalmatia in 1804, str. 455-470. Bakija, Katja; Žaja Vrbica, Sanja: Portret nepoznatog slikara Michela Willenicha (Miha Vilenika) iz pera Orsata Meda Pucića. Summary: Orsat Medo Pucić's contribution to Croatian reception of painter Michel Willenich (Miho Vilenik), str. 471-484. Viđen, Ivan: Posmrtno veličanje: grobnica, park i spomenik Baltazara Bogišića. Summary: Posthumous glorification: tomb, park and monument of Baltazar Bogišić, str. 485-520. Benić Penava, Marija: Rasadnik Čibača (1911-1932). Summary: The Čibača plant nursery, 1911-1932, str. 521-539. Mirošević, Franko: Organizacija uprave u Velikoj župi Dubrava i sigurnost njezinih građana u 1944. godini. Summary: The administration of Velika Župa Dubrava and the safety of its citizens in 1944, str. 541-602. Stojan, Slavica: Paola Albini, The Great 1667 Dalmatia Earthquake. An In-Depth Case Study. Cham: Springer International Publishing, 2015 : [prikaz], str. 603-604. Seferović, Sonja: Ignacij Voje, Pisma Gregorja Čremošnika. Ljubljana: Slovenska akademija znanosti in umetnosti, 2016 : [prikaz], str. 604-606. Benić Penava, Marija: Franko Mirošević, Dubrovački kotar u Nezavisnoj Državi Hrvatskoj. Dubrovnik: Udruga antifašista, 2016 : [prikaz], str. 606-608. Mirošević, Franko: Tonko Barčot, Prešućeni rat - Korčulanski kotar u I. svjetskom ratu. Dubrovnik: Državni arhiv u Dubrovniku, 2016 : [prikaz], str. 608-610. Drandić, Matija: Slaven Bertoša, Barban i mletački Lore-dani. Život u pokretu, ljudi i događaji. Pazin-Barban-Pula: Katedra Čakavskog sabora za povijest Istre, Općina Barban, Državni arhiv u Pazinu i Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, 2015 : [prikaz], str. 610-613. Tomelić, Marijana: Diana Stolac i Vesna Grahovac-Pražić, Šime Starčević od riči do ričoslovja. Gospić: Državni arhiv u Gospiću, 2015. : [prikaz], str. 613-616. Stojan, Slavica: Petar Feletar, Hrvatske povijesne ceste Karolina, Jozefina i Lujzijana. Zagreb - Samobor: Meridijani, 2016 : [prikaz], str. 616-618. Marić, Marinko: Hannes Grandits, Multikonfesionalna Hercegovina: Vlast i lojalnost u kasnoosmanskom društvu. Sarajevo: Institut za istoriju, 2014 : [prikaz], str. 619-621. Miović, Vesna: Fazileta Hafizović, Popis sela sandžaka Krka, Klis i Hercegovina, oslobođenih od Mletačke Republike 1701. godine. Zagreb - Sarajevo: Srpsko kulturno društvo Prosvjeta, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Orijentalni institut u Sarajevu, 2016. : [prikaz], str. 621-622. Vojvoda, Rozana: Richard F. Gyug, Liturgy and Law in a Dalmatian City: The Bishop's Book of Kotor (Sankt-Peterburg, BRAN, F. no. 200). Studies and Texts 204; Monumenta Liturgica Beneventana 7. Toronto: Pontifical Institute of Mediaeval Studies, 2016. : [prikaz], str. 622-624. Seferović, Relja: Jaska Kainulainen, Paolo Sarpi: A Servant of God and State. Leiden-Boston: Brill, 2014 : [prikaz], str. 625-628. Zaričić, Radoslav: Tribina "Demografska katastrofa u Hrvatskoj" za Dan općine Lovreć : [prikaz], str. 628-630.

2. ANALI Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku = Annals of the Institute for Scientific and Art Research Work in Osijek. - ISSN 1332456X

Sv. 30 (2014) / urednici Vlasta Piližota, Antun Tucak. – [2017.] - 180 str. : ilustr. ; 24 cm
Sadržaj: Damjanović, Stjepan: Franjo Rački u Jagićevim “Spomenima mojega života”.
Summary: Franjo Rački in “Memories of my life” by Vatroslav Jagić, str. 21-31. Žmegač, Viktor: Dileme povijesne projekcije književnosti, str. 33-44. Fatović-Ferenčić, Stella; Kale, Slaven; Hofgraff, Darija: Istraživanja patološkog anatora Eduarda Miloslavića na bojištima Drugoga balkanskog i Prvoga svjetskog rata. Summary: Pathological investigations of Eduard Miloslavić at batelields during the Balkan and the First World War, str. 45-62. Cifrić, Ivan: Ruralna tradicija i raznolikost biotičkog svijeta. Summary: Rural tradition and diversity of the biotic world, str. 63-84. Jerolimov, Vjekoslav; Bubalo, Vatroslav: Početci organizirane stomatologije u Hrvatskoj, str. 85-127. Bobovec, Borka: Akademik Miroslav Begović. Summary: Academician Miroslav Begović, str. 129-143. Bermanec, Vladimir: Mijo Kišpatić, Osijek, 22. 9. 1851. - Zagreb, 7. 5. 1926. Summary: Mijo Kišpatić, Osijek, 22. 9. 1851. - Zagreb, 7. 5. 1926., str. 145-154. Romics, Imre; Majoros, Attila; Nyirády, Peter; Tornóci, László; Romics, Miklós: Evaluation of the importance of the positive surgical margin in patients underwent radical prostatectomy, str. 155-161. Romics, Imre; Romics, Miklós: Scientific activity of the Urological department in Budapest during the postwar period (1946-1956), str. 163-167. Turina, Marko: Kardio-kirurško obrazovanje: novi izazovi, nove mogućnosti, str. 169-175.

3. ARHEOLOŠKI radovi i rasprave = Acta et dissertationes archaeologicae. - ISSN 05708958 (Tisak); ISSN 25845837 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/y54jof6e3m>

Knj. 18(2017) / glavni i odgovorni urednik Nenad Cambi. - 2017. - 255 str. : ilustr. ; 24 cm
Sadržaj: Zaninović, Marin: Hvarske antičke vile - Kupinovik kraj Dola. Summary: Ancient villas on the island of Hvar - Kupinovik near Dol, str. 7-15. Zaninović, Marin: Kupinovik. Summary: Kupinovik, str. 17-62. Dzino, Danijel: “Liburni gens Adriatica”: anatomy of classical stereotype. Sažetak: “Liburni gens Asiatica”: anatomija antičkog stereotipa, str. 63-77. Radman Livaja, Ivan; Lučić, Lovorka: A curious inscription on a lead tag from Siscia. Summary: Neobičan natpis na olovnoj pločici iz Siscije, str. 79-93. Filipec, Krešimir: Antički nadgrobni spomenici Lobora - prilog poznavanju antičke skulpture panonsko-noričkog žiteljstva i njegove sredine. Summary: Roman funerary monuments of Lobor - a contribution to the knowledge of the Roman sculpture of its Norico-Pannonian inhabitants and their surroundings, str. 95-144. Cambi, Nenad: Sarajevski medaljon “Tračkog konjanika”. Summary: The medallion of the “Thracian rider” from Sarajevo, str. 145-162. Migotti, Branka; Leleković, Tino: Iskopavanje kasnoantičkog groblja na Štrbincima kod Đakova u 2011. i 2012. Summary: The late Roman cemetery at the site of Štrbinci (Đakovo, NE Croatia) - excavation in 2011 and 2012, str. 163-218. Migotti, Branka; Leljak, Mía: Roman glass from the site of Štrbinaca kod Đakova in its social and economic context. Summary: Rimsko staklo sa Štrbinaca kod Đakova u društvenom i gospodarskom kontekstu, str. 219-236. Periša, Darko: Franjevac Krunoslav Misilo i arheologija. Summary: The Franciscan Krunoslav Misilo and archaeology, str. 237-255.

4. ARTI musices : hrvatski muzikološki zbornik = Croatian musicological review. – ISSN 05875455 (Tisak); ISSN 18489303 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/yrvgqtpn7>
God. 48(2017), br. 1 / glavna i odgovorna urednica Vjera Katalinić. - 2017. - 208 str. : ilustr., note ; 24 cm

Sadržaj: Majer-Bobetko, Sanja: Ivan pl. Zajc u kolopletu hrvatske glazbene historiografije: ususret monografiji. Summary: Ivan Zajc in the whirlpool of Croatian music historio-

graphy: towards a monograph, str. 5-29. Georgieva, Stefanka: Bugarske pjesme Ivana Zajca. Summary: Ivan Zajc's Bulgarian Songs, str. 31-46. Freemanova, Michaela: Ivan Zajc u češkim zemljama. Summary: Ivan Zajc in the Bohemian Lands, str. 47-60. Tuksar, Stanislav: Nastava nacionalne i opće povijesti glazbe na visokoškolskim ustanovama i na Sveučilištu u Zagrebu. Summary: Teaching national and general history of music at college level and at the University of Zagreb, str. 61-75. Foško, Aldo: Violinist Otto Rosbroj (1894-1962) i njegova uloga u počecima jaza u Zagrebu. Summary: Violinist Otto Rosbroj (1894-1962) and his role in the beginnings of jazz in Zagreb, str. 77-93. Čunko, Tatjana: "U boj, u boj!" - uz 75 godina djelovanja Zbora Hrvatske radiotelevizije - prve četiri sezone (1941-1945). Summary: "To arms!" - on 75 years of the activity of the Croatian Radiotelevision Choir: the first four seasons (1941-1945), str. 95-117. Bujić, Bojan: Tkanje povijesnih pramenova : Jim Samson: Music in the Balkans, Leiden - Boston, MA: Brill, 2013. Balkan Studies Library, 8, str. 119-137. Di Pasquale, Marco: Ennio Stipčević: Tomaso Cecchini, Zagreb: Muzički informativni centar Koncertne direkcije Zagreb, 2015 : [prikaz], str. 138-140. Beban, Hrvoje: Stanislav Tuksar (ur.): Ivan Zajc (1832-1914): Glazbene migracije i kulturni transferi u srednjoj Europi i šire u "dugom" 19. stoljeću / Ivan Zajc (1832-1914): Musical Migrations and Cultural Transfers in the "Long" 19th Century in Central Europe and Beyond, Zagreb: Hrvatsko muzikološko društvo, 2016 : [prikaz], str. 140-145. Vrbanić, Vilena: Varšava - Joining MIMO - Training School, Institut Frédéric Chopin, 6-8. 4. 2016. : [izvješće], str. 147-150. Trček, Katarina: Ljubljana - Glasbene migracije: stičišče evropske glasbene raznolikosti / Musical Migrations: Crossroads of European Musical Diversity - 31. Slovenski glasbeni dnevi, Ljubljana, 15-19. 4. 2016. : [izvješće], str. 150-153. Vrbanić, Vilena: Zagreb - 17. godišnji susret Hrvatskoga muzikološkog društva, dvorana Hrvatskoga društva skladatelja, 3-4. 6. 2016.: [izvješće], str. 153-154. Vrekalić, Andreja: Hildesheim, Njemačka - Osma međunarodna doktorska radionica iz etnomuzikologije (8th International Doctoral Workshop in Ethnomusicology), 21-24. 6. 2016. : [izvješće], str. 154-160. Milošević, Maja: Napulj - ICTM & IMS First Joint Symposium: Musicians in the Mediterranean: Narratives of Movement 21-25. 6. 2016. : [izvješće], str. 160-164. Konfic, Lucija: Padova - Barocco padano e musici francescani, II. L'apporto dei maestri Conventuali. XVII convegno internazionale sul barocco padano (secoli XVII-XVIII), 1-3. 7. 2016. : [izvješće], str. 164-166. Tuksar, Stanislav: Rim - Congress of the International Association of Music Libraries, Archives and Documentation Centres (IAML), 3-8. 7. 2016. : [izvješće], str. 166-168. Vrekalić, Andreja: Beč, Austrija - 10. europska muzikoterapijska konferencija, Simfonijski dijalog, 10th European Music Therapy Conference, A Symphony of Dialogues, 5-9. 7. 2016. : [izvješće], str. 168-173. Vrbanić, Vilena: Mainz - II. Mainzer Summer School zur Musikwissenschaft, Akademija znanosti i književnosti - Sveučilište Johannes Gutenberg, 12-17. 9. 2016. : [izvješće], str. 174-176. Jurić, Monika; Vukobratović, Jelka: Sarajevo - 10. međunarodni simpozij "Muzika u društvu", 20-22. 10. 2016.: [izvješće], str. 176-180. Tuksar, Stanislav: Zagreb - Međunarodni znanstveni skup "Odjeci bitke kod Sigeta i mita o Nikoli Šubiću Zrinskom u umjetnosti (glazba, likovne umjetnosti, književnost)", 2-4. 11. 2016. : [izvješće], str. 181-183. Bezić, Nada: Beograd - Međunarodni simpozij "Kosta P. Manojlović and the Idea of Slavic and Balkan Cultural Unification (1918-1941)", Muzikološki institut SANU, 28-29. 11. 2016. : [izvješće], str. 184-186. Tuksar, Stanislav: Djelatnost Hrvatskog muzikološkog društva u 2016. godini, str. 187-189. Katalinić, Vjera: Djelatnost Odsjeka za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU u 2016. godini, str. 189-197. Piškor, Mojca: Djelatnost Odsjeka za muzikologiju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u akademskoj godi-

ni 2015./2016., str. 198-206. Majer-Bobetko, Sanja: Ante Stamać (Molat, 9. listopada 1939 - Zagreb, 30. studenoga 2016) : [in memoriam], str. 207-208.

God. 48(2017), br. 2 / glavna i odgovorna urednica Vjera Katalinić. - 2017. - 175 str. : ilustr., note ; 24 cm

Sadržaj: Selfridge-Field, Eleanor: A topography and taxonomy of digital musicology. Sažetak: Topografija i klasifikacija digitalne muzikologije, str. 215-225. Konfic, Lucija: Predstavljanje osnovnih pojmova digitalne humanistike u vezi s glazbom i muzikologijom, ili: Što je digitalna muzikologija?. Summary: Presentation of the basic concepts of digital humanities in relation to music and musicology, or, what is digital musicology?, str. 227-239. Helsen, Kate; Behrendt, Inga; Bain, Jennifer: A morphology of medieval notations in the Optical neume recognition project. Sažetak: Morfologija srednjovjekovnih zapisa u projektu Optičko prepoznavanje neuma (Optical Neume Recognition Project), str. 241-266. Roeder, Torsten: Approaches to the German reception of Verdi's *Messa da Requiem* through metadata analysis and horizontal reading. Sažetak: Pristupi njemačkoj recepciji Verdijeve *Messa da Requiem* kroz analizu metapodataka i horizontalno čitanje, str. 267-279. Ward, Jennifer A.: Getting back to the source, virtually: RISM as a tool in the digital environment. Sažetak: Povratak izvoru, virtualno: RISM kao alat u digitalnom okruženju, str. 281-294. Sciotti, Elisa: Opening the sound archives of Europe: The Europeana sounds project. Sažetak: Otvaranje zvukovnih arhiva Europe: projekt Europeana Sounds, str. 295-309. Kijas, Anna; Noone, Michael: The Burns antiphoner: a project report. Sažetak: Burnsov antifonar: izvješće o projektu, str. 311-322. Jurkić-Sviben, Tamara: Musicians of Jewish origin in Northern Croatia 1815-1941 : [sažetak doktorskog rada], str. 323-328. Palić-Jelavić, Rozina: The beginnings of the creation of the Croatian national opera repertoire - The Croatian national historical opera trilogy (Mislav, Ban Leget, Nikola Šubić Zrinjski) by Ivan von Zajc : [sažetak doktorskog rada], str. 329-334. Beban, Hrvoje: Fra Mirko Marić-Hana Breko Kustura-Hrvojka Mihanović Salopek: Fra Petar Knežević. Gospin pjesnik i glazbenik, Sinj: Franjevačka provincija Presvetog Otkupitelja - Ogranak Matice hrvatske u Sinju, 2017. : [prikaz], str. 335-339. Bezić, Nada: Mjesta-muzikologija-putovi. Bilješke uz odlazak Eve Sedak (1938-2017) : [in memoriam], str. 341-347. Vrbanić, Vilena: Bibliographia musicologica Croatica: Addenda i radovi za 2015. godinu, str. 349-384.

5. BEDEKOVIĆ Komorski, Josip

Knjiga o sv. Jeronimu, Iliriku i Međimurju = Natale solum magni ecclesiae doctoris sancti Hieronymi... Neostadii Austriae, 1752. / Josip Bedeković. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Tkalčić - Društvo za povjesnicu Zagrebačke nadbiskupije : Družba "Braća Hrvatskoga Zmaja", Čakovec : Matica hrvatska, Ogranak ; Zrinska garda ; Samobor : Meridijani, 2017. - 555 str. : ilustr. ; 31 cm. - (Bibliotheca Murodravana ; knj. 2) (Bibliotheca Historia Croatica ; knj. 82)

ISBN 9789532392043 (Meridijani).

6. BOUREK, Zlatko

Zlatko Bourek: Slike : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 21. studenoga 2017. - 17. prosinca 2017. / [urednica Vesna Mažuran Subotić ; fotografije Goran Vranić, Darko Bovoljak]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2017. - 28 str. : ilustr. ; 25 cm

ISBN 9789533471839.

Katalog izložbe.

7. BUĆAN, Boris

Boris Bućan: Fenomen plakatne umjetnosti = The phenomenon of poster art : 29. svibnja-18. listopada 2017., Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike / [predgovor, foreword Ana Petković Basletić ; prijevod na engleski, English translation Ana Petković Basletić ; fotografije, photography Nikola Šiško, Saša Mesić ; urednica, editor Slavica Marković. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2017. - 57 str. : ilustr. ; 29

ISBN 9789533471709.

Katalog izložbe.

8. COLLEGIUM antropologicum. – ISSN 03506134

Vol. 41 Num. Curr. 133, No. 1, March 2017. / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2017. - 96 str. : ilustr. ; 28 cm

Vol. 41 Num. Curr. [134!], No. 2, June 2017. / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2017. - Str. 97-190 : ilustr. ; 28 cm

Vol. 41 Num. Curr. [135!], No. 3, October 2017. / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2017. - Str. 191-316 : ilustr. ; 28 cm

9. CRIJEVIĆ, Serafin Marija

Monumenta Congregationis Sancti Dominici de Ragusio Ordinis Fratrum Praedicatorum : seculum primum ab anno MCCXXV ad annum MCCCXXIV : editio princeps / Seraphinus Maria Cerva ; izdanje priredio i uvodnu raspravu napisao Relja Seferović ; [urednik Nenad Vekarić]. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, 2017. - 384 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Monumenta historica Ragusina ; knj. 13)

ISBN 9789533470955.

10. DAMJANOVIĆ, Dragan

Umjetničko blago Strossmayerove katedrale u Đakovu / Dragan Damjanović ; koncept Žorž Draušnik ; fotografija Miro Martinić. - Đakovo : Grad Đakovo : Đakovačko-osječka nadbiskupija ; Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 415 str. : ilustr. ; 32 cm

ISBN 9789535547945 (Grad Đakovo).

11. DAMJANOVIĆ, Dragan

The art treasures of Strossmayer's cathedral in Đakovo / Dragan Damjanović ; concept Žorž Draušnik ; photography Miro Martinić ; [English translation Dunja Horvat Weitner]. - Đakovo : City of Đakovo : Đakovačko-Osijek Archdiocese ; Zagreb : Croatian Academy of Sciences and Arts, 2017. - 415 str. : ilustr. ; 32 cm

ISBN 9789535547952 (Grad Đakovo).

12. DANI Hvarskoga kazališta (Hvar ; 2016)

Pučko i popularno / [uredništvo knjige Boris Senker, Vinka Glunčić-Bužančić]. - Zagreb; Split : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Književni krug, 2017. - 473 str. ; 20 cm. - (Dani Hvarskoga kazališta ; knj. 43)

ISBN 9789533471600 (HAZU); ISBN 9789531634465 (Književni krug).

Sadržaj: Pavličić, Pavao: Pučka i popularna književnost: jedno ili dvoje?. Summary: Folk and popular literature: one and the same?, str. 5-17. Nikčević, Sanja: Što pučka drama afirmira ili razlog njezine ne/popularnosti. Summary: What does the folk drama valorize or

the reason why it is (not) popular, str. 18-37. Ferluga-Petronio, Fedora: Talijanski prijevodi Hasanaginice. Riassunto: Le traduzioni in italiano della Hasanaginica, str. 38-47. Pavešković, Antun: Pijerko Bona, Jačinto hvastalo (prilog nacrtu jedne poetike pučkog mentaliteta). Summary: Pijerko Bona, Jačinto hvastalo (addition to a draft of a specific folk poetry), str. 48-68. Vlašić, Vesna: O pučkome u komedijama Janka Jurkovića. Summary: On the folk elements in Janko Jurković's comedies, str. 69-78. Trojan, Ivan: Đuka Ivanov Mare Švel-Gamiršek. Summary: Đuka Ivanov Mare Švel-Gamiršek, str. 79-93. Brlečić-Vujić, Branka: Književno-scenski prostor živih slika na predlošku pučke tradicije. Summary: The literary/scene space of living pictures based on traditional folk templates, str. 94-105. Čale Feldman, Lada: Kad mi klasici potonemo: Nora u Hrvatskoj. Résumé: Quand nous les classiques évierons: Nora Aupres des Croates, str. 106-128. Brlek, Tomislav: Pučko vs. popularno: Fascinatio et incantatio daemonica verbi aliti Neiztolnačno nečutenje reči. Summary: Folk vs. popular: Fascinatio et incantatio daemonica verbi, str. 129-162. Leman, Lucia: Između titanizma i pučkog igrokaza: dijalog Byrona i Krleže. Summary: Between titanism and popular theatre: a dialogue between Byron and Krleža, str. 163-205. Govedić, Nataša: Nužna sloboda i njeni Tribuni plebis: Oliver Frljić i Mate Matišić. Summary: Necessary freedom and her Tribuni plebis: Oliver Frljić and Mate Matišić, str. 206-236. Tretinjak, Igor: Petrica Kerempuh - junak popularnog lutkarskog kazališta kao pionir umjetničkog lutkarskog kazališta. Summary: Petrica Kerempuh - hero of popular puppet theater as the pioneer of artistic puppet theater, str. 237-260. Hameršak, Filip: Popularna kultura ide u rat - Sudrug, bojni list zagrebačke 25. domobranske pješačke pukovnije (1915.-1918.). Summary: Popular culture goes to war - Sudrug ("Comrade"), a trench journal of the Zagreb-seated 25th Home Guard Infantry Regiment (1915-1918), str. 261-319. Crnojević-Carić, Dubravka: Pučko, popularno i političko u kazališnim predstavama Marina Carića (kazalište i komuna). Summary: Popular and political in the performances directed by Marin Carić (theatre and community), str. 320-337. Roščić, Marijana; Peričić, Helena: Punoletnost "Glumaca u Zagvozdu": što ove kazališne susrete čini popularnim (kazališnim) fenomenom?. Summary: "Glumci u Zagvozdu"/Actors in Zagvozd/reached the age of maturity: what makes it a (theatre) phenomenon?, str. 338-373. Bošković, Ivan: Tko su nasljednici popularne (i pučke) književnosti? Nekoliko primjera iz suvremene prakse. Summary: Who are the inheritors of popular (and folk) literature? Several examples from modern practice, str. 374-403. Senker, Boris: Nino Škrabe i tradicija Pučke pozornice. Summary: Nino Škrabe and traditions of Popular theatre/Theatre for people, str. 404-429. Jurić, Slaven: Popularno u elitnom - "stvarnosno" pjesništvo i poetski modernitet. Summary: Popular into elite - "realist" poetry and poetic modernity, str. 430-451. Matičević, Ivica: Američka popularna kultura u poeziji Borisa Marune ili kako preživjeti u pustinji slobode. Summary: American popular culture in the poetry of Boris Maruna or how to survive in the desert of freedom, str. 452-473.

13. DUBROVAČKA međunarodna konferencija o sanskrtskim epovima i purāṇama (5 ; 2008)

On the growth and composition of the Sanskrit epics and Purāṇas : Relationship to kāvya. Social and economic context : proceedings of the Fifth Dubrovnik International Conference on the Sanskrit Epics and Purāṇas, August 2008 / edited by Ivan Andrijić, Sven Sellmer ; general editor Mislav Ježić. - Zagreb : Croatian Academy of Sciences and Arts : Ibis grafika, 2016. - XXXVI, 536 str. ; 24 cm

ISBN 9789533471051 (Croatian Academy of Sciences and Arts); ISBN 9789537997281 (Ibis grafika).

Sadržaj: Bailey, Greg: On the growth and composition of the Sanskrit epics and Purāṇas. Relationship to kāvyā. Social and economic context. Sažetak: O rastu i oblikovanju sanskrtskih epova i purāṇa. Odnos s kāvyom. Društveni i gospodarski kontekst, str. 1-18. Hildebrandt, Alf: The archetypal design of the two Sanskrit epic, str. 21-40. Sažetak: Arhetipski uzorak dvaju sanskrtskih epova, str. 523. Hellwig, Oliver: A computational approach to the text history of the Rāmāyaṇa, str. 41-62. Sažetak: Računalni pristup povijesti teksta Rāmāyaṇe, str. 523-524. Ježić, Mislav: Rāmāyaṇa and Dasarathajātaka, str. 63-116. Sažetak: Rāmāyaṇa i Dasarathajātaka, str. 524-525. Brinkhaus, Horst: Cosmogony in the transition from epic to Purāṇic literature, str. 117-133. Sažetak: Kozmogonija u prijelazu iz epske u purāṇsku književnost, str. 525. Bronkhorst, Johannes: Āśramas, agrahāras, and monasteries, str. 137-160. Sažetak: Āśrame, agrahāre i samostani, str. 526. Bailey, Greg: A probe for economic data in the Mārkaṇḍeyasamāsyaparvan of the Mahābhārata (3,179-221), str. 161-179. Sažetak: Izvid gospodarskih podataka u Mahābhāratinu Mārkaṇḍeyasamāsyaparvanu (3,179-221), str. 526-527. Vassilkov, Yaroslav: The Mahābhārata and Non-Vedic Aryan traditions, str. 181-203, str. 181-203. Sažetak: Mahābhārata i ne-vedske arijske tradicije, str. 527. Pontillo, Tiziana: Droṇa and Bhīṣma as borderline cases in Brāhmaṇical systematization: a Vrātya pattern in the Mahābhārata str. 205-246. Sažetak: Droṇa i Bhīṣma kao rubni slučajevi brāhmaṇskoga usustavljanja: obrazac Vrātya u Mahābhārati, str. 528. Szczurek, Przemysław: How did Mādrī die and why was she burnt twice? Remarks on saḥagamana in the Mahābhārata and on the double cremation of Pāṇḍu and Mādrī, str. 247-280. Sažetak: Kako je umrla Mādrī i zašto je dvaput spaljena? Napomene uz saḥagamanu u Mahābhārati i dvostruko spaljivanje Pāṇḍuovo i Mādrīno, str. 528-529. Feller, Danielle: The strange story of princess Mādhavī, str. 281-303. Sažetak: Neobična priča o kraljevni Mādhavī, str. 529. Söhnen-Thieme, Renate: Mapping the Bhāgavatapurāṇa: Framework, dialogue structures, time concepts and other narrative strategies, str. 307-337. Sažetak: Iscrtavanje plana Bhāgavatapurāṇe: okvir, dijaloške strukture, vremenski pojmovi i druge pripovjedačke strategije, str. 530. Taylor, McComas: Textual strategies, empowerment and “true” discourse in the Bhāgavatapurāṇa, str. 339-372. Sažetak: Tekstovne strategije, ovlaštenje i “istinski” diskurs u Bhāgavatapurāṇi, str. 530-531. Valpey, Kenneth: Precept, practice, and persuasion: Truth and heresy in the Viṣṇupurāṇa, str. 373-391. Sažetak: Propis, postupanje i uvjerenje: istina i hereza u Viṣṇupurāṇi, str. 531. Olivelle, Patrick: Aśvaghōṣa and the Brahmanical theology of the epics and Dharmaśāstras, str. 395-404. Sažetak: Aśvaghōṣa i brahmanistička epska i dharmāśāstrinska teologija, str. 531-532. Gönc Moaçanin, Klara: The Nālopakhyaṇa seen through the lens of kāvyā, str. 405-415. Sažetak: Nālopakhyaṇa viđena kroz leće kāvyē, str. 532. Sudyka, Lidia: The repudiation of Sītā in Canto XX of the Bhaṭṭikāvya with special reference to the use of imperatives, str. 417-431. Sažetak: Odbacivanje Sīte u 20. pjevanju Bhaṭṭikāvye s posebnim osvrtom na uporabu imperativa, str. 532-533. Bonisoli Alquati, Anna: Rāma’s story in Kālidāsa’s Raghuvamśa, str. 433-446. Sažetak: Priča o Rāmi u Kālidāsinoj Raghuvamśi, str. 533. Sellmer, Sven: Aspects of manas in the Mahābhārata, str. 449-466. Sažetak: Vidovi manasa u Mahābhārati, str. 533-534. Kulikov, Leonid: Sanskrit reciprocal pronouns: Their semantics and use in the epics and Arthaśāstra (is there any opposition between anyonyam and parasparam?), str. 467-480. Sažetak: Sanskrtske uzajamne zamjenice: Njihova semantika i uporaba u epovima i u Arthaśāstri (postoji li oprečka između anyonyam i parasparam?), str. 534.

14. DUBROVNIK annals. – ISSN 13313878 (Print); ISSN 18488153 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/ydkx2c3pg9>

Vol. 21 (2017) / editor in chief Vladimir Stipetić. - 2017. - 200 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Doblanović, Danijela; Mogorović, Marija: Godparents and marriage witnesses in Istria from the fifteenth to the seventeenth century, str. 9-29. Ipšić, Irena; Lazarević, Ivana; Stojanović, Vedran: Informal power structures and godparent networks of the Ragusan nobility in the second half of the eighteenth century, str. 31-46. Gourdon, Vincent; Robin, Isabelle: Parrains et voisins? Espace et parrainage en banlieue parisienne au XIXe siècle, str. 47-72. Marić, Marinko; Kralj-Brassard, Rina: Traditional marriage and the role of witnesses in the Parish of Ravno in the first half of nineteenth century, str. 73-95. Viočić-Koprivec, Ariana; Vekarić, Nenad: Baptism and marriage witnesses of the Catholics of Dubrovnik (1870-1871), str. 97-137. Rašica, Marko; Marks, Ljiljana: Spiritual kinship on the Island of Lastovo in the nineteenth and twentieth century, str. 139-175. Vojvoda, Rozana: Richard F. Gyug, Liturgy and Law in a Dalmatian City: The Bishop's Book of Kotor (Sankt-Peterburg, BRAN, F. no. 200)[Studies and Texts, vol. 204; Monumenta Liturgica Beneventana, vol. 7]. Toronto: Pontifical Institute of Mediaeval Studies, 2016 : [review], str. 177-179. Lonza, Nella: Le commissioni ducali ai rettori d'Istria e Dalmazia (1289-1361), ed. Alessandra Rizzi. Roma: Viella, 2015 : [review], str. 180-181. Stojanović, Vedran: PHILELFIANA. Nuove prospettive di ricerca sulla figura di Francesco Filelfo [PHILELFIANA. New research perspectives regarding Francesco Filelfo], ed. Silvia Fiaschi. Firenze: Leo S. Olschki Editore, 2015 : [review], str. 181-185. Madunić, Domagoj: Niko Kapetanić, Pod barjakom Svetog Vlaha. Naoružanje i posada na tvrđavi Sokol 1420-1672. [Under the Standard of Saint Blaise. Armament and Garrison of the Sokol Castle 1420-1672]. Dubrovnik: Društvo prijatelja dubrovačke starine, 2016 : [review], str. 185-186. Stojan, Slavica: Paola Albini, The Great 1667 Dalmatia Earthquake. An In-Depth Case Study. Cham: Springer, 2015 : [review], str. 186-187. Lupić, Ivan: Irena Bratičević, Via virtutis / Put vrline: Epigramatski opus Rajmunda Kunića, 2 vols. Zagreb: Ex libris, 2015-2016 : [review], str. 188-191. Marić, Marinko: Hannes Grandits, Multikonfesionalna Hercegovina: Vlast i lojalnost u kasnoosmanskom društvu [Multi-confessional Herzegovina: Power and Loyalty in Late Ottoman Society]. Sarajevo: Institut za istoriju, 2014 : [review], str. 192-194.

15. FEINER-Žalac, Ana

Ana Feiner-Žalac : crtački dnevnik / [predgovor, izbor crteža i životopis Slavica Marković ; fotografije Fabian Feiner]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2017. - 124 str. : ilustr. ; 30 cm. - (Crtački dnevници hrvatskih umjetnika ; 2)

ISBN 9789533471730.

16. FILOLOGIJA : časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 0449363X (Tiskano izdanje); ISSN 18488919 (Mrežno izdanje); DOI: <http://doi.org/10.21857/ypn4oc6j89>

Knj. 66(2016) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2016. - 123 str. ; 24 cm

Sadržaj: Auburger, Leopold: Die Klassifikation der Verben der Kroatischen standardliteratursprache nach dem Prinzip der zweistämmigkeit. Sažetak: Klasifikacija glagola hrvatskoga standardnoga književnoga jezika prema načelu dvostruke osnove, str. 1-18. Ježić, Mislav; Katavić, Katarina: Sanskrtski i praktski korijeni romskoga. Summary: Sanskrit and Prakrit roots of the Romany language, str. 19-34. Oraić Rabušić, Ivana: Pristup povratnim glagolima u hrvatskom jeziku. Summary: Approach to reflexive verbs in Croatian, str. 35-

58. Stojanov, Tomislav: Dijakronijska gledišta o pisanju navodnika i polunavodnika u hrvatskome jeziku. Summary: Diachronic aspects of writing of single and double quotation marks in the Croatian language, str. 59-101. Todorović, Suzana; Filipi, Goran: Izbrana skupna lek-sika istrskih narečij d područja oblačil. Riassunto: Parole scelte riguardanti l'abbigliamento comuni ai dialetti Istriani, str. 103-117. Udier, Sanda Lucija: Jezik današnji : Dalibor Brozo- vić: Jezik današnji 1965-1968. Zagreb, Disput 2016., priređivač: Krešimir Mićanović : [pri- kaz], str. 119-123.

Knj. 67(2016) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2016. - 127 str. ; 24 cm.

Sadržaj: Bašić, Petar: Kašićev Ritual rimski: trgom jedne zabune. Riassunto: Ritual rimski di Bartol Kašić (1640): sulla traccia di un errore, str. 1-8. Čupković, Gordana: Poljič-ko-šibenske isprave iz 1801. Summary: Poljica-Šibenik documents from 1801, str. 9-23. Fi- lipi, Goran: Izabrani istrorumunjski ampelonimi 5. Summary: The selected istroroumanian ampelonyms, str. 25-48. Horvat, Vladimir; Klinčić, Ivana: Belostenec i enigma zagublje- ne zbirke pjesama o sv. Pavlu Pustinjaku. Summary: Belostenec and the enigma of the lost collection of poems about St. Paul of Thebes, str. 49-64. Lupić, Ivan: Posvetne poslanice u drugom izdanju Držičeve Tirene (1607.). Summary: Variant dedications in the second editi- on of Marin Držić's Tirena (1607), str. 65-98. Špoljarić, Luka: Školske glose u trogirskom ru- kopisu Propercija i Ovidija (MS BAV Vat. lat. 5174): Crtica o humanističkoj nastavi u rene- sansnoj Dalmaciji. Summary: School glosses in the Trogir manuscript of Propertius and Ovid (MS BAV Vat. lat. 5174): a note on humanist teaching in Renaissance Dalmatia, str. 99-122. Frančić, Anđela: Ivan Lupić i Bojana Schubert: Prvi hrvatski Shakespeare, Pučko otvoreno učilište "Dragutin Novak", Ludbreg, 2016. : [prikaz], str. 123-127.

17. FOLIA onomastica Croatica. – ISSN 13300695 (Tiskana inačica); ISSN 18487858 (Mrežna inačica); DOI: <http://doi.org/10.21857/yvjrdenjzy>

Knj. 25 (2016) / glavna i odgovorna urednica Anđela Frančić. - 2016. - 248 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Bartulović, Anita; Mijić, Linda: Voda i s njome značenjski povezani leksemi u spisima srednjovjekovnoga zadarskog notara Petra Perencana. Summary: Voda and lexemes semantically related to "water" in the records of the Zadar medieval notary Petrus called Pe- rençanus, str. 1-19. Brgles, Branimir; Čilaš Šimpraga, Ankica: Prilog proučavanju osobnih imena u 16. stoljeću (na primjeru vlastelinstava Susedgrad i Donja Stubica). Summary: A contribution to the study of 16th century Croatian personal names (from the example of the Susedgrad and Stubica estates), str. 21-51. Carović, Ines; Novak, Kristian: Obiteljski nadim- ci u Držimurcu i Strelcu : motivacija, tvorba i pragmatika. Summary: Familiy nicknames in Držimurec and Strelec: motivation, formation, pragmatics, str. 53-73. Horvat, Joža: Metodo- logija izrade toponimijskoga (anojkonimijskoga) rječnika (primijenjena na toponimiju lud- breške Podravine). Resumen: Metodología de la creación de un diccionario de topónimos (de nombres de sitios no poblados), aplicada al corpus obtenido en la región croata de ludbreška Podravina, str. 75-142. Rogošić, Andrea: Osobna imena u Splitu u razdoblju preporodno- ga pokreta. Summary: Personal names in the city of Split during the national revival move- ment, str. 143-165. Vidović, Domagoj: Prilog proučavanju odraza svetačkoga imena Ilija u hrvatskoj antroponimiji. Summary: A contrubution to the study of the reflex of the saint's na- me Ilija in Croatian antroponymy, str. 167-182. Vulić, Sanja: Blagdani i spomendani u za- pisima Josipa Lovretića (pučka imena, nazivlje, poslovice i uzrečice). Summary: Holidays and remembrance days in Josip Lovretić's writings (folk names, terminology, proverbs and sayings), str. 183-198. Čilaš Šimpraga, Ankica: Hrvatski egzonimi I. Imena država, glavnih

gradova i njihovih stanovnika. Ivana Crljenko (ur.). Zagreb: Leksikografski zavod Miroslav Krleža, 2016. : [prikaz], str. 199-203. Čilaš Šimpraga, Ankica: Toponimija šibenskog otočja. Vladimir Skračić (ur.). Zadar: Centar za jadranska onomastička istraživanja Sveučilišta u Zadru, 2016. : [prikaz], str. 204-207. Horvat, Joža: Radmila Žugić: Mikrotoponimija donjeg sliva Jablanice (semantičko-tvorbeni aspekt). Beograd: Institut za srpski jezik SANU, 2014.: [prikaz], str. 208-214. Kuzmić, Boris: Povijest hrvatskoga jezika, 4. knjiga: 19. stoljeće. Josip Lisac, Ivo Pranjković i Marko Samardžija (ur.); Ante Bičanić (gl. ur.). Zagreb: Društvo za promicanje hrvatske kulture i znanosti CROATICA, 2015. : [prikaz], str. 215-221. Brgles, Branimir; Horvat, Joža; Virč, Ines: Tekuća onomastička bibliografija (2015.), str. 223-248.

18. FORUM : mjesečnik Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 00158445

God. 56(2017), knj. 89, br. 1-3 (siječanj-ožujak) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemeć. – 2017. - 314 str. ; 20 cm

Sadržaj: Pavličić, Pavao: Ćao-mjao, str. 5-16. Đuretić, Nikola: Oproštaj : (iz neobjavljene zbirke Odlazak/oproštaj), str. 17-23. Dejanović, Marija: Moji sinovi konji, str. 24-31. Viviani, Cesare: Pjesme, str. 32-41. Machiedo, Mladen: Simultane antiteze : (uz pjesništvo Cesarea Viviania), str. 41-47. Aralica, Ivan: Plač u gladi, str. 48-66. Jagić, Dorta: Pohvala povučenim gradovima, str. 67-80. Nemeć, Krešimir: Prve rečenice i strategije otvaranja u romanu, str. 81-124. Runtić, Ivo: Književna umjetnost kao životni nalog, str. 125-137. Novaković, Jurica: Tijelo u književnome radu Dona deLilla, str. 138-166. Koludrović, Marina: Catin vrt, str. 167-172. Žmegač, Viktor: Čitateljski zapisi, str. 173-186. Seidel, Sebastian: Hamlet for you : Šekspirijanska komedija za dva glumca, str. 187-234. Petrač, Božidar: Dobar boj je bio : in memoriam Anti Stamaću (Molat, 9. listopada 1939.-Zagreb, 30. studenoga 2016.), str. 235-242. Mrkonjić, Zvonimir: Pjesnik kao usud : Drago Štambuk: Hram u stijeni, DHK, Zagreb 2016., str. 243-245. Maleš, Branko: Između subverzije i tragike, str. 246-250. Primorac, Strahimir: Književna kronika, str. 251-264. Muhoberac, Mira: Kazališna kronika, str. 265-290. Župan, Ivica: Likovna kronika, str. 291-314.

God. 56(2017), knj. 89, br. 4-6 (travanj-lipanj) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemeć. - 2017. - Str. 315-652 ; 20 cm

Sadržaj: Grčić, Marko: Je li Biblija opasna knjiga?, str. 315-334. Jendričko, Slavko: Pjesme, str. 335-346. Brezinščak Bagola, Božidar: Hum, str. 347-355. Claudel, Paul: Križni put, str. 356-365. Mioč, Pero: Zakašnjeli nekrolog : Tadeusz Rózewicz (1921-2014.), str. 366-372. Rózewicz, Tadeusz: [Pjesme], str. 372-391. Jonuškaite, Birute: Nije umro, str. 392-415. Oraić Tolić, Dubravka: Doživljaji Karla Maloga, str. 416-449. Lukšić, Irena: Mamin dnevnik bez datuma, str. 450-477. Nemeć, Krešimir: Krležina "Leda": od umjetnosti do dekoracije i kiča, str. 478-498. Paljetak, Luko: Izvanjski pogled na poeziju Jehude Amihaja, str. 499-508. Bertoša, Miroslav: Ne budite mučeničko roblje vremena - čitajte! : dnevnik intimnog čitanja, str. 509-525. Pavličić, Pavao: Sjećanje na Mirka Tomasovića, str. 526-534. Mrkonjić, Zvonimir: Mistično iskustvo, str. 535-538. Senker, Boris: Fantastična gospođa Flora, str. 539-584. Primorac, Strahimir: Književna kronika, str. 585-592. Muhoberac, Mira: Kazališna kronika, str. 593-626. Župan, Ivica: Likovna kronika, str. 627-652.

God. 56(2017), knj. 89, br. 7-9 (srpanj-rujan) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemeć. - 2017. - Str. 653-1038 ; 20 cm

Sadržaj: Žmegač, Viktor: Pogledi na postmodernu, str. 653-684. Della Casa, Giovanni: Galateo iliti o ponašanju, str. 685-697. Valent, Milko: Skulpture od asfalta, str. 698-713. Štambuk, Drago: Prazor i prizor, str. 714-724. Ber, Claude: Smrt nikad nije kao : (pjesme),

str. 725-733. Auden, W. H.: Interludij, str. 734-750. Grčić, Marko: W. H. Auden: Pjesništvo i istina, str. 751-753. Chaple, Sergio: Crno i crveno : tri suvremena kubanska autora, str. 754-760. Rodriguez, Yonnier Torres: Vino marke La Rioja : [tri suvremena kubanska autora], str. 761-766. Sanchez Gomez, Jose Miguel: Dozvola za let helikoptera : [tri suvremena kubanska autora], str. 767-775. Kolanović, Maša: Frižider, str. 776-787. Aralica, Ivan: Spara, str. 788-820. Pajur, Franjo: Srednjoeuropski kontekst kajkavske barokne propovijedi, str. 821-897. Šovagović Despot, Anja: Što i zašto čitam? : dnevnik intimnog čitanja, str. 898-912. Tripković, Yves-Alexandre: Otok sreće, str. 913-956. Rešicki, Delimir: Što je ostalo od Kierkegarda? A od nas? : Žarko Paić, Sfere egzistencije - tri studije o Kierkegaardu, Matica hrvatska, Biblioteka Parnas, Zagreb, 2017., str. 957-968. Primorac, Strahimir: Književna kronika, str. 969-983. Muhoberac, Mira: Kazališna kronika, str. 984-1015. Župan, Ivica: Likovna kronika, str. 1016-1038.

God. 56(2017), knj. 89, br. 10-12 (listopad-prosinac) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemeć. - 2017. - Str. 1039-1417 ; 20 cm

Sadržaj: Detoni, Dubravko: Sve stvari oko nas, str. 1039-1072. Vladović, Borben: Tišina u Svetom Martinu na Muri, str. 1073-1083. Egan, Desmond: Elegije i druge pjesme, str. 1084-1097. Herbert, Zbigniew: Rekonstrukcija pjesnika, str. 1098-1120. Petlevski, Sibila: Astečka molitva : "Ovdje smo da bismo sanjali", str. 1121-1138. Šur-Puhlovski, Marina: Dva sata godišnje, str. 1139-1160. Žmegač, Viktor: Pogledi na postmodernu (nastavak) : otpor horizontali, str. 1161-1218. Mrakužić, Zlatan: Od kontrakulture do kulture narcisoidnosti : o nekim aspektima američke popularne kulture 1970-ih, str. 1219-1242. Bačić, Marcel: Doktor Faustus, str. 1243-1286. Cambi, Nenad: O reviziji povijesti : (antička egzemplja), str. 1287-1299. Nemeć, Krešimir: In memoriam: Stanko Lasić (1927-2017) : kult rada, strast pisanja, str. 1300-1312. Međimorec, Miroslav: Što čitam? : dnevnik intimnog čitanja, str. 1313-1335. Meštrović, Matko: Dragocjen prinos proučavanju novih tendencija : uz knjigu *New Tendencies - Art at the Threshold of the Information Revolution (1961-1978)*, The MIT Press, 2016., str. 1336-1340. Primorac, Strahimir: Književna kronika, str. 1341-1348. Muhoberac, Mira: Kazališna kronika, str. 1349-1375. Župan, Ivica: Likovna kronika, str. 1376-1408.

19. GLASNIK HAZU : časopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 1845100 (Print); ISSN 18492215 (Online)

Godina III., broj 5., siječanj-prosinac 2016. / glavni urednik = editor-in-chief Ivan Gušić; urednik = editor Tihomil Maštrović ; prevoditeljice = translation into English Ana Bizjak, Željka Miklošević. - 2017. - 89 str. : ilustr. : 30 cm

Godina IV., broj 6., siječanj-lipanj 2017. / glavni urednik = editor-in-chief Ivan Gušić ; urednik = editor Tihomil Maštrović ; prevoditelj = translation into English Graham McMaster. - 2017. - 92 str. : ilustr. ; 30 cm

20. GRIMMER, Vera

Franjo Zvonimir Tišina : arhiv arhitekta / [autori tekstova] Vera Grimmer...[et al.] ; [fotografije Damir Fabijanić ; prijevod Maja Kućan (hrvatsko-engleski)]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Hrvatski muzej arhitekture, 2017. - 159 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789533471921.

Sadržaj: Podrecca, Boris: Franjo Zvonimir (Zvonko) Tišina - jedna bečka uspomena, str. 8-13. Laslo, Aleksander: Franjo Zvonimir Tišina, str. 14-17. Grimmer, Vera: O bečkim radovima arhitekta Tišine, str. 18-21. Vukić, Feđa: Oblikovanje interijera i funkcionalnih predmeta Franje Tišine, str. 22-25. Kisić, Dubravka: Franjo Zvonimir Tišina - arhiv arhitekta, str. 26-31.

21. GRŽINA, Ivana

Krajolik starih majstora / Ivana Gržina ; [urednik Vladimir Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 28 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Slikom i pismom o Strossmayerovoj galeriji ; 1)

ISBN 9789533471631.

22. HOZJAN, Andrej

Prve pošte i poštari kontinentalne Hrvatske : postanak i djelatnost vojnokrajškog poštanskog sustava na području između Kupe i Mure do 1606. godine / Andrej Hozjan ; [urednik Vladimir Huzjan ; prijevod na engleski i njemački jezik Dejan Zadavec, Maja Trifunović]. - Varaždin : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad ; Zagreb : Filozofski fakultet, Centar za komparativnohistorijske i interkulturene studije ; Maribor : Univerza v Mariboru, Filozofska fakulteta, 2017. - 231 str. : ilustr. ; 28 cm. - (Posebna izdanja / Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu ; knj. 26)

ISBN 9789533471495 (HAZU); ISBN 9789531756266 (FFZG).

23. HRVATSKE glagoljične i ćirilične isprave iz zbirke Stjepana Ivšića 1100. - 1527. / u latinicu preslovio i bilješke napravio Stjepan Ivšić ; transliteraciju osuvremenio, bilješke dopunio i za tisak priredio Josip Bratulić ; kazala osobnih imena i mjesta sastavio Zoran Ladić ; [urednik Stjepan Damjanović]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, 2017. - XXXVIII, 532 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Acta croatica = Hrvatski spomenici ; knj. 1)

ISBN 9789533471037.

24. HRVATSKI dijalektološki zbornik. – ISSN 0439691X (Tiskana inačica); ISSN 24594849 (Mrežna inačica); DOI: <http://doi.org/10.21857/m8vqrt0rp9>

Knj. 21(2017) / [glavna urednica Mira Menac-Mihalić]. - 2017. - XVIII, 297 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Kovačec, August: Riječ akademika Augusta Kovačeca, tajnika Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na otvorenju 13. znanstvenoga skupa o hrvatskim dijalektima 29. - 30. rujna 2016. u Zagrebu, str. XI-XVIII. Bašić, Martina: Nove spoznaje o prijedlogu ZI u sjevernočakavskom arealu. Summary: New findings on the preposition *zi* in the Northern Čakavian region, str. 1-13. Blažeka, Đuro; Franc, Vendi: O metodologiji istraživanja lažnih prijatelja između odabranih mjesnih govora kajkavskog narječja. Summary: On the methodology of studying false friends between selected local varieties of the Kajkavian dialect group, str. 15-36. Brlobaš, Željka: Uporaba i značenje glagolskih vremena u govorima kajkavskih narječja. Summary: The usage and meaning of verbs tenses in local varieties of the Kajkavian dialect group, str. 37-62. Brozović-Rončević, Dunja; Štokov, Ivana: Etnolingvistička istraživanja i GIS (lingvistička geografija i etnološka kartografija). Summary: Ethnolinguistic studies and GIS (linguistic geography and ethnographic cartography), str. 63-89. Celinčić, Anita; Menac-Mihalić, Mira: Izoglosa progresivnoga pomaka starih praslavenskih cirkumfleksa na području hrvatskoga jezika. Summary: The isogloss of the progressive shift of the Slavic old circumflex isogloss in the Croatian language region, str. 91-110. Frančić, Anđela: I naša o Vinku Žgan(e)cu. Summary: Our reflections on Vinko Žganec, str. 111-128. Galić, Josip; Lisac, Josip: Kajkavski govori u okolici Jastrebarskoga: Petrovina i Domagović. Summary: Kajkavian dialects in the vicinity of Jastrebarsko: Petrovina and Domagović, str. 129-145. Jakop, Tjaša: Prleško-medžimurski jezikovni stik. Summary: Prlekija-Međimurje dialect language contact, str. 147-161. Kinda-Berlaković, Andrea Zorka: Ra-

zlike u čakavskim ikavsko-ekavskim govorima sjevernoga i srednjega Gradišća. Zusammenfassung: Die Unterschiede in den čakavischen ikavisch-ekavischen Mundarten des nördlichen und mittleren Burgenlands, str. 163-176. Lisac, Josip: Dijalektološki rad Dalibora Brozovića. Summary: The dialectological work of Dalibor Brozović, str. 177-185. Lončarić, Mijo: Osvrt na prozodijske izoglose u kajkavskome narječju. Summary: A review of prosodic isoglosses in the Kajkavian dialect group, str. 187-201. Malnar Jurišić, Marija: Iz morfologije govora Tršća. Summary: On the morphology of the local dialect of Tršće, str. 203-216. Maresić, Jela: Prefiksi pre-, pro-, pri- i pra- u kajkavskome narječju. Summary: The prefixes pre-, pro-, pri- and pra- in the Kajkavian dialect group, str. 217-228. Marinković, Marina: Ikavsko-ekavski refleksi jata u štokavskim govorima istočnoga karlovačkoga Pokuplja. Summary: Ikavian-Ekavian reflex of jat in the Štokavian local varieties of the East Karlovačko Pokuplje Area, str. 229-248. Pliško, Lina: Mjesni govori Kavrana u kontekstu sjeverozapadnih ližnjanskih govora. Summary: The local dialect of Kavran in the context of Northwestern Ližnjan dialects, str. 249-265. Todorović, Suzana; Filipi, Goran: Prekrivanje čakavskih, perojskih, istrkoslovenskih, istroromunskih, istriotskih in istrskobeneških izrazov v izbrani istrski leksiki. Riassunto: L'unitarietà delle espressioni dialettali ciacave, saurine, peroiesi, istrorumene, istriote e istrovenete nel lessico istriano scelto, str. 267-282. Vranić, Silvana: Refleksi *q u istarskim čakavskim govorima zastupljenim u dijalektološkim atlasima. Summary: Reflexes of *q in Istrian Čakavian varieties represented in dialectological atlases, str. 283-297.

25. HUZJAN, Vladimir

Varaždin i vojska u međuratnom razdoblju (1918.-1941.) / Vladimir Huzjan ; [urednik Stjepan Damjanović]. - Zagreb ; Varaždin : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad, 2017. - 359 str. : ilustr. ; 28 cm. - (Posebna izdanja / Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu ; knj. 27)

ISBN 9789533471525.

26. INTERNATIONAL review of the aesthetics and sociology of music. – ISSN 03515796

Vol. 48, no. 1(2017) / Editor-in-Chief, glavni i odgovorni urednik Stanislav Tuksar. - 2017. - 166 str. : ilustr., note. ; 24 cm

Sadržaj: Ross, Barry: The causal-manipulative approach to musical meaning. Sažetak: Uzročno-manipulacijski pristup glazbenom značenju, str. 3-17. Kim, Jin-Ah: "Cross-cultural music making": concepts, conditions and perspectives. Sažetak: "Međukulturalno muziciranje": koncepti, uvjeti i perspektive, str. 19-32. Parkhurst, Bryan J.; Hammel, Stephan: On theorizing a "properly Marxist" musical aesthetics. Sažetak: Teoretizirajući o "pravoj marksističkoj" estetici glazbe, str. 33-55. Uschapivska, Olena: The representation of female characters in the music of Russian ballet. Sažetak: Prikazivanje ženskih likova u glazbi ruskih baleta, str. 57-69. Greenberg, Yoel: "These are your Gods, oh Israel": chosennes in Schoenberg's Moses und Aron as a response to Houston Stewart Chamberlain's Foundations. Sažetak: "Ovo su tvoji bogovi, o Izraele": izabranost u Schönbergovoj operi Mojsije i Aron kao odgovor na djelo Temelji devetnaestog stoljeća Houstona Stewarta Chamberlaina, str. 71-99. Brinca, Ana: Reading Germaine Tillion's operetta *Le Verfügar aux enfers* as a "Testimony" of women's differential experience in Ravensbrück. Sažetak: Čitanje operete *Le Verfügar aux enfers* Germaine Tillion kao "svjedočanstva" o ženskom razlikovnom iskustvu u Ravensbrücku, str. 101-131. Neves, Mauro: Croatia in the Eurovision Song Contest: From an anti-war message to the recognition of a cultural tradition. Sažetak: Hrvatska na festivalu Pjesma Eurovizije: od protu-

ratne poruke do priznanja kulturne tradicije, str. 133-147. Gligo, Nikša: Jonathan D. Kramer, *Postmodern Music, Postmodern Listening*, ed. by Robert Carl, New York etc.: Bloomsbury Academic, 2016 : [review], str. 149-153. Gligo, Nikša: Jordan Lacey, *Sonic Rupture. A Practice-led Approach to Urban Soundscape Design*, New York - London etc.: Bloomsbury, 2016 : [review], str. 153-156. Beban, Hrvoje: Stanislav Tuksar, ed., Ivan Zajc (1832-1914): *Glazbene migracije i kulturni transferi u srednjoj Europi i šire u "dugom" 19. stoljeću / Musical Migrations and Cultural Transfers in the "Long" 19th Century in Central Europe and Beyond*, Zagreb: Croatian Musicological Society, 2016 : [review], str. 156-161.

Vol. 48, no. 2(2017) / Editor-in-Chief, glavni i odgovorni urednik Stanislav Tuksar. - 2017. - 141 str. : ilustr., note ; 24 cm

Sadržaj: Pearson, Ian D.: What Johann Mattheson said about the French Royal Academy of Sciences in Das forschende Orchestre to vindicate his practical and aesthetic approach to musicianship for the Galant Homme. Sažetak: Što je Johann Mattheson rekao o francuskoj Kraljevskoj akademiji znanosti u djelu Das forschende Orchestre da bi opravdao svoj praktički i estetički pristup muziciranju za "galantnog gospodina" (galant homme), str. 169-185. Barry, Barbara R.: Multiple "Personas" in parallel worlds: Shakespeare's ghosts and return of Schubert's "Doppelgänger". Sažetak: Višestruke "persone" u paralelnim svjetovima: Shakespearovi duhovi i povratak Schubertova "dvojnika", str. 187-206. Yeoland, Rosemary: Robert Schumann and the French lied. Sažetak: Robert Schumann i francuski lied, str. 207-224. Schreiber, Ewa: In the face of the Other: contemporary composers' reflections on the (ideal) listener. Sažetak: Licem u lice s Drugim: razmišljanja suvremenih skladatelja o (idealnom) slušatelju, str. 225-244. Mani, Charulatha: Singing across cultures: an auto-ethnographic study. Sažetak: Pjevanje kroz kulture: jedna autoetnografska studija, str. 245-264. Piotrowska, Anna G.: Embodying "Socialists emotions" via music and image on the example of Polish folk ensembles "Mazowsze" and "Śląsk". Sažetak: Utjelovljenje "socijalističkih emocija" putem glazbe i slike na primjeru poljskih folklornih ansambala "Mazowse" i "Śląsk", str. 265-280. Duraković, Lada; Vidulin, Sabina: Music-publicist discourse in Croatia from the students' perspective: usefulness and credibility of music-analytical texts. Sažetak: Glazbeno-publicistički diskurs u Hrvatskoj iz studentske perspektive: korisnost i vjerodostojnost glazbeno-analitičkih tekstova, str. 281-301.

27. IVANČIĆ, Ljubo

Ljubo Ivančić: pohvala slikarstvu = in praise of painting / Zvonko Maković ; [glavni urednik = editor-in-chief Đuro Seder ; fotografije = photographs Damir Fabijanić... et al. ; prijevod na engleski = translation into English Graham McMaster]. - Zagreb ; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka : Umjetnička galerija Dubrovnik, 2017. - 165 str. : ilustr. ; 19 x 22 cm

ISBN 9789533471426; ISBN 9789537271626.

28. JARNOVIĆ, Ivan

13. koncert za violinu i orkestar u A-duru : klavirski izvadak = Thirteenth concerto for violin and orchestra in A major : piano reduction / Ivan Jarnović ; [glavna urednica Vjera Katalinić ; klavirski izvadak Zoran Juranić ; notografija i obradba Lucija i Davor Konfic]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Odsjek za povijest hrvatske glazbe : Hrvatsko muzikološko društvo, 2016. - V, 37 str. ; 33 cm + dionice. - (Gazophylacium Musicae Croaticae ; br. 11 - No. 11)

ISMN 9790900520685.

29. JARNOVIĆ, Ivan

14. koncert za violinu i orkestar u A-duru : klavirski izvadak = Fourteenth concerto for violin and orchestra in A major : piano reduction / Ivan Jarnović ; [glavna urednica Vjera Katalinić ; klavirski izvadak, notografija i obradba Zoran Juranić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Odsjek za povijest hrvatske glazbe : Hrvatsko muzikološko društvo, 2016. - V, 47 str. ; 33 cm + dionice. - (Gazophylacium Musicae Croaticae ; br. 10 - No. 10) ISBN 9790900520692.

30. KALI / urednik Josip Faričić. - Zadar : Sveučilište : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ; Kali : Općina, 2017. - 1016 str. : ilustr. ; 30 cm ISBN 9789533311494

31. KAŠTELA, Slobodan

Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005. - 2015. : prilozi za povijest / Slobodan Kaštela, Vladimir Strugar ; [glavni i odgovorni urednik Franjo Šanjek]. - Zagreb; Bjelovar : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad, 2016. - 207 str. : ilustr. ; 28 cm. - (Posebna izdanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru / Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ; knj. 7) ISBN 9789533471372.

32. KESER, Zlatko

Zlatko Keser : crteži / [tekst] Tonko Maroević ; [urednica Slavica Marković ; fotografije Nikola Šiško]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2017. - 293 str. : ilustr. ; 29 cm. - (Biblioteka Likovne monografije : crteži i grafike ; knj. 7) ISBN 9789533471853.

33. KRLEŽINI dani (Osijek ; 2016)

Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu : drugi dio / Krležini dani u Osijeku 2016. ; uredio Branko Hećimović. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta ; Osijek : Hrvatsko narodno kazalište : Filozofski fakultet, 2017. - 392 str. : ilustr. ; 24 cm ISBN 9789533471884.

Sadržaj: Marijanović, Stanislav: Osječki Nikola Šubić Zrinjski u mađarskoj Državnoj Operi u Budimpešti - 2016, str. 7-15. Muhoberac, Mira: Ivo Vojnović u inozemstvu, str. 16-34. Batinić, Ana: Englesko ruho Kosorova Požara strasti, str. 35-48. Orošnjak, Alexandr: Gostovanja Marije Ružičke-Strozzi i Nine Vavre u praškome Narodnom kazalištu, str. 49-69. Barbieri, Marija: Tri povijesne hrvatske pjevačice 19. stoljeća - Ilma De Murska, Matilda Mallinger i Milka T(e)rnina, str. 70-95. Bogner-Šaban, Antonija: Iščitano iz ostavština, str. 96-103. Đurinović, Maja: Vera Milčinović Tashamira: Plesna umjetnica koja je donijela europski, izražajni ples u Ameriku (Zvali su je The Croatian Beauty), str. 104-112. Małczak, Leszek: Kazališna recepcija Miroslava Krleže u Poljskoj, str. 113-124. Benić, Vladimir; Gašparović, Darko; Hećimović, Branko: Vremeplov, str. 125-137. Iveković, Ozana: Tri Nore čekaju Baala kao reprezentativna Brezovčeva režija devedesetih, str. 138-148. Marjanić, Suzana: Inozemna Kugla (Glumište): Zlatko Burić Kićo i Kuća ekstremnoga muzičkog kazališta, str. 149-165. Gverić Katana, Petra: Od hrvatske Bridget Jones do novog pesimizma: Recepcija hrvatskih autorica na poljskim scenama od 1989. godine, str. 166-179. Kroflin, Ljiljana; Tretinjak, Igor: Međunarodni izleti hrvatskog lutkarstva od 1990-ih godina, str. 180-190. Senker, Boris: Nastojanja pariškoga kruga, str. 191-211. Varjačić, Marijan: Generacija

redatelja s kraja 20. stoljeća : Djelovanje u inozemstvu, str. 212-218. Trojan, Ivan: Hrvatsko kazalište u Pečuhu, str. 219-237. Bošković, Ivan: O odjecima splitskih predstava u inozemstvu, str. 238-248. Mojaš, Davor: Teatar Lero izvan granica, str. 249-269. Sušac, Branko; Tomić, Tatjana: INAT-ova inozemna putovanja, str. 270-278. Bogdan, Romano: Međunarodna iskustva Kazališne družine Pinklec Čakovec, str. 279-286. Crnojević-Carić, Dubravka: Putovanje Djevojčice sa žigicama, str. 287-299. Govedić, Nataša: Konflikti kriteriji zajedništva ili kako antologizirati dramske pisce, str. 300-308. Nikčević, Sanja: Gavranfest, jedini kazališni festival posvećen živućem piscu izvan vlastite zemlje, str. 309-323. Peternai Andrić, Kristina: Politika ljubavi u inozemnim dramama Ivane Sajko, str. 324-332. Pavlovski, Borislav: Postmodernistička varijanta Krležine drame Gospoda Glembajevi, str. 333-344. Novak, Sonja: Multikulturalnost kazališta na primjeru drame Crni kruh Davora Špišića, str. 345-355. Hećimović, Branko: Kronologija Krležinih dana u Osijeku 2016., str. 358-360. Hećimović, Branko: Repertoar Krležinih dana u Osijeku 2016., str. 361-365.

34. KUĆA od knjiga : zbornik radova u povodu 70. rođendana Pavla Pavličića / urednica Cvijeta Pavlović ; [prijevod sažetaka na engleski jezik Vanja Polić]. - Zagreb : Hrvatska sveučilišna naklada : Filozofski fakultet Sveučilišta, Odsjek za komparativnu književnost : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 236 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789531693493

35. LARUS : godišnjak Zavoda za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 03505189; DOI: <http://doi.org/10.21857/yl4okf7do9>

Knj. 51 (2016) / [glavni urednik = Editor in Chief Nikola Ljubešić]. - 84 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Lukač, Gordan; Vujčić-Karlo, Snježana; Milovac, Marijan; Adžić, Ivana: Breeding and winter distribution of Alpine Accentor (*Prunella collaris*) on the eastern coast of Adriatic Sea. Sažetak: Gnjezdilišta i zimovališta alpskog popića (*Prunella collaris*) na istočnoj obali Jadrana, str. 7-16. Dolenc, Zdravko: A long-term study of egg dimensions in the Tree Sparrow *Passer montanus* in relation to climate change. Sažetak: Dugogodišnje istraživanje dimenzija jaja populacije poljskog vrapca *Passer montanus* u odnosu na klimatske promjene, str. 17-24. Kralj, Jelena; Barišić, Sanja; Ćiković, Davor; Tutiš, Vesna: Colouration and biometry of the Black-eared Wheatear *Oenanthe hispanica* from the eastern Adriatic coast. Sažetak: Obojenost i biometrija istočnojadranske populacije primorske bjelogeuze *Oenanthe hispanica*, str. 25-32. Dolenc, Zdravko: Is there a trade-off between clutch size and egg volume in Magpie *Pica pica* in northwestern Croatia?. Sažetak: Postoji li inverzija između veličine pologa i volumena jaja u svrake *Pica pica* u sjeverozapadnoj Hrvatskoj?, str. 33-37. Barišić, Sanja; Kralj, Jelena; Jurinović, Luka: Rare birds in Croatia. The fourth report of the Croatian Birds Rarities Committee. Sažetak: Rijetke ptice u Hrvatskoj. Četvrti izvještaj komisije za rijetke vrste ptica, str. 38-65. Stumberger, Borut: Rezultati brojanja ptica močvarica i grabljivica u najvažnijim močvarama otoka Paga : [kratka bilješka]. Sažetak: Waterbird and raptor counts at most important wetlands of the island of Pag, str. 66-72. Tomik, Adrian: Proletna selidba močvarica na periodičnoj lokvi kod Darde : [kratka bilješka]. Sažetak: Spring migration of waterbirds on a temporary pool near Darda village, str. 73-76. Mikuska, Tibor: Zimovanje sivog sokola *Falco peregrinus* u Osijeku tijekom zima 2014./2015. i 2015./2016. godine : [kratka bilješka]. Sažetak: Wintering of Peregrine Falcon *Falco peregrinus* in Osijek during winters 2014/2015 and 2015/2016, str. 77-78. Martinović, Miloš: Breeding of the Stock Dove *Columba oenas* in the forests of Petrova gora : [kratka bilješka].

Sažetak: Gniježđenje goluba dupljaša *Columba oenas* u šumama Petrove gore, str. 79-80. Ječmenica, Biljana: Novo gnjezdilište brkate sjenice *Panurus biarmicus* u Hrvatskoj : [kratka bilješka]. Summary: New breeding site of the Bearded Parrotbill *Panurus biarmicus* in Croatia, str. 81.

36. LEPEN, Branko

Branko Lepen : petlje : skulpture i crteži = loops : sculpture and drawings : Gliptoteka HAZU, veljača-ožujak 2017 / Branko Lepen ; [glavni urednik Đuro Serdar ; urednica Vesna Mažuran Subotić ; predgovor Ivica Župan ; prijevod teksta na engleski Graham McMaster]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2017. - 60 str. : ilustr. ; 20 cm

ISBN 9789533471419.

Katalog izložbe.

37. LJETOPIS Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2016. – ISSN 13300725

Knj. 120 / urednik Pavao Rudan. - 2017. - 1235 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, str. 19-48. Zasjedanja Akademije, str. 51-81. Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2016., str. 85-650. Nikola Bašić, str. 653. Željko Cvetnić, str. 654-661. Goran Durn, str. 662-677. Dragutin Feletar, str. 678-686. Milko Jakšić, str. 687-701. Ignac Lovrek, str. 702-712. Nikola Ljubešić, str. 713-716. Svetozar Musić, str. 717-740. Mirko Orlić, str. 741-758. Miroslav Samaržija, str. 759-789. Igor Vlahović, str. 790-810. Mirko Dikšić, str. 811-861. Norman Foster, str. 862-863. Vinko Grubišić, str. 864-880. Šime Malenica, str. 881-889. Nenad Šestan, str. 890-897. Ratko Cvetnić, str. 898-899. Amir Kapetanović, str. 900-906. Lada Kaštelan, str. 907-910. Davorin Kempf, str. 911-919. Dubravka Matković-Čalogović, str. 920-944. Cvjetko Milanja, str. 945-952. Igor Rončević, str. 953-955. Ivan Sondi, str. 956-964. Zrinka Tarle, str. 965-981. Đurđica Ugarković, str. 982-988. Zoran Vondraček, str. 989-993. Željka Čorak, str. 994. Iva Dekaris, str. 995-1001. Marijan Herak, str. 1002-1016. Slobodan Kaštela, str. 1017-1025. Zvonko Maković, str. 1026-1030. Mirko Primc, str. 1031-1032. Željko Sutlić, str. 1033-1038. Damir Viličić, str. 1039-1049. Senjanović, Ivo: Nenad Bićanić (1945.-2016.) : [nekrolog], str. 1053-1056. Madić, Josip: Slavko Cvetnić (1929.-2016.) : [nekrolog], str. 1057-1060. Marković, Vladimir: Nives Kavurić-Kurtović (1938.-2016.) : [nekrolog], str. 1061-1063. Gligo, Nikša: Anđelko Klobučar (1931.-2016.) : [nekrolog], str. 1065-1068. Barbić, Jakša: Davor Krapac (1947.-2016.) : [nekrolog], str. 1069-1071. Ilakovac, Ksenofont: Branko Leskovar (1930.-2016.) : [nekrolog], str. 1073-1075. Tadić, Marko: Sibe Mardešić (1927.-2016.) : [nekrolog], str. 1077-1079. Trinajstić, Nenad: Egon Matijević (1922.-2016.) : [nekrolog], str. 1081-1084. Kos, Koraljka: Tomislav Neralić (1917.-2016.) : [nekrolog], str. 1085-1087. Nemeč, Krešimir: Slobodan Novak (1924.-2016.) : [nekrolog], str. 1089-1092. Maroević, Tonko: Nikica Petrak (1939.-2016.) : [nekrolog], str. 1093-1096. Maroević, Tonko: Ljerka Schiffler-Premec (1941.-2016.) : [nekrolog], str. 1097-1099. Kovačec, August: Ante Sekulić (1920.-2016.) : [nekrolog], str. 1101-1103. Maroević, Tonko: Ante Stamać (1939.-2016.) : [nekrolog], str. 1105-1108. Jelaska, Sibila: Olga Šarc-Lahodny (1928.-2016.) : [nekrolog], str. 1109-1112. Bihari, Nevenka; Batel, Renato: Rudolf Karl Zahn (1920.-2016.) : [nekrolog], str. 1113-1115. Popis izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u 2016. godini, str. 1119-1157. Izdanja objavljena pod pokroviteljstvom Akademije, str. 1157-1159. Financijsko poslovanje Hrvatske akademije u 2016.

godini, str. 1163-1172. Obrazloženje Izvješća o financijskom poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u razdoblju siječanj - prosinac 2016., str. 1173-1177. Poslovanje Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2016. godini, str. 1181-1205. Popis izdanja Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti pristiglih u Akademijinu knjižnicu u 2016. godini, str. 1206-1215. Izdanja Akademije objavljena potporom Zaklade HAZU, str. 1215-1217. Kalendar događanja u 2016. u organizaciji, suorganizaciji ili pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, str. 1221-1235.

38. MIOVIĆ, Vesna

Židovski rodovi u Dubrovniku (1546-1940) / Vesna Miović ; [urednik Nenad Vekarić]. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, 2017. - 560 str. ; 29 cm. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okolice ; knj. 27)

ISBN 9789533470962.

39. MIRJAM Sunara, Sagita

Kako su nastajale štafelajne slike? / Sagita Mirjam Sunara, Ivana Gržina ; [urednik Vladimir Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 44 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Slikom i pismom o Strossmayerovoj galeriji ; 2)

ISBN 9789533471891.

40. MOLNAR, Marijan

Marijan Molnar : o prvom i drugom = on the first and the second ; Zagreb, Gliptoteka HAZU, siječanj-veljača 2017. / [urednica Vesna Mažuran Subotić ; tekstovi Ivana Mance... [et al.] ; prijevod tekstova na engleski Marina Schumann]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2017. - 94 str. : ilustr. ; 30 cm

ISBN 9789533471365.

Katalog izložbe.

41. NAKLADNIČKA djelatnost u 2016. godini : katalog izložbe, Palača Akademije, Zagreb, 1. - 28. veljače 2017. / [katalog sastavila Kristina Polak Bobić ; urednik Aco Zrnić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 43 str. ; 20 cm

ISBN 9789533471389

42. NOVIGRAD nekad i sad / glavni urednik Slobodan Kaštela. - Zadar : Sveučilište : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Matica hrvatska ; Novigrad : Općina, 2016. - 668 str. : ilustr. ; 30 cm

ISBN 9789533311425

43. OBRADOVIĆ-Mojaš, Jelena

Kolenda u Dubrovniku : tradicija kolendavanja od 13. do 21. stoljeća / Jelena Obradović Mojaš ; [urednik Vladimir Stipetić]. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, 2017. - 352 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Posebna izdanja. Serija: Monografije / Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku ; knj. 34)

ISBN 9789533470948

44. OKRUGLI stol Građanskopravna zaštita okoliša (Zagreb ; 2017)

Građanskopravna zaštita okoliša : okrugli stol održan 7. lipnja 2017. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znan-

stveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2017. - 127 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 38)

ISBN 9789533471792.

Sadržaj: Barbić, Jakša; Kusić, Zvonko: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-17. Maganić, Aleksandra: Procesnopravni aspekti građanskopravne zaštite okoliša : [uvodno izlaganje], str. 21-52. Josipović, Tatjana: Građanskopravna zaštita od štetnih imisija : [uvodno izlaganje], str. 53-84. Kontrec, Damir: Građanskopravna zaštita okoliša u sudskoj praksi : [uvodno izlaganje], str. 85-93. Seršić, Maja: Međunarodnopravna i građanskopravna odgovornost za štete nanesene okolišu : [uvodno izlaganje], str. 95-108. Alebić-Juretić, Ana; Salopek, Maja; Ernst, Hano; Andrić, Hrvoje: [Rasprava], str. 111-121. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 125-127.

45. OKRUGLI stol Kaznenopravna zaštita okoliša (Zagreb ; 2017)

Kaznenopravna zaštita okoliša : okrugli stol održan 1. ožujka 2017. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2017. - 151 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 37)

ISBN 9789533471785.

Sadržaj: Barbić, Jakša; Kusić, Zvonko: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-17. Cvitanović, Leo: Napomene uz kaznenopravnu zaštitu okoliša : [uvodno izlaganje], str. 21-29. Derenčinović, Davor: Načelo sic utere i kazneno pravo u funkciji zaštite od prekograničnog onečišćenja okoliša : [uvodno izlaganje], str. 31-44. Maršavelski, Aleksandar: Odgovornost pravnih osoba za kaznena djela protiv okoliša: teorijsko utemeljenje u odgovarajućoj regulaciji: [uvodno izlaganje], str. 45-61. Roksandić Vidlička, Sunčana: Pravo okoliša i gospodarsko kazneno pravo: pojačano naoružanje za očuvanje okoliša i suočavanje s klimatskim promjenama : [uvodno izlaganje], str. 63-87. Munivrana Vajda, Maja: Ugrožavanje okoliša bukom : [uvodno izlaganje], str. 89-105. Dragičević Prtenjača, Marta: Svjetlosno onečišćenje u okviru kaznenopravne zaštite okoliša : [uvodno izlaganje], str. 107-127. Pujo Tadić, Marija; Simončić, Viktor; Derenčinović, Davor; Tot Đerđ, Peter; Pokrovac Patekar, Anita; Andrić, Hrvoje; Maršavelski, Aleksandar; Roksandić Vidlička, Sunčana: [Rasprava], str. 131-146. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 149-151.

46. OKRUGLI stol Pravna zaštita mora (Zagreb ; 2016)

Pravna zaštita mora : okrugli stol održan 23. studenoga 2016. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2017. - 137 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 35)

ISBN 9789533471655.

Sadržaj: Barbić, Jakša; Kusić, Zvonko; Šarin, Goran: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-20. Ahel, Marijan; Kušpilić, Grozdan; Mikac, Nevenka; Precali, Robert; Smital, Tvrtko: Prirodne značajke, ekološko stanje i problemi zaštite Jadrana : [uvodno izlaganje], str. 23-43. Seršić, Maja: Razvoj međunarodnopravne zaštite morskog okoliša i aktualni problemi : [uvodno izlaganje], str. 45-57. Ćorić, Dorotea: Pravni sustavi građanske odgovornosti za onečišćenje mora s pomorskih objekata u hrvatskom zakonodavstvu : [uvodno izlaganje], str. 59-73. Čičovački, Lukša: Upravnopravni nadzor primjene i provedbe postojećih nacionalnih i međunarodnih propisa o zaštiti morskog okoliša : [uvodno izlaganje], str. 75-83. Padovan, Adriana Vincenca: Važnost pomorskog osiguranja u pravnoj zaštiti mora : [uvodno izlaga-

nje], str. 85-107. Degan, Vladimir Đuro: Jurisdikcija Hrvatske glede zaštite morskoga okoliša i pitanje proglašenja njezina gospodarskoga pojasa u Jadranskome moru : [Rasprava], str. 111-116. Precali, Robert; Maćešić, Miran; Vukić, Zoran; Smodlaka Tanković, Mirta; Čičovački, Lukša; Martinić, Vedran; Meštović, Darko: [Rasprava], str. 117-126. Radić, Ivan: Izrada i provedba dokumenata strategije upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem u području pod suverenitetom Republike Hrvatske : [Rasprava], str. 127-131. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 135-137.

47. OKRUGLI stol Pravna zaštita prostora (Zagreb ; 2016)

Pravna zaštita prostora : okrugli stol održan 17. listopada 2016. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2017. - 176 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 34)

ISBN 9789533471020.

Sadržaj: Barbić, Jakša; Kusić, Zvonko: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-17. Kincl, Branko: Arhitektonski prostor i današnji arhitektov trenutak stvaralaštva : [uvodno izlaganje], str. 21-30. Čaldarović, Ognjen: Socijalni i sociološki značaj prostora u suvremenom društvu : [uvodno izlaganje], str. 31-37. Krtalić, Vladimir: Planiranje korištenja zemljišta: [uvodno izlaganje], str. 39-79. Bienenfeld, Josip: Nedostaci i mogući smjerovi unapređenja pravnog uređenja prostornog uređenja i gradnje : [uvodno izlaganje], str. 81-96. Turudić, Marko: Sudjelovanje javnosti u gradnji i prostornom uređenju : [uvodno izlaganje], str. 97-108. Staničić, Frane: Energetska učinkovitost i gradnja : [uvodno izlaganje], str. 109-129. Gagro, Božo; Neidhardt, Velimir; Bestvina, Melita; Oršanić, Davorin; Jakopec, Sandra; Marinović, Davorin; Juračić, Mladen; Radović, Goranka; Staničić, Frane; Kincl, Branko; Krtalić, Vladimir; Obad-Šćitaroci, Mladen; Koružnjak, Boris: [Rasprava], str. 133-171. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 175-176.

48. OKRUGLI stol Pravna zaštita zraka (Zagreb ; 2017)

Pravna zaštita zraka : okrugli stol održan 26. siječnja 2017. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2017. - 159 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 36)

ISBN 9789533471662.

Sadržaj: Barbić, Jakša; Kusić, Zvonko: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-17. Pehnc, Gordana: Onečišćenje zraka i utjecaj na ljudsko zdravlje : [uvodno izlaganje], str. 21-30. Medvedović, Dragan: Razvoj reguliranja zaštite zraka od onečišćenja u hrvatskom pravu : [uvodno izlaganje], str. 31-76. Ofak, Lana: Pravna zaštita kvalitete zraka u europskom i hrvatskom pravu : [uvodno izlaganje], str. 77-103. Carević, Melita: Pravno uređenje klimatskih promjena u međunarodnom i europskom pravu : [uvodno izlaganje], str. 105-117. Franić, Zdenko; Alebić-Juretić, Ana; Bencetić Klaić, Zvezdana; Leljak Gracin, Željka; Nećak, Jasenka; Džepina, Katja; Vadić, Vladimira; Pehnc, Gordana; Pokrovac Patekar, Anita; Kincl, Branko; Klasinc, Leo: [Rasprava], str. 121-153. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 157-159.

49. OKRUGLI stol Prirodna baština i turizam (Zagreb ; 2016)

Prirodna baština i turizam : izlaganja i rasprave s okruglog stola održanog 28. listopada 2016. u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu / [urednik Mladen Juračić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 97 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533471624.

Sadržaj: Poljanec-Borić, Saša: Prirodna baština i turizam u socioekonomskoj perspektivi: [uvodno izlaganje]. Summary: Natural heritage and tourism: socio-economic perspective, str. 13-27. Carić, Hrvoje: Perspektive razvoja zelenog turizma: koncept, politike, primjena : [uvodno izlaganje]. Summary: The perspectives of the development of green tourism: concept, policies, application, str. 29-46. Bašić, Nikola: Turizam i prostor : [uvodno izlaganje], str. 47-60. Viličić, Damir: Važnost kopnene vegetacije za zaštitu europske kamenice (*Ostrea edulis* L.) u Malostonskom zaljevu : [prilog za raspravu], str. 63-72. Rudež, Zrinka; Knego, Jurica: O odgovornom projektiranju/planiranju u zaštićenom području na primjeru Malostonskog zaljeva - turističke zone u Dubi Stonskoj : [prilog za raspravu], str. 73-78. Botteri Peruzović, Ana Marija: Park prirode Brač : [prilog za raspravu], str. 79-81. Šakić, Krešimir: Uloga i rizici upravljanja turističkim posjetima u Nacionalnom parku Krka : [prilog za raspravu]. Summary: The management of tourist visits at The National Park Krka, str. 83-86. Rumora, Lovro; Klarić, Zoran; Klanjšček, Tin; Juračić, Mladen: [Rasprava], str. 89-93.

50. OKRUGLI stol Zaštita intelektualnog vlasništva (Zagreb ; 2016)

Zaštita intelektualnog vlasništva : okrugli stol održan 18. ožujka 2016. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2017. - 221 str. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 33)

ISBN 9789533470887.

Sadržaj: Barbić, Jakša; Boras, Damir: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-16. Gliha, Igor: Pregled hrvatskog autorskopravnog poretka : [uvodno izlaganje], str. 19-51. Matanovac Vučković, Romana: Pravna zaštita prava industrijskog vlasništva : [uvodno izlaganje], str. 53-93. Neidhardt, Velimir: Arhitektura je izraz kulture : [rasprava], str. 97-99. Budin, Leo: Zaštita intelektualnog vlasništva u istraživačkom i inovacijskom sveučilišnom ekosustavu : [rasprava], str. 100-104. Juranić, Zoran: O zaštiti autorskih u izvodačkih prava u glazbenoj industriji : [rasprava], str. 105-107. Šunjić, Vitomir: O patentiranju u Hrvatskoj : [rasprava], str. 108-120. Žinić, Mladen: Struktura i karakteristike inovacijskog sustava u Hrvatskoj : [rasprava], str. 121-131. Šimpraga, Miljenko: Akademsko poduzetništvo na Sveučilištu u Zagrebu : [rasprava], str. 132-137. Gliha, Igor; Petrović, Ivan; Kincl, Branko; Vukmir, Mladen; Verbanc, Donatella; Dragun, Tihomir; Kuterovac, Ljiljana: [Rasprava], str. 138-173. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 177-179.

51. PAUŠEK-Baždar, Snježana

Hrvatski alkemičari : tijekom stoljeća / Snježana Paušek-Baždar. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Školska knjiga, 2017. - 230 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533470412 (HAZU); ISBN 978953611955 (Školska knjiga).

52. PEKLIĆ, Ivan

Hrvatski svetac: Sveti Marko Križevčanin / Ivan Peklić ; [urednik Franjo Tomić]. - Zagreb ; Križevci : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije, 2017. - 213 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533471402.

53. PETRANOVIĆ, Martina

Kamilo Tompa i kazalište / Martina Petranović ; [fotografije Branko Balić...et al.]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Hrvatska udruga likovnih umjetnika pri-

mijenjenih umjetnosti, 2017. - 213 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Biblioteka Kazališna likovnost u knjizi)

ISBN 9789533471440 (HAZU); ISBN 9789533271200 (Hrvatska udruga likovnih umjetnika primijenjenih umjetnosti).

54. PETRINJAK, Luka

Luka Petrinjak : Gliptoteka, HAZU, 28. veljače - 21. ožujka. 2017. / [urednica kataloga i predgovor Vesna Mažuran Subotić ; glavni urednik Đuro Seder ; fotografije Luka Petrinjak]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2017. - [38] str. : ilustr. ; 24 x 21 cm

ISBN 9789533471433.

Katalog izložbe.

55. PLANOVI rada za godinu 2018. / [urednik Dobriša Skok]. - 2017. - 205 str. ; 24 cm. - ISSN 13303643

56. POPOVČAK, Borivoj

Markiz de Piennes : donator Strossmayerove galerije starih majstora / Borivoj Popovčak; [urednik Vladimir Marković ; bibliografija i kazalo Indira Šamec Flaschar]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 209 str. : ilustr. ; 28 cm

ISBN 9789533471310.

57. POREDBENO pomorsko pravo = Comparative maritime law. – ISSN 13319914 (Tisak); ISSN 18488927 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/mjrl3uwg79>

Br. 171(2017) = god. 56 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2017. - V, 273 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Degan, Vladimir Đuro: Pravna narav pomorskoga dobra. Summary: Legal nature of the maritime domain, str. 5-18. Pejović, Časlav: Fraudulent transport documents under the UCP: Controversies and possible solutions. Sažetak: Prijevarena u prijevoznim ispravama prema jednoobraznim pravilima za dokumentarne akreditivne: kontroverze i moguća rješenja, str. 19-34. Barić-Punda, Vesna; Juras, Damir; Kardum, Irena: Obalna straža Republike Hrvatske : pravni okvir, mišljenja znanstvenika, praksa. Summary: Coast guard of the Republic of Croatia - Legal sources, opinions of scientists, practice, str. 35-60. Rudolf, Davorin; Kovačević, Anamaria: Međunarodnopravni status izbjeglica na Sredozemnom moru. Summary: The status of refugees at the Mediterranean sea according to international law, str. 61-90. Skorupan Wolff, Vesna; Padovan, Adriana Vincenca: Vađenje podrtina i potonulih stvari u svjetlu novele Pomorskog zakonika iz 2013. godine. Summary: Recovery of wrecks and sunken objects in the light of the amendments to the Croatian Maritime Code of 2013, str. 91-143. Pijaca, Marija: Pravni odnosi iz zakupa broda prema odredbama BIMCO obrasca BARECON 2001. Summary: Legal relations (aspects) of the bareboat charter in accordance with provisions of BIMCO form BARECON 2001, str. 145-209. Skorupan Wolff, Vesna: Potonuće plovila na vezu - ugovorno isključenje odgovornosti marine za skrivene mane plovila (Vrhovni sud Republike Hrvatske, presuda broj: II Rev-24/1997-2 od 17. svibnja 2001.) : [prikaz]. Summary: Vessel sank on berth - contractual exclusion of liability of the marina for damages caused by latent defect in the vessel, str. 211-213. Skorupan Wolff, Vesna: Požar plovila na vezu - odgovornost za štetu (Vrhovni sud Republike Hrvatske, presuda broj: Rev-20/08-2 od 2. srpnja 2008.) : [prikaz]. Summary: Fire on the vessel on berth - liability for damages, str. 214-217. Skorupan Wolff, Vesna: Odgovornost za krađu plovila na vezu i posljedice ne-

ispunjenja ugovorne obveze predaje plovila marini iz ugovora o vezu i čuvanju plovila (Vrhovni sud Republike Hrvatske, presuda broj: Rev - 244/2013 od 17. travnja 2013.): [prikaz]. Summary: Liability arising from the theft of the vessel on berth and the effects of the non-fulfilment of contractual obligation to hand the vessel to marina from the contract of berth and custody of the vessel, str. 218-221. Skorupan Wolff, Vesna: Sklapanje ugovora o vezu i ugovora o ostavi plovila konkludentnim činima (Vrhovni sud Republike Hrvatske, presuda broj: Rev-877/1991 od 18. rujna 1991.): [prikaz]. Summary: The conclusion of the contract of berth and custody of the vessel by implied consent, str. 222-223. Parlov, Iva: The IMLI Manual on International Maritime Law, Volume I: The law of the sea. David Joseph Attard (gl. ur.), Oxford Univeristy Press, Oxford, 2014 : [prikaz knjige]. Summary: The IMLI manual on International Maritime Law. Volume I: The law of the sea. David Joseph Attard (general editor), Oxford Univeristy Press, Oxford, 2014, str. 225-230. Bulum, Božena: The IMLI Manual on International Maritime Law, Volume II: Shipping law. David Joseph Attard (gl. ur.), Oxford Univeristy Press, Oxford, 2016 : [prikaz knjige]. Summary: The IMLI manual on International Maritime Law. Volume II: Shipping law. David Joseph Attard (general editor), Oxford Univeristy Press, Oxford, 2016, str. 231-238. Skok, Martina: The IMLI Manual on International Maritime Law, Volume III: Environmental law and maritime security law. David Joseph Attard (gl. ur.), Oxford Univeristy Press, Oxford, 2016 : [prikaz knjige]. Summary: The IMLI manual on International Maritime Law. Volume III: Environmental law and maritime security law. David Joseph Attard (general editor), Oxford Univeristy Press, Oxford, 2016, str. 239-249. Luttenberger, Axel: Dragan Bolanča, Prometno pravo Republike Hrvatske, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu, 2017 : [prikaz knjige]. Summary: Dragan Bolanča, Transport law of the Republic of Croatia, Faculty of Law, University of Split, 2017, str. 250-254. Sirišćević, Ena: Petra Amižić Jelovčić, Željka Primorac, Nikola Mandić, Obalna straža Republike Hrvatske - pravni okvir, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu, 2017 : [prikaz knjige]. Summary: Petra Amižić Jelovčić, Željka Primorac, Nikola Mandić, Croatian Coast Guard - legal framework, Faculty of Law, University of Split, 2017, str. 255-261. Vujasinović, Marula: Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (2017.) : Dvije izložbe Jadranskoga zavoda : [obavijest]. Summary: Open Days of the Croatian Academy of Sciences and Arts (2017): Two exhibitions by the Adriatic Institute, str. 263-267.

58. PROBLEMI sjevernog Jadrana. - ISSN 03518825 (Tisak); ISSN 18487807 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/y7v64tweky>

Sv. 15(2016) / glavni i odgovorni urednik Miroslav Bertoša. - 2016. - 203 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Zvonar, Ivica: Pisma Ivana Kostrenčića upućena Franji Račkome u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Summary: Letters to Franjo Rački by Ivan Kostrenčić kept at the Archives of the Croatian Academy of Sciences and Arts, str. 9-33. Klaić, Željko: Hrvatski tisak i općinski izbori u Tinjanu na početku XX. stoljeća. Summary: Croatian press and municipal elections in Tinjan at the beginning of the 20th century, str. 35-72. Stanić, Igor: "Jedan od najtežih dana u Uljaniku! - štrajk u brodogradilištu Uljanik 1967. godine. Summary: One of the most difficult days in "Uljanik": the 1967 strike in the Uljanik Shipyard, str. 73-95. Doričić, Robert: Valentin Lucas - skica za biografiju slikara iz Kraja. Summary: Valentin Lucas - biographical sketch of the painter from Kraj, str. 97-112. Blagonić, Sandi: Istrijanski regere fines: tradicijska kultura i Balkan u diskurzivnoj konstrukciji identiteta. Summary: Istrian regere fines: traditional culture and the Balkans in discursive identity construction, str. 113-132. Stepinac-Fabijanić, Tihomira: Tradicijska kultura uz

Lujzijanu i Karolinu. Povijesni putopis kroz Gorski kotar i Prikuplje. Summary: Traditional culture along the Luisiana and the Karolina roads. Historical itinerary through Gorski kotar and Prikuplje, str. 133-179. Orlović, David; Egidio Ivetic, Adriatico orientale. Atlante storico di un litorale Mediterraneo, Collana degli atti : Cento di Ricerche Storiche, Rovigno, N. 37, Rovinj, 2014. : [prikaz], str. 183-186. Doblanović, Danijela; Jasna Zajec, Studije o drvenim oltarima i skulpturi 17. stoljeća u Istri : Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske, Zagreb, 2014. : [prikaz], str. 187-190. Fumić, Mateja; Promicanje kulturne baštine Lovranštine : (prikaz Zbornika Lovranščine, Katedra Čakavskoga sabora Lovran, Lovran, 2016.), str. 191-195. Polić, Maja; Josip Celić, Stanovništvo grada Paga za francuske uprave po anagrafu iz 1810. godine : Matica hrvatska - Ogranak Pag, Pag, 2016. : [prikaz], str. 196-198. Celić, Josip; Igor Radeka (priredio) - Pretisak uredničkog primjerka: "Časopis Zora (1917.-1918.): Paška perjanica Hrvatskoga katoličkog pokreta" : Matica hrvatska - Ogranak Pag, Pag, 2015.: [prikaz], str. 199-201.

59. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti. – ISSN 18454100 (Print); ISSN 18492215 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/94k14cw3zm>

Sv. 21(2017) / glavni urednik Andrej Dujella. - 240 str. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 532)(Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za matematičke, fizičke, kemijske i tehničke znanosti ; knj. 56)

Sadržaj: Ivanšić, Ivan; Sibe Mardešić : (June 20, 1927-June 18, 2016) = (20. lipnja 1927. - 18. lipnja 2016.), str. 1-7. Iljazović, Zvonko; Validžić, Lucija; Computability of a wedge of circles. Sažetak: Izračunljivost klina kružnica, str. 9-20. Dujella, Andrej; Pejčković, Tomislav; Root separation for reducible monic polynomials of odd degree. Sažetak: Separacija korijena za reducibilne normirane polinome neparnog stupnja, str. 21-27. Muić, Goran; Some results on the Schwartz space of $\Gamma \backslash G$. Sažetak: Neki rezultati o Schwartzovom prostoru za $\Gamma \backslash G$, str. 29-52. Mirković, Ivan; Some extensions of the notion of loop Grassmannians. Sažetak: Neka poopćenja pojma grassmaniana petlji, str. 53-74. Adamović, Dražen; A note on the affine vertex algebra associated to $\mathfrak{gl}(1|1)$ at the critical level and its generalizations. Sažetak: O afinoj verteks-algebri kritičnog nivoa pridruženoj Liejevoj superalgebri $\mathfrak{gl}(1|1)$ i njenim generalizacijama, str. 75-87. Tadić, Marko; Two simple observations on representations of metaplectic groups. Sažetak: Dvije jednostavne opservacije o reprezentacijama metaplektičkih grupa, str. 89-98. Marciniak-Czochra, Anna; Mikelić, Andro; Shadow limit for parabolic-ODE systems through a cut-off argument. Sažetak: "Shadow" limes za sisteme paraboličkih i običnih diferencijalnih jednadžbi kroz rezanje, str. 99-116. Slijepčević, Siniša; A new measure of instability and topological entropy of area-preserving twist diffeomorphisms. Sažetak: Nova mjera nestabilnosti i topološke entropije tvist difeomorfizama koja čuvaju površinu, str. 117-141. Šostak, Alexander; Uljane, Ingrida; Bornological structures on many-valued sets. Sažetak: Bornološke strukture na višeznačnim skupovima, str. 143-168. Matijević, Vlasta; Čech system does not induce approximate systems. Sažetak: Čechov sustav ne inducira aproksimativne sustave, str. 169-177. Uglešić, Nikica; On the quotient shapes of vectorial spaces. Sažetak: O kvocientnim oblicima vektorskih prostora, str. 179-203. Kocić Bilan, Nikola; Čuka, Zdravko; Topological coarse shape groups of compact metric spaces. Sažetak: Topološke grupe gruboga oblika kompaktnih metričkih prostora, str. 205-217. Grubišić, Luka; Iveković, Josip; Tambača, Josip; Žugec, Bojan; Mixed formulation of the one-dimensional equilibrium model for elastic stents. Sažetak: Mješovita formulacija jednodimenzionalnog ravnotežnog modela elastičnog stenta, str. 219-240.

60. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti. – ISSN 13305301 (Tisak); ISSN 1848641X (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/y6zolz311m>

Knj. 44(2017) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 2017. - 147 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 530).

Sadržaj: Cvetnić, Željko; Duvnjak, Sanja; Đuras, Martina; Gomerčić, Tomislav; Zdelar-Tuk, Maja; Reil, Irena; Habrun, Boris; Špičić, Silvio: Brucellosis in marine mammals, with special emphasis on the Republic of Croatia. Sažetak: Bruceloza u morskih sisavaca s posebnim osvrtom na Republiku Hrvatsku, str. 9-24. Vodanović, Marin; Galić, Ivan; Kelmendi, Jeta; Chalas, Renata: Occupational health hazards in contemporary dentistry - a review. Sažetak: Profesionalni zdravstveni rizici u suvremenoj stomatologiji - pregledni rad, str. 25-41. Juretić, Antonio; Fröbe, Ana; Đaković, Nikola; Marić-Brozić, Jasmina; Šantek, Fedor; Bekećić-Orešković, Lidija: Colorectal cancer treatment: An introduction. Sažetak: Liječenje kolorektalnog raka: uvodnik, str. 47-54. Čavlina, Maša; Rustemović, Nadan: Advances in endoscopic diagnosis of colorectal cancer. Sažetak: Novosti u endoskopskoj dijagnostici tumora debelog crijeva, str. 55-65. Demirović, Alma; Krušlin, Božo: Recommendations for histopathology report of colorectal carcinoma specimens. Sažetak: Preporuke za patohistološki pregled i nalaz uzoraka debelog crijeva s karcinomom, str. 67-72. Kapitanović, Sanja: Molecular stratification of sporadic and hereditary colorectal cancer - mini review. Sažetak: Molekularna stratifikacija sporadičnog i nasljednog kolorektalnog karcinoma, str. 73-79. Zovak, Mario; Bilić, Zdenko; Kopljar, Mario: Modern surgical treatment of rectal cancer. Sažetak: Suvremeno kirurško liječenje raka rektuma, str. 81-87. Fröbe, Ana; Marić-Brozić, Jasmina; Soldić, Željko; Bolanča, Ante; Zovak, Mario; Jones, Glenn; Rosenblatt, Eduardo; Đaković, Nikola: Neoadjuvant radiotherapy and chemotherapy in locally advanced rectal cancer : prospective, randomized phase III study, in coloboration with IAEA, ESTRO and UHC “Sestre milosrdnice”. Sažetak: Neoadjuvantna radioterapija i kemoterapija u bolesnika s lokalno uznapredovalim rektalnim karcinomom: randomizirana studija faze III u suradnji KBC “Sestre milosrdnice” s IAEA-om i ESTRO-m, str. 89-102. International Scientific Symposium: What’s new in refractive eye surgery : symposium : [abstracts], str. 103-120. The Fourth Scientific Symposium: Apoptosis and Neoplasms : symposium : [abstracts], str. 121-136. Nazor, Anica: Kujundžić, Nikola. Velika sinjska ljekaruša - obrada, transkript i faksimil (The Big folk medicine book of Sinj - analysis, transcript and fascimile). Zagreb: Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Razred za medicinske znanosti HAZU - Odsjek za povijest medicinskih znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti i Ogranak Matice hrvatske Sinj, 2014. : [prikaz], str. 139-140. Duančić, Vedran; Dugac, Željko. O sestrama, siromašnima i bolesnima: Slike socijalne i zdravstvene povijesti međuratnog Zagreba (On nurses, poor, and sick: Instances from the social and medical history of interwar Zagreb). Zagreb: Srednja Europa, 2015. : [prikaz], str. 141-147.

61. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za društvene znanosti. – ISSN 13300768 (Tisak); ISSN 18487904 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/ydkx2c3jq9>

Knj. 52(2017) / glavni i odgovorni urednik Nikša Stančić. - 173 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 529)

Sadržaj: Wertheimer-Baletić, Alica: Demografski procesi u Hrvatskoj i u zapadnoeuropskim zemljama - razlike, sličnosti i specifičnosti. Summary: Demographic processes in Croatia and Western European countries - differences, similarities and specificities, str. 1-28. Bačić, Arsen: Konstitucionalizacija patriotizma. Summary: Constituionalised patriotism, str. 29-63. Despot, Branko: Strossmayer kao duh kršćanske slobode. Summary: Strossmayer as

the spirit of Christian freedom, str. 65-71. Močanin, Nenad: Nastanak muslimanskog plemstva u Bosni i Hercegovini: zanemareni aspekti. Summary: The origin of Muslim nobility in Bosnia and Herzegovina: neglected aspects, str. 73-94. Lonza, Nella: Ego fui per omnia loca sancta: hodočašće Dubrovkinje Maruše u Svetu Zemlju 1394. Summary: Ego fui per omnia loca sancta: The pilgrimage of Maruša, a Ragusan woman, to the Holy Land in 1394, str. 95-122. Tomičić, Željko: O problemu navodnoga ranosrednjovjekovnoga groblja u Šenkovcu u Međimurju. Summary: On the issue of the alleged Early-Medieval cemetery of Šenkovec in Međimurje, str. 123-156. Cambi, Nenad: Ausonius comes sacrii consistorii, vir spectabilis. Summary: Ausonius comes sacrii consistorii, vir spectabilis, str. 157-169.

62. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za tehničke znanosti. – ISSN 13300822 (Tisak); ISSN 18488935 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/9xn31cv46y>

Knj. 18(2017) / glavni i odgovorni urednik Stjepan Jecić. - 2017. - 76 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 531)

Sadržaj: Sorić, Jurica; Tonković, Zdenko; Lesičar, Tomislav: Multiscale numerical modeling of deformation responses of heterogeneous materials. Sažetak: Višeskalno numeričko modeliranje deformiranja heterogenih materijala, str. 1-25. Vladimir, Nikola; Malenica, Šime; Senjanović, Ivo; De Lauzon, Jerome; Im, Hong-Il; Cho, Dae-Seung: Evaluation of structural design of ultra large container vessel. Sažetak: Ocjena sigurnosti konstrukcije velikog kontejnerskog broda, str. 27-47. Kovačević, Dragan: Inovacije kao temelj konkurentnosti Hrvatske prehrambene industrije. Sažetak: Innovation as foundation for the competitiveness of the Croatian food industry, str. 49-76.

63. RADOVI Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru. – ISSN 13300474 (Tisak); ISSN 18488943 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/mzvktptnx9>

Sv. 59(2017) / glavni i odgovorni urednik nenad Cambi. - 2017. - 599 str. : ilustr. ; 25 cm

Sadržaj: Glavičić, Miroslav; Cambi, Nenad: Glava Augusta iz Brinja u svom historijskom i arheološkom kontekstu. Summary: Augustus's head from Brinje in its historical and archaeological context, str. 1-19. Jordan Knežević, Ana: Prilog istraživanju liturgijskih ambijenata u crkvenoj arhitekturi sa zadarskog područja u ranokršćanskom i ranosrednjovjekovnom razdoblju. Summary: Tribute to the research of liturgical ambiances in church architecture from the Zadar area in the periods of Early Christianity and Early Middle Ages, str. 21-52. Strika, Zvezdan: Hagiografska baština Ninske crkve i njezin odnos prema hagiografskoj tradiciji Salonitansko-splitske crkve: sukobljavanje Salonitansko-splitskog i Ninskog biskupa oko uspostave metropolije u svjetlu povijesne i hagiografske literature. Summary: The hagiographic heritage of the Nin church and its relation to the hagiographic tradition of the Salona-Split church : conflict between the Salona-Split and Nin bishops with respect to the founding of the metropolitanate in historical and hagiographic literature, str. 53-114. Filipčić, Dejan: Neki aspekti i problemi u razmatranju skupnog nalaza 2000 srebrenih kovanića kralja Kolomana iz Donjih Lepura. Summary: Several aspects and issues regarding group find of King Coloman's 2,000 silver coins from Donji Lepuri, str. 115-123. Mikičić, Mato: Andrija Jamometić (1420./25.-1484.) diplomat i zagovornik obnove crkvenih struktura. Summary: Andrija Jamometić (1420/25-1484) diplomat and advocate of the restoration of church structures, str. 125-142. Anzulović, Ivna: Crkva sv. Kate i Franjevački samostan u Novigradu : od osnutka krajem 14. do uništenja krajem 16. stoljeća. Summary: The church of St. Kate and the Franciscan monastery in Novigrad : from establishment in late 14th to destruction in late 16th century, str. 143-171. Lalošević, Ilija: Mletački lazareti Boke Kotorske.

Summary: Venetian lazarettos in Boka Kotorska, str. 173-189. Dundović, Zdenko: Pokršteni Turci u Zadru u 17. stoljeću prema maticama krštenih katedralne župe sv. Stošije. Summary: Baptised Turks in Zadar in the 17th century according to the registers of the Cathedral parish of St. Anastasia, str. 191-221. Franov-Živković, Grozdana: Glagoljski libar propovijedi olipskog kapelana don Šime Radova iz 18. stoljeća. Summary: Glagolitic Book of Sermons by Šime Radov curate in Olib (18th Century), str. 223-250. Markulin, Nikola: Mletačka organizacija teritorijalnih vojnih postrojbi u Dalmaciji od 1684. do 1718. godine. Summary: Venetian territorial military organisation in Dalmatia between 1684 and 1718, str. 251-287. Čoralić, Lovorka; Katušić, Maja: Jerolim Smeća - pukovnik mletačkih prekomorskih pješačkih postrojbi (druga polovica 18. stoljeća). Summary: Jerolim Smeća - colonel in Venetian overseas infantry units (second half of the 18th century), str. 289-314. Ljubičić, Šime: Skupštine učitelja Zadarskog kotara od 1873. do 1914. godine. Summary: Assemblies of teachers in the Zadar district between 1873 and 1914, str. 315-353. Jović-Gazić, Vedrana: Nalazi ljekarničkog stakla sa zadarske Kalelarge : uz napomene o djelovanju zadarskih ljekarni krajem XIX. stoljeća. Summary: Finds of apothecary glass in the main street of Zadar-Kalelarga: remarks on the operation of pharmacies in Zadar in late 19th century, str. 355-384. Bacalja, Robert; Ivon, Katarina: Hrvatsko-srpski odnosi na stranicama Crvene Hrvatske. Summary: Croatian-Serbian relations as a presented by the newspaper Crvena Hrvatska, str. 385-406. Rajčić, Tihomir: Problem uloge Kraljevine Srbije u Sarajevskom atentatu i izbijanju Prvog svjetskog rata. Summary: The role of the Kingdom of Serbia in the assassination in Sarajevo and the outburst of the World War One, str. 407-435. Gverić, Ante: Hrvatsko-talijanski odnosi u Zadru u vrijeme raspada Austro-ugarske monarhije i talijanske okupacije (1918.-1920.). Summary: Croatian-Italian relations in Zadar at the time of the collapse of Austro-Hungarian Monarchy and Italian occupation (1918-1920), str. 437-466. Matić, Zdravko; Stojić, Franco: Djelovanje Hrvatskog kulturnog društva Napredak na području Dalmacije (1925.-1949.). Summary: Activities of Croatian cultural society "Napredak" in the territory of Dalmatia (1925-1949), str. 467-523. Oršolić, Tado: Napad vojske Republike Srpske na oraško područje: operacija "Plamen 95". Summary: Attack by the Republic of Srpska Army on the Orašje region: operation Flame 95 (Revenge), str. 525-569. Barčot, Tonko: Franko Mirošević, Dubrovački kotar u Nezavisnoj Državi Hrvatskoj, Udruga antifašista Dubrovnik, Dubrovnik, 2016. : [osvrt], str. 571-575. Celić, Josip: Slaven Bertoša, Barban i mletački Loredani: život u pokretu, ljudi i događaji, Izdavači: Katedra Čakavskog sabora Pazin i Sveučilište Jurja Dobrile u Puli. Suizdavači: Državni arhiv u Pazinu i Općina Barban. Knjižnica: Mala biblioteka, sv. 7., Pazin-Barban-Pula, 2015. : [osvrt], str. 576-581. Čačić, Mate: Misal hruacki Šimuna Kožičića Benje; transliteracija i komentari Blanka Ceković, Ivana Eterović, Tanja Kuštović i Mateo Žagar; urednik Mateo Žagar; izdavači: Nacionalna i sveučilišna knjižnica i Sveučilišna knjižnica Rijeka, Zagreb, 2016. : [osvrt], str. 582-584. Vigato, Ivica: Glagoljski Zbornik XV. st., Ruska nacionalna biblioteka, Zbirka Ivana Berčića, f. 67, Berčić br. 5; transliteracija i komentari: Svetlana Olegovna Vialova, urednica Anica Nazor; izdavači: Stalna izložba crkvene umjetnosti Zadar, Sveučilište u Zadru, Zadar, 2017. : [osvrt], str. 585-587. Markulin, Nikola: Ljudi 18. stoljeća na hrvatskom prostoru. Od plemića i crkvenih dostojanstvenika do težaka i ribara, urednici: Lovorka Čoralić, Ivana Horbec, Maja Katušić, Vedran Klaužer, Filip Novosel i Ruža Radoš, Hrvatski institut za povijest (Biblioteka Hrvatska povjesnica. Monografije i studije; III/70), Zagreb, 2016. : [osvrt], str. 588-590. Oršolić, Tado: Vanda Babić, Kulturalno pamćenje - ogledi o hrvatskoj kulturi i književnosti Boke, Hrvatsko nacionalno vijeće Crne Gore, Tivat, 2016. : [osvrt], str. 591-593.

64. RADOVI Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi. – ISSN 18486231 (Tisak); ISSN 18488951 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/90836cdr8y>

Sv. 5 (2016) / [uredništvo Dubravko Jelčić, Snježana Jakobović]. – 2016. - VII, 96 str. : ilustr. ; 25 cm.

Sadržaj: Maletić, Edi; Preiner, Darko; Karoglan Kontić, Jasminka; Šimon, Dragutin; Pejić, Ivan: Istraživanja unutarsortne varijabilnosti vinove loze u Hrvatskoj i klonska selekcija. Summary: Grapevine intravarietal variability research in Croatia and clonal selection, str. 1-11. Peršurić, Đordano; Ilak Peršurić, Anita Silvana: Gen kolekcija autohtonih sorata vinove loze u Institutu, doprinos održivom razvoju vinogradarstva i vinarstva u Istri. Summary: The gene collection of autochthonous wine grape varieties at the Institute as a contribution to the sustainable development of wine growing and viticulture in Istria, str. 13-23. Karoglan Kontić, Jasminka; Buhin, Josip; Preiner, Darko; Marković, Zvezdana; Stupić, Domagoj; Andabaka, Željko; Maletić, Edi: Gospodarske i enološke karakteristike otpornih sorata loza (*Vitis* sp.) u uvjetima Zagrebačkog vinogorja. Summary: The production characteristics of several resistant wine varieties of the Zagreb winegrowing area, str. 25-38. Rastija, Vesna; Mihaljević, Kristina; Drenjančević, Mato; Jukić, Vladimir: Korištenje saznanja o polifenolnom profilu hrvatskih vina u marketinške svrhe. Summary: Using knowledge of the polyphenolic profile of Croatian wines for marketing purposes, str. 39-56. Peršurić, Đordano; Peršurić, Ana; Peršurić Bernobić, Katarina: Pjenušava vina u funkciji razvoja vinarstva i kulture stola u Republici Hrvatskoj. Summary: Sparkling wines in function of viticultural development and table culture in the Republic of Croatia, str. 57-65. Ivković, Jakov; Vukoja, Ivan; Njavro, Lana; Relić, Danko; Plazibat, Olga; Asančaić, Ana; Božikov, Jadranka: Šest godina javnozdravstvenih aktivnosti Udruge narodnog zdravlja “Andrija Štampar”. Summary: Six years of public health activities of the Association of people’s health “Andrija Štampar”, str. 69-75. Vukoja, Ivan; Ivković, Jakov; Barišić, Fabijan; Puljašić, Darko; Asančaić, Ana; Njavro, Lana; Braš, Marijana; Đorđević, Veljko: Razvoj palijativne medicine u Požeško-slavonskoj županiji. Summary: Development of palliative medicine in Požeško-Slavonia County, str. 77-86.

Sv. 6 (2017) / [urednica izdanja Katarina Aladrović Slovaček]. – 2017. - IX, 96 str. : ilustr. ; 25 cm.

Sadržaj: Kos-Lajtman, Andrijana: Zlatna dolina kao metafora djetinjstva: autobiografski diskurs Zlate Kolarić-Kišur. Summary: Golden Valley as a metaphor of childhood: an autobiography discourse by Zlata Kolarić-Kišur, str. 1-12. Kukuruzović, Anka: Tragom prošlosti zavičaja i zavičajnika do recepcije autobiografskog djela. Summary: Following the trail of homeland and prominent people to the reception of the autobiographical story Moja Zlatna dolina, str. 13-21. Aladrović Slovaček, Katarina; Cvikić, Lidija: Neke jezične osobitosti Moje Zlatne doline na temelju korpusne analize teksta. Summary: Language specificities of Moja Zlatna dolina on the basis of text analysis, str. 23-31. Bešlić, Jasenka: Svijet dječje književnosti u ostavštini Zlate Kolarić-Kišur. Summary: The world of children’s literature in Zlata Kolarić-Kišur’s inheritance, str. 33-45. Čosić, Gordana: Dragutin Domjanić i Zlata Kolarić-Kišur - zavičajni pisci u nastavi hrvatskoga jezika u osnovnoj školi. Summary: Dragutin Domjanić and Zlata Kolarić-Kišur - local writers in Croatian language teaching in primary schools, str. 47-58. Majhut, Berislav; Lovrić Kralj, Sanja: Josip Pavičić i socrealistički dječji roman. Summary: Josip Pavičić and the social realist children’s novel, str. 59-87. Batinić, Ana: Neljudska životinja u dječjoj prozi Josipa Pavičića. Summary: Non-human animal in Josip Pavičić’s children’s prose, str. 89-109. Pavličević-Franić, Dunja: Roman Hrvo-

ja Kovačevića Tajna mačje šape kao paradigmatički primjer lingvodidaktičkoga predložka u nastavi hrvatskoga jezika. Summary: Hrvoje Kovačević's novel The mystery of a cat's paw as a paradigmatic example of lingo-didactic template in Croatian language teaching, str. 111-124. Težak, Dubravka; Gabelica, Marina: Anto Gardaš i Hrvoje Kovačević - dvije generacije akcijskoga dječjeg romana. Summary: Anto Gardaš and Hrvoje Kovačević - two generations of the children's action novel genre, str. 125-138. Klarić, Dijana: Učitelj i putovanje: odgojno-obrazovni kontekst putopisnih djela Julije Kempfa. Summary: The teacher and the journey: the educational context of Julije Kempf's travel literature, str. 139-149. Gruić, Iva; Velički, Vladimira; Vignjević, Jelena: Učitelj(ce) u carstvu duše. Summary: (Female) teachers in the realm of the soul, str. 151-170. Škiljan, Filip: Vjerski prijelazi s pravoslavlja na rimokatoličku vjeru između 1941. i 1945. na području kotara Požege. Summary: Conversion from the Orthodox to the Roman Catholic religion in the period between 1941 and 1945 in the Požega district, str. 173-195.

65. RADOVI Zavoda za znanstveni rad Varaždin = Papers of the Institute for Scientific Research Work in Varaždin. – ISSN 03529509 (Tiskana inačica); ISSN 18487890 (Mrežna inačica); DOI: <http://doi.org/10.21857/ydkx2c3gd9>

Knj. 28 (2017) / [glavni i odgovorni urednik Stjepan Damjanović ; urednik Vladimir Huzjan]. - 2017. - 512 str. : ilustr. ; 25 cm

Sadržaj: Rumenjak, Damir: Normizacija pokazatelja onečišćenja površinskih i podzemnih voda algoritmima neizravne logike. Summary: Standard setting for pollution indicators of surface and underground waters by applying algorithms of fuzzy logic, str. 13-29. Sakač, Nikola; Glumac, Nada; Kovač, Ivan: Dinamika sadržaja nitrata, fosfata i deterdženata u podzemnoj vodi vodoopskrbnog sustava Međimurske županije. Summary: Dynamics of nitrates, phosphates and detergents in the underground water of Međimurje county water supply system, str. 31-40. Kovač, Ivan; Kovačev-Marinčić, Barica; Novotni-Horčička, Nikolina; Mešec, Josip; Vugrinec, Jelena: Komparativna analiza koncentracije nitrata u gornjem i donjem sloju varaždinskog vodonosnika. Summary: Comparative analysis of nitrate concentration in upper and lower aquifer of the Varaždin system of aquifers, str. 41-57. Brešić, Vinko: Kukuljevićev Arkiv i počeci nacionalne znanstvene periodike. Summary: Kukuljević's magazine Arkiv and the beginnings of the national scientific periodicals, str. 61-68. Zvonar, Ivan: Usmena književnost u Kukuljevićevu Arhivu za povjestnicu jugoslavensku. Summary: Oral literature in Kukuljević's Arkiv za povjestnicu jugoslavensku, str. 69-115. Vargović, Eduard: Ivan Kukuljević Sakcinski u časopisu Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu. Summary: Ivan Kukuljević Sakcinski in the Radovi annual of the Institute for Scientific Research Work of the Croatian Academy of Sciences and Arts in Varaždin, str. 117-135. Kaliterna Lipovčan, Ljiljana; Brajša-Žganec, Andreja: Kvaliteta življenja, sreća i životno zadovoljstvo u Hrvatskoj i zemljama EU, te usporedbe sjeverozapadne i ostalih dijelova Hrvatske. Summary: Quality of life, happiness and life satisfaction in Croatia and EU countries, and comparing Northwestern and other parts of Croatia, str. 139-153. Pokos, Nenad: Demografska obilježja sjeverozapadne Hrvatske. Summary: Demographic characteristics of Northwestern Croatia, str. 155-174. Poljanec-Borić, Saša: Socioekonomski razvoj i kvaliteta življenja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj: statistička regionalizacija kao okvir za elastičnu pod-regiju. Summary: Socioeconomic development and quality of life in Northwestern Croatia: statistical regionalization as a frame for elastic sub-region, str. 175-196. Mišetić, Anka: Socio-prostorni aspekti razvoja sjeverozapadne Hrvatske: između normiranja i praksi. Summary: Socio-spatial aspects of the development in North-west Cro-

atia: between normative acts and practices, str. 197-211. Dobrovšak, Ljiljana: Kvaliteta življenja u sjeverozapadnoj Hrvatskoj kroz povijest s naglaskom na Grad Varaždin. Summary: The quality of life in northwest Croatia through history with emphasis on the City of Varaždin, str. 213-245. Brajša-Žganec, Andreja; Kozina, Goran: Kvaliteta življenja građana Grada Varaždina: usporedba s Europskom unijom. Summary: The quality of life of citizens in the City of Varaždin: a comparison with the European Union, str. 247-265. Levanić, Karmen: Koloman Rac u arhivskim dokumentima. Summary: Koloman Rac in archival documents, str. 269-281. Vargović, Eduard: Akademik Miroslav Šicel - voditelj Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu 2003. - 2011. Summary: Academician Miroslav Šicel - the director of the Institute for Scientific Research Work of the Croatian Academy of Sciences and Arts in Varaždin 2003-2011, str. 285-301. Turk, Zoran: Srednjovjekovno plemstvo Međimurja. Summary: Medieval nobility in the region of Međimurje, str. 305-352. Južnič, Stanislav: Theodor Kravina Cronstain i njegove veze s isusovačkim kolegijem u Varaždinu (obljetnica četvrtine tisućljeća imenovanja varaždinskog profesora Cronstaina rektorom Theresianuma u Beču). Summary: Theodor Kravina Cronstain and his connections to the Jesuit College in Varaždin (the quarter of millennia anniversary of the Varaždin professor Cronstain appointment to the post of rector of Theresianum), str. 353-366. Bunjac, Branimir: Pjesme Florijana Andrašeca u novinama Muraköz-Medjmurje. Summary: Florijan Andrašec's poems in Muraköz-Medjmurje newspaper, str. 367-378. Horvat, Siniša: Djelovanje varaždinskih gimnazijskih skauta početkom Prvog svjetskog rata. Summary: Activities of Varaždin grammar school Scouts at the beginning of the First World War, str. 379-391. Horvat, Siniša: Doprinos varaždinske mladeži dobrotvornim aktivnostima tijekom Prvog svjetskog rata. Summary: Varaždin youth's contribution to charity activities during the First World War, str. 393-414. Škerbić, Matija Mato: Udio djela s filozofskom tematikom u knjižnom fondu samostanske knjižnice reda kapucina u Varaždinu prema katalogima iz 1762. i 1944. Summary: Share of philosophical titles in the library fund of the Varaždin Capuchin Monastery Library according to the 1762 and 1944 catalogues, str. 415-434. Weber, Zdenka: Varaždinske barokne večeri pod ravnateljstvom hrvatskog skladatelja Davora Bobića (2007.-2014.). Summary: Varaždin Baroque Evenings under guidance of composer Davor Bobić (2007-2014), str. 435-448. Huzjan, Vladimir; Kaniški, Ana: O Hrvatskoj akademiji, njezinim razredima i članovima rođenim na području sjeverozapadne Hrvatske. U povodu 30. obljetnice tiska časopisa Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin. Summary: About the Croatian Academy, its departments, and members born in Northwest of Croatia. On the 30th anniversary of the Papers of the Institute for the Scientific Research Work in Varaždin, str. 449-462. Kaniški, Ana: Vitraji Pavla Vojkovića u župnoj crkvi sv. Martina biskupa u Varaždinskim Toplicama. Summary: Pavao Vojković's stained glass windows in the Church of St. Martin the Bishop in Varaždinske Toplice, str. 463-492.

66. RADOVI Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru. - ISSN 18469787 (Tisak); ISSN 18467912 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/y7v64twppp>

Sv. 10 (2016) / [glavni i odgovorni urednik Slobodan Kaštela ; urednik sveska Vladimir Strugar]. - 2016. - 365 str. : ilustr. ; 25 cm

Sadržaj: Jelčić, Dubravko: Ivan Dončević, Ivan Trnski, Đuro Sudeta. Summary: Ivan Dončević, Ivan Trnski, Đuro Sudeta, str. 1-9. Pavešković, Antun: Tribuson - prolegomena. Summary: Tribuson - prolegomenon, str. 11-40. Pejić, Ilija: Fragmenti iz kulturnog života u Bjelovaru 60-ih godina 20. stoljeća - pisma Krste Špoljara, Željka Sabola i Mate Lovraka Zlati Veček. Summary: Fragments from the cultural life of Bjelovar in the 1960s - letters by

Krsto Špoljar, Željko Sabol and Mato Lovrak to Zlata Veček, str. 41-74. Cvetnić, Sanja: Akademici Vojin Bakić, Edo Murtić, Vladimir Marković: susret u zavičaju. Summary: Academy members Vojin Bakić, Edo Murtić, Vladimir Marković: meeting in the home country, str. 75-90. Slipečević, Ana: Vilko Niče : (1902. - 1987.). Summary: Vilko Niče : (1902 - 1987), str. 91-99. Budin, Leo: Branko Souček : (1930. - 2014.). Summary: Branko Souček (1930 - 2014), str. 101-103. Haznadar, Zijad: Akademik Tomo Bosanac : (1918. - 2003.). Summary: Academy member Tomo Bosanac (1918-2003), str. 105-108. Pavlovski, Krešimir: Dragutin Rakoš: Preko zvijezda do galaksija. Summary: Dragutin Rakoš: over stars to galaxies, str. 109-115. Bradamante, Želimir: Akademik Anton Švajger (1935.-2002.). Summary: Academy member Anton Švajger (1935-2002), str. 117-124. Habek, Dubravko: Liječnici Židovi u Bjelovaru u 19. i 20. stoljeću. Summary: Jewish medical doctors in Bjelovar in the 19th and 20th centuries, str. 125-133. Kožul, Stjepan: Rudolf Vimer : (* Bjelovar, 21. III. 1863. - † Zagreb, 28. X. 1933.). Summary: Rudolf Vimer (1863-1933), str. 135-151. Kolar-Dimitrijević, Mira: Bjelovarski gradonačelnik Simo Blaževac u razdoblju 1888. - 1913. godine. Summary: Simo Blaževac, mayor of Bjelovar (1888-1913), str. 153-199. Karaula, Željko: Prilozi za biografiju Rudolfa Bičanića (1905.-1968.). Summary: Tribute to the biography of Rudolf Bičanić (1905-1968), str. 201-228. Kupsjak, Petra: Iz starih albuma bjelovarskih fotografa - fotografski put Hinka Anhalzera. Summary: From old albums of the Bjelovar photographers - Hinko Anhalzer's photographic career, str. 229-241. Renić, Zorka; Gatalica, Tina: Petnaest bjelovarskih godina Lavoslava Weissa. Summary: Lavoslav Weiss's fifteen years in Bjelovar, str. 243-262. Škiljan, Filip: Identitet pripadnika češke nacionalne manjine na području Grubišnog Polja. Summary: The identity of members of the Czech national minority in the Grubišno Polje area, str. 265-293. Škiljan, Filip: Vjerski prijelazi s pravoslavne na rimokatoličku i grkokatoličku vjeru u vrijeme NDH na području bjelovarskog dekanata. Summary: Religious conversions from the Orthodox to the Roman-Catholic and the Greek-Catholic religions during the Independent State of Croatia in the area of the Bjelovar Archdeaconry, str. 295-314. Herout, Vjenceslav: Prijepori u pisanju Vojte Režnog o političkim prilikama u Kraljevini SHS u razdoblju 1919.-1921. Summary: Matters of dispute in the writings by Vojta Režny on the political situation in The Kingdom of the Serbs, the Croats and the Slovenes in the period 1919-1921, str. 315-346. Kaštela, Slobodan: Izlaganje na predstavljanju 9. sv. časopisa Radovi, (Bjelovar, 12. travnja 2016.) : [prikaz], str. 349-351. Strugar, Vladimir: Predstavljanje 9. sv. časopisa Radovi, (Bjelovar, 12. travnja 2016.) : [prikaz], str. 352-357. Kaštela, Slobodan: Izlaganje na svečanoj sjednici Županijske skupštine Bjelovarsko-bilogorske županije održanoj 8. lipnja 2016. : [prikaz], str. 358. Strugar, Vladimir: Ivan Supek: Znanstvenik međunarodnog ugleda, intelektualac svjetskog glasa i humanist : [prikaz], str. 359-363.

67. RASPRAVE i građa za povijest znanosti. Razred za medicinske znanosti.

Sv. 10 : Narodna medicina : izvori i istraživanja / [urednici Marko Pećina, Stella Fatović-Ferenčić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 353 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Rasprave i građa za povijest znanosti ; knj. 17)

ISBN 9789533471501

Sadržaj: Kujundžić, Nikola: Ljekaruša fra Mirka Šestića: obrada, transkript i faksimil, str. 7-189. Kujundžić, Nikola; Fatović-Ferenčić, Stella: Medicinsko nazivlje biskupa fra Paškala Vujčića, str. 191-223. Fatović-Ferenčić, Stella; Brkić Midžić, Silvija: Podrijetlo zbirke narodne medicine Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, str. 225-239. Brkić Midžić, Silvija: Katalog zbirke narodne medicine Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU, str. 241-344.

68. RJEČNIK hrvatskoga kajkavskoga književnog jezika / ur. Božidar Finka, Radoslav Katičić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, 1984-. - sv. ; 29 cm.

ISBN 953154297X (cjelina)

Knj. 5, sv. 14 : razboren-seľanec / urednik Radoslav Katičić ; obrađivači Željka Brlobaš, Ivana Franić, Adela Ptičar, Barbara Štebih Golub, Tatjana Vukadinović. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, 2017. - Str. 241-480 str. ; 29 cm

ISBN 9789533471778 (HAZU); ISBN 9789537967611 (IHJ)

69. RJEČNIK hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića / Julije Benešić. - ISBN 9789531542197 (cjelina)

Sv. 14 : spuzvica-švrljuga / urednici Milan Moguš, Anja Nikolić-Hoyt ; priredili za tisak Ivana Filipović Petrović, Milan Moguš, Anja Nikolić-Hoyt, Bojana Schubert. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, 2017. - XXXV, 3105-3567 str. ; 29 cm

ISBN 9789533471457 (sv. 14)

70. SABLJIĆ-Tomić, Helena

U osječkom Nutarnjem gradu = In der inneren Stadt von Essek / Helena Sablić Tomić ; urednik = Herausgeber Andrija Mutnjaković ; [prijevod Melita Aleksa Varga (njemački jezik), Sanja Alexander Pehnc (engleski jezik)]. - Zagreb ; Osijek : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, 2017. - 305 str. : ilustr. ; 31 cm. - (Edicija Mursa aeterna ; 3)

ISBN 9789533471181

71. SEMINAR Suvremena kristalografija u Hrvatskoj (Poreč ; 2017)

Dvadeset peta obljetnica osnutka Znanstvenoga vijeća za kristalografiju HAZU - Hrvatske kristalografske zajednice : sažetci priopćenja na seminaru Suvremena kristalografija u Hrvatskoj, Poreč 2017. / [urednici Dubravka Matković-Čalogović, Marijana Đaković, Stanko Popović]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Znanstveno vijeće za kristalografiju HAZU - Hrvatska kristalografska zajednica, 2017. - 59 str. : ilustr. ; 30 cm

ISBN 9789533471693

72. SPOMENICA preminulim academicima. - ISSN 13300865

Miroslav Šutej : 1936.-2005. / uredio Andrija Mutnjaković. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za likovne umjetnosti, 2017. - 83 str., tabla sa slikom M. Šuteja ; 26 cm. - (Spomenica preminulim academicima ; sv. 211)

ISBN 9789533471211

Vojin Bakić : 1915.-1992. / uredio Andrija Mutnjaković. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za likovne umjetnosti, 2017. - 53 str., tabla sa slikom V. Bakića ; 26 cm. - (Spomenica preminulim academicima ; sv. 212)

ISBN 9789533471228

Josip Županov : 1923.-2004. / uredio Ivan Cifrić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, 2017. - 74 str., tabla sa slikom J. Županova ; 26 cm. - (Spomenica preminulim academicima ; sv. 213)

ISBN 9789533471532

Slavko Cvetnić : 1929.-2016. / uredio Josip Madić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, 2017. - 73 str., tabla sa slikom S. Cvetnića ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademikima ; sv. 214)

ISBN 9789533471686

Sibe Mardešić : 1927.-2016. / uredio Marko Tadić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, 2017. - 47 str., tabla sa slikom S. Mardešića ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademikima ; sv. 216)

ISBN 9789533471761

Anđelko Klobučar : 1931.-2016. / uredio Nikša Gligo. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju, 2017. - 59 str., tabla sa slikom A. Klobučara ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademikima ; sv. 217)

ISBN 9789533471860

73. ŠIMRAK, Robert

Robert Šimrak : 42. ideja kaosa, Zagreb, Gliptoteka HAZU, 2017. = Die vorstellung des chaos / [tekst Željko Marcuiš ; prijevod na njemački Ralf Krause ; prijevod na engleski Tomislava Balić ; glavni urednik Đuro Seder ; urednica Vesna Mažuran Subotić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2017. - 40 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533471648.

Katalog izložbe.

74. U ritmu grafike : Argola 2013.- 2016. : Kabinet grafike HAZU, Zagreb, 27. siječnja - 27. veljače 2017. / [urednica kataloga i predgovor Slavica Marković ; tekstovi u mapama Slavica Marković...et al. ; fotografije Nikola Šiško]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2017. - 51 str. : ilustr. ; 29 cm

ISBN 9789533471396

Katalog izložbe

75. VALORIZACIJA intermodalnoga logističkoga koridora Ploče-Mostar-Sarajevo-Vukovar (srednji Jadran-Podunavlje) / [urednica Sanja Steiner]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - XL, 203 str. : ilustr. ; 29 cm

ISBN 9789533471679.

Sadržaj: Božičević, Josip; Kreč, Srećko; Lešković, Ivan; Golubić, Josip: Položaj Hrvatske u mreži devet glavnih europskih koridora, str. 3-14. Kreč, Srećko; Smrečki, Boris; Voigrin, Zoran; Marić, Ilija: Prikaz koridora koji obilaze područja Hrvatske i Bosne i Hercegovine, str. 15-19. Piližota, Vlasta: Značenje i status te perspektive prehrambene industrije u Republici Hrvatskoj nakon ulaska u Europsku uniju, str. 21-24. Steiner, Sanja; Feletar, Petar; Šimecki, Ana: Prometno-prostorna interakcija regionalnog razvoja, str. 25-40. Đugum, Jelena; Jerković, Nebojša; Dragović-Uzelac, Verica: Pretpostavke i perspektive poljoprivredne proizvodnje u delti Neretve, str. 41-52. Romić, Davor; Husnjak, Stjepan; Kušan, Vlado: Vrednovanje prirodnih resursa za razvoj poljoprivrede donje Neretve, str. 53-58. Marušić, Josip: Značenje višenamjenskog kanala Dunav - Sava za povezivanje Hrvatske s europskim plovnim putovima, str. 59-66. Zloić, Ante; Smrečki, Boris; Marić, Ilija: B.E.P.O. Neretva - program gospodarskog razvoja, str. 67-76. Kreč, Srećko; Lovrić, Ivica; Božičević, Josip: Multimodalni prometni koridor Ploče - Vukovar, str. 77-92. Čaušević, Samir; Ćorić, Nino; Vranješ, Zlatko: Regulatorni aspekti tranzita između EU i non-EU područja, str. 93-98. Krašić, Stjepan: Međusobni utjecaj koridora Vc i Jadransko-jonskog koridora i njihova važnost

u prometnom povezivanju srednjeg Jadrana i Podunavlja, str. 99-105. Lalić, Dragan; Skoko, Božo: Društveni kontekst pripreme i realizacije projekta B.E.P.O. Neretva - prethodna pitanja za pripremu istraživanja stavova i mišljenja lokalnog stanovništva Hercegovine i Dalmacije, str. 107-114. Brozović, Ines; Ljubenko, Mićo: Pravni okvir za realizaciju B.E.P.O. projekta, str. 115-118. Steiner, Sanja: Potencijali razvoja zračnog prometa u okruženju Luke Ploče, str. 119-128. Vrdoljak, Jasminka; Vrdoljak, Radoslav; Pavlin, Stanislav; Orlić Protega, Adrijana: Prometna infrastruktura koridora Vc u funkciji proširenja gravitacijske zone Luke Ploče, str. 129-138. Steiner, Sanja; Brnjac, Nikolina: Koridor Jadran - Podunavlje u kontekstu intermodalnog sustava Jadran - Baltik - Crno more, str. 139-143. Bukljaš Skočibušić, Mihaela; Bukljaš, Zdravko; Jolić, Natalija: Perspektive prometnog razvoja Luke Ploče uvjetovane izgradnjom terminala za rasute terete, str. 145-152. Čekić, Šefkija; Branković, Nedžad: Prilog opravdanosti izgradnje kontejnerskog terminala u Luci Brčko kao dijela intermodalnoga logističkoga koridora Ploče - Mostar - Sarajevo - Vukovar (srednji Jadran - Podunavlje), str. 153-170. Lindov, Osman; Čekić, Šefkija: Prometno povezivanje Bosne i Hercegovine u kontekstu uspostave intermodalnih prometnih koridora, str. 171-184. Krasniqi, Muhamed; Danchevska, Verica; Golubić, Jasna: Kosovo - Infrastructure projects financed by the European Union, str. 185-190. Čaušević, Samir; Deljanin, Abidin; Vrdoljak, Jasminka; Čovrk, Enes: Analysis of bottlenecks related to Port of Ploče and its Bosnian link, str. 191-198. Berisha-Krasniqi, Ema; Dukovski, Ivo: Organization of multimodal transport as a promoter of economic development, str. 199-203.

76. VEKARIĆ, Nenad

Vlastela grada Dubrovnika / Nenad Vekarić ; urednik Vladimir Stipetić. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, 2011-. - sv. : ilustr. ; 30 cm. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okolice ; knj. 17)

ISBN 9789531549370 (cjelina)

Sv. 8 : Genealogije (M-Z). - 2017. - 454 str. : ilustr. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okolice ; knj. 17/8)

ISBN 9789531542265 (sv. 8)

77. ZARA, Antonio

Razudba umnosti i znanosti četirima odsječcima obuhvaćena / Antonio Zara ; uredio Elvis Orbanić. - Žminj : Santinini ; Poreč : Porečka i Pulska biskupija ; Rijeka : Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU ; Pićan : Libar, 2016. - 836 str. : faks. ; 25 cm. - (Biblioteka Rara ; knj. 1)

ISBN 9789535863632 (Santinini).

78. ZBORNIK Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 13307134; DOI: <http://doi.org/10.21857/9xn31cv16y>

Vol. 34 (2016) / glavni i odgovorni urednik Tomislav Raukar. - 2016. - 308 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Kurelić, Robert: Ritual deditio na reljefu hrvatskoga vladara. Summary: Ritual of the deditio on the relief depicting a Croatian ruler, str. 1-20. Antonić, Nikolina; Lyublyanovics, Kyra: Prilog proučavanju gospodarstva i prehrambenih navika u Turopolju u 13. stoljeću - životinjski ostaci s nalazišta Kobilić 1. Summary: A contribution to the research of the economy and dietary habits in Turopolje in the thirteenth century. Animal remnants from the

archaeological site of Kobilić 1, str. 21-37. Škreblin, Bruno: Uloga obiteljskih veza u formiranju gradske elite zagrebačkog Gradeca. Summary: The role of family ties in the formation of the urban elite of the Gradec of Zagreb, str. 39-87. Budeč, Goran: Osobni predmeti vojnih zapovjednika na pomorskom pohodu. Primjer materijalnih predmeta šibenskih patricija ser Tome Tomaševića i ser Šimuna Tavelića na križarskom pohodu 1463. godine. Summary: Personal objects of military commanders on the naval campaign. The examples of material objects of the noblemen of Šibenik ser Thomas Tomašević and ser Simon Tavelić on the Crusade of 1463, str. 89-105. Varga, Szabolcs: "Kuća Zrinskih nije nikad bila istinski dom obitelji Erdődy". Poglavlja iz odnosa obitelji Zrinskih i Erdődy u ranom novom vijeku. Summary: "The house of the Zrinski/Zrínyi was never truly a home for the Erdődy family". A chapter from the relations between the families of the Zrinski and the Erdődy in the Early Modern Period, str. 107-123. Jukić, Ivana; Kasalo, Josip: Kraljevinska prava, kraljevinska elita: primjer protonara Jurja Plemića (1690.-1713.). Summary: Kingdom's rights, kingdom's elite: The case of prothonotary George Plemić (1690-1713), str. 125-146. Čoralčić, Lovorka; Markulin, Nikola: Bitka za Sinj 1715. godine. Summary: The battle of Sinj in 1715, str. 147-180. Kocić, Marija: Prilog proučavanju britansko-osmanskih odnosa : ambasada Edwarda Wortleyja Montagua (1716.-1718.). Summary: A contribution to the research of British-Ottoman relations: The embassy of Edward Wortley Montagu (1716-1718), str. 181-195. Zvonar, Ivica: Korespondencija između Josipa Jurja Strossmayera i Ivana Kostrenčića u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Summary: The correspondence between Josip Juraj Strossmayer and Ivan Kostrenčić in the Archive of the Croatian Academy of Sciences and Arts, str. 197-211. Gabelica, Mislav: Mladohrvatski pokret do odvajanja od Starčevićeve hrvatske stranke prava 1910. godine. Summary: The Young Croat Movement until its separation from Starčević's Party of Rights in 1910, str. 213-238. Karbić, Damir: Splitski evangelijar. Evangeliarium Spalatense, prir. Mirjana Matijević Sokol, Književni krug - Nadbiskupija splitsko-makarska, Split 2016. : [prikaz], str. 241-242. Budeč, Goran: Bonmatej iz Verone (1449.-1451.). Bonmatteo da Verona (1449-1451), prir. Ante Birin, Šibenski bilježnici. Notari di Sibenico, Biblioteka Hrvatska povjesnica. Građa IV/13, Zagreb 2016. : [prikaz], str. 242-243. Budeč, Goran: Hrvatskoglagoljski notarijat otoka Krka, Notari Dubašnice, sv. 1, Treći notarski protokol Jura Sormilića (1726-1743), prir. Tomislava Bošnjak Botica - Ivan Botica - Tomislav Galović, Hrvatski državni arhiv - Staroslavenski institut - Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu - Povijesno društvo otoka Krka, Zagreb 2016. : [prikaz], str. 243-244. Katančić, Filip: Mirjana Polić Bobić - Mijo Korade, Paragvajska pisma, Matica hrvatska, Zagreb 2015. : [prikaz], str. 244-247. Novosel, Zrinko: Marijan Šabić - Marcel Černý, Matija Mesić i češki i slovački suvremenici (pisma 1846.-1875.), Hrvatski institut za povijest - Podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje; Ústav pro českou literaturu Akademie věd České republiky v. v. i., Slavonski Brod - Prag 2016. : [prikaz], str. 247-248. Halász, Éva B.: Norbert C. Tóth - Richárd Horváth - Tibor Neumann - Tamás Pálosfalvi, Magyarország világi archontológiája 1458-1526.1. Főpapok és bárók [Svjetovna arhontologija Ugarske 1458.-1526.1. Prelati i baruni], Magyar történelmi emlékek - Adáttarak, Budapest 2016. : [prikaz], str. 249-251. Kurelac, Iva: Kristijan Juran, Stari i novi stanovnici Šibenika i njegovih predgrađa u drugoj polovici 17. i početkom 18. stoljeća, Državni arhiv u Šibeniku, Šibenik 2016. : [prikaz], str. 251-252. Miljan, Sanja: Nova zraka u europskom svjetlu. Hrvatske zemlje u ranome srednjem vijeku (oko 550 - oko 1150), ur. Zrinka Nikolić Jakus, Povijest Hrvata, sv. 1, gl. ur. Zoran Ladić, Matica hrvatska, Zagreb 2015. : [prikaz], str. 252-255. Škreblin, Bruno: Medieval Buda in Context, ur. Balázs Nagy - Martin Rady - Katalin Szende - András Va-

das, Brill, Leiden - Boston 2016. : [prikaz], str. 255-259. Petrović, Mišo: Katherine Harvey, Episcopal Appointments in England, c. 1214-1344: From Episcopal Election to Papal Provision, Ashgate, Farnham 2014. : [prikaz], str. 259-262. Vlašić, Anđelko: Szabolcs Varga, Studije o povijesti Sigeta i obitelji Zrinski u 16. stoljeću, Szigetvári Várbaráti Kör - Pécsi Püspöki Hittudományi Főiskola - Pécsi Egyháztörténeti Intézet, Szigetvár 2015. : [prikaz], str. 262-263. Pavković, Jelena: Slaven Bertoša, Barban i mletački Loredani: život u pokretu, ljudi i događaji, Katedra Čakavskog sabora Pazin - Sveučilište Jurja Dobrile u Puli - Državni arhiv u Pazinu - Općina Barban, Pazin - Barban - Pula 2015. : [prikaz], str. 264-265. Zvonar, Ivica: Nikola Cik, Ekohistorija Đurđevca i Virja u drugoj polovini 18. stoljeća, Meridijani - Društvo za hrvatsku ekonomsku povijest i ekohistoriju - Ogranak Matice hrvatske u Đurđevcu, Đurđevac 2016. : [prikaz], str. 265-267. Ladić, Zoran: Josip Celić, Stanovništvo grada Paga za francuske uprave po anagrafu iz 1810. godine, Matica hrvatska - Ogranak Pag, Pag 2016. : [prikaz], str. 267-269. Novosel, Filip: A horvát-magyar együttélés fordulópontjai. Intézmények, társadalom, gazdaság, kultúra / Prekretnice u suživotu Hrvata i Mađara. Ustanove, društvo, gospodarstvo i kultura, ur. Pál Fodor - Dinko Šokčević - Jasna Turkalj - Damir Karbić, Institut za povijesne znanosti Istraživačkog centra za humanističke znanosti Mađarske akademije znanosti - Hrvatski institut za povijest, Budapest 2015. : [prikaz], str. 270-273. Fabijanec, Sabine Florence: Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa istarsko gospodarstvo jučer i sutra, ur. Elvis Orbančić, Državni Arhiv u Pazinu - Sveučilište Jure Dobrile u Puli - Università Ca' Foscari Venezia, Pazin 2015. : [prikaz], str. 273-277. Bertović, Kristian: Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru, sv. 57, Zagreb - Zadar 2015. : [prikaz], str. 277-279. Judaš, Kristina: Anali Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, sv. 54, br. 1-2, Dubrovnik 2016. : [prikaz], str. 280-282. Katanec, Sara: Povijesni prilozi, god. 34, br. 48 - br. 49, Zagreb 2015 : [prikaz], str. 282-284. Makek, Mario: Historijski zbornik, god. 68, br. 1 - br. 2, Zagreb 2015. : [prikaz], str. 284-288. Štefulić, Dominik: Croatica Christiana periodica. Časopis Instituta za crkvenu povijest Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, god. 39, br. 75 - br. 76, Zagreb 2015. : [prikaz], str. 288-291. Bračić, Ivan: Scrinia Slavonica. Godišnjak Podružnice za povijest Slavonije, Srijema i Baranje Hrvatskog instituta za povijest, sv. 15, Slavonski Brod 2015. : [prikaz], str. 291-293. Gulin, Ante; Biliarsky, Ivan Alexandrov: Ivan Božilov (1940.-2016.): [in memoriam], str. 297-302.

79. ZBORNIK za narodni život i običaje. - ISSN 13318225; DOI:<http://doi.org/10.21857/y54jofpqgm>

Knj. 59 (2017) : Istarske i kvarnerske teme : Radovi sa znanstvenog skupa Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskome primorju i Istri u 19. i 20. stoljeću, Rijeka, 11.-12. listopada 2013. / priredili Jakša Primorac, Sanja Holjevac ; [glavni i odgovorni urednik Ivan Cifrić]. - 2017. - 261 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533470986

Sadržaj: Cifrić, Ivan: Etnološke znanosti u društveno-povijesnom kontekstu. Summary: Ethnology in social-historical context, str. 25-36. Nikočević, Lidija: Od laboratorija naroda do konstrukcije identiteta: osvrt na ideološke okvire etnografskih istraživanja u Istri. Summary: From laboratory of peoples to construction of identity: Overview of ideological frames of ethnographic research in Istria, str. 37-43. Bertoša, Slaven: Etnološke i folklorističke teme u Kandlerovu listu L'Istria. Summary: Ethnological and folkloristic topics in Kandler's magazine L'Istria, str. 47-69. Banov, Estela: Tiskani i rukopisni zapisi usmene književnosti i etnografske građe Stjepana Žiže. Summary: Publications and manuscripts

of oral literature and ethnographic material by Stjepan Žiža, str. 71-86. Vranić, Silvana: Prilog istraživanju leksičkih promjena u govoru Vrbnika na otoku Krku. Summary: Contribution to the study of lexical change in the dialect of Vrbnik on the island of Krk, str. 87-98. Orlić, Ivona: Etnološka istraživanja na području Poreštine u prvoj polovici 20. stoljeća: analiza rada Ranierija Marija Cossàra. Summary: Ethnological research in the Poreč area in the first half of the 20th century: an analysis of Ranieri Mario Cossàr's work, str. 99-114. Petričić, Dolores: Emigrantski list Istra (1929. - 1940.): Istra tijekom međuraća. Summary: Emigrant magazine Istra (1929-1940): Istria in the interwar period, str. 115-135. Hrobat Virloget, Katja: Šop ključev: spomini na eksodus in sobivanje prebivalstva v Istri po drugi svetovni vojni. Sažetak: Snop ključeva: sjećanja na egzodus i suživot stanovništva u Istri nakon Drugoga svjetskog rata. Summary: A bunch of keys: memories of exodus and coexistence of Istria's population after the Second World War, str. 137-158. Filipović, Ivica: Ad turres u svjetlu oblikovanja crikveničkoga kulturnog identiteta. Summary: Ad turres in the light of shaping of Crikvenica's cultural identity, str. 161-179. Zebec, Tvrtko: Potresujka - suvremeni biser tradicije Kvarnerskoga primorja i Istre. Summary: Potresujka - a contemporary pearl of Kvarner littoral and Istria tradition, str. 181-187. Kocković Zaborski, Tanja: Proučavanje prehrane u Istri na primjeru etnološke analize tartufa kao gastronomskoga simbola regionalnoga identiteta. Summary: A study of diet in Istria based on the example of ethnological analysis of truffles as gastronomic symbol of regional identity, str. 189-201. Šarić Žic, Ivana: Maslina u prehrambenoj praksi otoka Krka: tradicionalni i suvremeni diskurs. Summary: Olive in the island of Krk's food culture: traditional and contemporary discourses, str. 203-220. Ravnik, Mojca: Kratak pregled mojega etnološkoga dela v Istri in predstavitev dokumentacije. Sažetak: Kratak pregled mog etnološkog rada u Istri i predstavljanje dokumentacije. Summary: Brief review of my ethnological work in Istria and presentation of the documentation, str. 223-231. Štepinac-Fabijanić, Tihomira: Revitalizacijski procesi u malim gradovima Primorsko-goranske županije. Summary: Revitalization processes in small towns of Primorje-Gorski kotar County, str. 233-257.

80. ZNANSTVENI sastanak Bolesti dojke (27 ; Zagreb ; 2017)

Bolesti dojke : zbornik radova XXVII. znanstvenog sastanka "Bolesti dojke" održanog 28. 09. 2017. u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Ivan Prpić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore, 2017. - VI, 128 str. : ilustr. ; 24 cm

ISSN 18495591.

Sadržaj: Šekerija, Mario; Čukelj, Petra: Potencijalni uzroci trendova pojavnosti i smrtnosti od raka dojke u Hrvatskoj, str. 1-11. Tomić, Snježana: Era precizne dijagnostike raka dojke - sadašnjost i trendovi za budućnost, str. 13-22. Cambj Sapunar, Liana: Biopsije i rebiopsije u algoritmima dijagnostike i praćenja bolesnica s metastatskim rakom dojke - potreba i izazov, str. 23-32. Novosel, Luka: Terapijske mogućnosti intervencijske radiologije u liječenju proširenog raka dojke, str. 33-42. Punda, Marija; Franceschi, Maja; Dabelić, Nina; Staničić, Josip; Bolanča, Ante: Mjesto limfoscintigrafije limfnog čvora čuvara tijekom neoadjuvantnog liječenja ranog raka dojke, str. 43-49. Milas, Ivan; Stanec, Mladen; Zore, Zvonimir; Roth, Andrej; Orešić, Tomislav; Eljuga, Domagoj; Gulan, Mirko; Guteša, Ilija: Kirurški zahvati na dojci i aksili u neoadjuvantnom pristupu liječenju raka dojke, str. 51-56. Belac-Lovasić, Ingrid; Lovasić, Franjo; Bukovica, Ana Marija: Trebaju li svi bolesnici s lokoregionalnim povratom raka dojke primiti sustavno liječenje?, str. 57-73. Antunac, Katarina: Napredne tehnologije u radioterapiji raka dojke - optimiziranje učinka uz minimalizaciju toksičnosti, str.

75-86. Vrdoljak, Eduard; Ban, Marija: Uloga androgenih receptora kod hormonski ovisnog i hormonski neovisnog raka dojke, str. 87-98. Bašić-Koretić, Martina; Baučić, Maja; Soče, Majana; Šandrk, Sanja; Bebek, Marko; Čičak, Dejan; Šantek, Fedor; Juretić, Antonio: Očuvanje fertiliteta pri liječenju bolesnica s ranim rakom dojke, str. 99-108. Podolski, Paula; Šarić, Nera; Petranović, Duška; Bašić-Koretić, Martina: Kognitivni poremećaji u bolesnica liječenih zbog raka dojke, str. 109-118. Jazvić, Marijana; Urch, Kristina; Dabelić, Nina; Soldić, Željko; Radić, Jasna; Bolanča, Ante: Liječenje bolesnica s moždanim presadnicama raka dojke u eri ciljane terapije i imunoterapije, str. 119-128.

81. ZNANSTVENI Sastanak Tumori prostate (5 ; Zagreb ; 2017)

Tumori prostate : zbornik radova 5. znanstvenog sastanka Tumori prostate održanog 24. studenoga 2017. u Zagrebu u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Mirko Šamija]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore : Zaklada onkologija, 2017. - 103 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533471754.

Sadržaj: Vidranski, Valentina; Šamija, Ivan: Klinička primjena epigenetskih - genetskih promjena, str. 13-19. Huić, Dražen; Golubić, Anja Tea: Primjena PSMA PET/CT-a, str. 20-25. Krušlin, Božo: Novosti u patohistologiji : Intraduktalni karcinom prostate; zanemareni entitet?, str. 26-31. Kuliš, Tomislav; Zimak, Zoran; Kaštelan, Željko: Biopsija prostate i multiparametrijska magnetska rezonancija, str. 33-37. Tomašković, Igor: Multiparametrijska magnetska rezonancija i radikalna prostatektomija, str. 38-44. Španjol, Josip; Sušan, Ivan; Marin; Rahelić, Dražen: Tehnika i mjesto limfadenektomije u liječenju raka prostate, str. 45-53. Zahirović, Dag: Koliko je hipofrakcionirana radioterapija opravdana, str. 55-57. Bišof, Vesna; Bibić, Juraj; Solarić, Mladen; Kuliš, Tomislav: IGRT+: naša iskustva sa slikom vođenom radioterapijom, str. 58-66. Solarić, Mladen; Bišof, Vesna; Gamulin, Marija: Oligometastatski rak prostate, str. 67-76. Antunac Golubić, Zrna; Bebek, Marko; Gamulin, Marija: Izazovi u liječenju metastatskog, kastracijski refraktornog raka prostate, str. 79-85. Antunac, Katarina: Lijekovi s učinkom na kost u liječenju metastatskog raka prostate, str. 86-91. Omrčen, Tomislav: Kad kemoterapija kod hormonski naivne bolesti nije opravdana?, str. 92-94. Lodeta, Branimir: Krupnostanični neuroendokrini karcinom prostate - prikaz slučaja, str. 97-99. Matić, Mate: Mikrocelularni karcinom prostate - prikaz slučaja, str. 100-102.

82. ZNANSTVENI simpozij Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja : stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci (16 ; Rijeka ; 2016)

Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja : stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci : zbornik radova sa znanstvenog simpozija održanog 6. listopada 2016. u Rijeci / urednici Daniel Rukavina i Krešimir Pavelić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - VIII, 144 str. : ilustr. ; 25 cm

ISBN 9789533471723.

Sadržaj: Pavelić, Krešimir: Kratki uvod u povijest i problematiku rada s laboratorijskim životinjama. Summary: Short introduction in the history and problem of work with laboratory animals, str. 1-12. Bubić Špoljar, Jadranka; Lang Balija, Maja; Šuman, Lidija: Hrvatsko društvo za znanost o laboratorijskim životinjama. Summary: Croatian Society for Laboratory Animal Science, str. 13-19. Rukavina, Daniel; Uravić, Miljenko: Istraživanja na laboratorijskim životinjama na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci: povijesni osvrt. Summary: Research on laboratory animals at the University of Rijeka, Faculty of Medicine: a historical overview, str. 21-32. Baccarini, Elvio: Moralno važna svojstva i eksperimentiranje na životinjama.

Summary: Morally relevant features and experimentation on animals, str. 33-45. Muzur, Amir; Rinčić, Iva: Čovjek i životinja: optimiziranje odnosa u okviru bioetičkih standarda. Summary: Man and animal: optimising the relation within the framework of bioethical standards, str. 47-55. Stojković, Ranko: Suvremeni pogled na etička načela u radu s pokusnim životinjama. Summary: Contemporary view of ethical principles in working with experimental animals, str. 57-66. Buković Šošić, Branka: Zakonska regulativa istraživanja na životinjama. Summary: Legislation on the use of animals for scientific purposes, str. 67-84. Krmptić, Astrid: Istraživanja na životinjskim modelima : neki problemi i budućnost. Summary: Research on animal models - some problems and future perspectives, str. 85-93. Andrečić Waldowski, Rozi: Drosophila melanogaster: modelni organizam za bazična i medicinska istraživanja. Summary: Drosophila melanogaster: model organism for basic and medical research, str. 95-105. Polić, Bojan: Transgenične životinje : modeli za fundamentalna i translacijska biomedicinska istraživanja. Summary: "Transgenic animals: experimental models for basic and translational biomedical research", str. 107-126. Farkaš, Vladimir: Pretkliničko oslikavanje laboratorijskih životinja. Summary: Small animal preclinical imaging, str. 127-144.

83. ZNANSTVENI skup Kamo ide istočna Hrvatska? (Đakovo ; 2017)

Kamo ide istočna Hrvatska? : demografsko stanje, prognoze i traženje izlaska iz krize Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema : sažetci radova / Znanstveni skup, Đakovo, 2017. - Zagreb; Đakovo : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, 2017. - 27 str. ; 21 cm.

84. ZNANSTVENI skup Knjiški Krnjaš I. : Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti (Vinkovci ; 2015) [i] Znanstveni skup Knjiški Krnjaš II. : Josipu Kozarcu, u povodu 110. obljetnice smrti (Vinkovci ; 2016)

Knjiški Krnjaš I. i II. : Zbornik radova znanstvenih skupova Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti, Vinkovci, 16. studenoga 2015. [i] Josipu Kozarcu, u povodu 110. obljetnice smrti, Vinkovci 16. studenoga 2016. / priredila Anica Bilić. - Zagreb; Vinkovci : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, 2017. - 303 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Posebna izdanja / Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima ; knj. 28)

ISBN 9789533471174.

Sadržaj: Kolenić, Ljiljana: Slavonski dijalekt u Slavonskoj krvi Ivana Kozarca. Summary: Slavonian dialect in Ivan Kozarac's short stories Slavonian blood, str. 17-31. Mance, Nina: Slavonski dijalekt u opusu Ivana Kozarca. Summary: Slavonian dialect in the works by Ivan Kozarac, str. 33-41. Bilić, Anica: Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije 1885.-1910.-2015. Summary: Ivan Kozarac between vitalism and decadence 1885.-1910.-2015., str. 43-70. Repar, Kristina: Milovo sam garave i plave... Prikaz ženskih likova i slavenskog pejzaža u djelima Ivana Kozarca. Summary: Milovo sam garave i plave... Depiction of female characters and the Slavonian landscape in the works by Ivan Kozarac, str. 73-86. Amidžić, Žana: Uloga Kozarčevih žena u imagološkom oblikovanju identiteta patrijarhalne Slavonije. Summary: Role of women, as depicted by Kozarac, in the imagological shaping of identity of patriarchal Slavonia, str. 89-100. Virč, Zlatko: Ivan Kozarac u svjetlu turističke ponude Vinkovaca. Summary: Ivan Kozarac in the light of the Vinkovci tourism offer, str. 103-109. Marijanović, Luka: Josip Kozarac i biskup Josip Juraj Strossmayer : (prilog biografiji Josipa Kozarca). Summary: Josip Kozarac and Bishop Josip Juraj Strossmayer (addendum to the biography of Josip Kozarac), str. 113-131. Bilić, Anica: Kapitali Josipa Kozarca.

Summary: Josip Kozarac's capitals, str. 133-173. Liović, Marica; Pejičić, Monika: Jake žene Kozarčeve: o Kati, Teni, Miri, Jeleni. Summary: Strong women of Kozarac: about Kata, Tena, Mira, Jelena..., str. 175-214. Kolenić, Ljiljana: Josip Kozarac u jezičnoj i književnoj povijesti. Summary: Josip Kozarac in history of linguistics and in history of literature, str. 217-227. Berbić Kolar, Emina; Đurić, Tanja: Slavonski dijalekt u pripovijetkama Josipa Kozarca. Summary: Slavonian dialect in Josip Kozarac's tales, str. 229-240. Virc, Zlatko: Vinkovci Josipa Kozarca ili Kozarčevi Vinkovci. Summary: Vinkovci of Josip Kozarac or Vinkovci, as depicted by Josip Kozarac, str. 243-257. Lukšić, Tomislav: Josip Kozarac i Lipovljani. Summary: Josip Kozarac and Lipovljani, str. 259-269. Repar, Kristina: Prikaz šume u djelima Josipa Kozarca i značaj šume u mitologiji starih Slavena. Summary: Forest in the works of Josip Kozarac and the meaning of forest in Slavic mythology, str. 271-286. Kristić, Andrija: Život i djelo Josipa Kozarca kao šumara. Summary: Life and work of Josip Kozarac as a forester, str. 289-302.

85. ZNANSTVENI skup Knjiški Krnjaš III. : Stjepan Đaković, Horatius cibaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja (Vinkovci ; 2017)

Knjiški Krnjaš III. : znanstveni skup Stjepan Đaković, Horatius cibaliensis, u povodu 155. obljetnice rođenja : programska knjižica : knjižica sažetaka / [urednici Slavko Matić, Anica Bilić]. - Zagreb ; Vinkovci : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, 2017. - 22 str. ; 17 cm

ISBN 9789533471815.

86. ZNANSTVENI skup Prevencija ateroskleroze : uloga prehrane (Zagreb ; 2016)

Prevencija ateroskleroze : uloga prehrane : zbornik radova sa Znanstvenog skupa održanog 19. travnja 2016. godine u Zagrebu / [urednik Željko Reiner]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za aterosklerozu : Hrvatsko društvo za aterosklerozu, 2017. - 103 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Posebna izdanja HAZU. Prilozi za strategiju hrvatskog razvoja ; sv. 32)

ISBN 9789533471716.

Sadržaj: Demarin, Vida; Morović, Sandra: Uloga mediteranske prehrane u prevenciji moždanog udara. Summary: The role of nutrition in stroke prevention, str. 1-7. Jelaković, Bojan; Gross Bošković, Andrea; Ugarčić, Žaneta; Jelaković, Ana; Reiner, Željko: Kuhinjska sol, arterijska hipertenzija, ateroskleroza i povećan ukupni rizik. Summary: Salt, arterial hypertension, atherosclerosis and increased total risk, str. 9-45. Vuksan, Vladimir; Jovanovski, Elena; Komishon, Allison; Zurbau, Andrea; Khayyat, Rana; Smirčić-Duvnjak, Lea: Current evidence on dietary nitrate in blood pressure management. Sažetak: Postojeći dokazi o ulozi nitrata u prehrani pri upravljanju krvnim tlakom, str. 47-63. Pećin, Ivan: Dislipidemije i ateroskleroza. Summary: Dyslipidemia and atherosclerosis, str. 65-71. Pavić, Eva: Prehrana i trigliceridi. Summary: Diet and triglycerides, str. 73-82. Uroić, Valentina: Prehrana i LDL. Summary: Diet and LDL, str. 83-92. Vranešić, Darija: Prehrana i HDL. Summary: Diet and HDL, str. 93-103.

87. ZNANSTVENO-stručni skup Spašena prošlost za budućnost (Požega ; 2017)

Spašena prošlost za budućnost : znanstveno-stručni skup, 24. studenoga 2017. : sažetci radova = book of summaries / [urednici Dubravko Jelčić, Snježana Jakobović, Željko Tomičić]. - Zagreb ; Požega : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, 2017. - 39 str. ; 21 cm

ISBN 9789533471822

88. ŽUGIĆ, Anamarija

Milan Ogrizović i kazalište : izložba Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti : Palača Narodni dom, Zagreb, 9. - 26. 5. 2017. / [autorica izložbe i kataloga Anamarija Žugić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 31 str. : ilustr. ; 19 cm

ISBN 9789533471594

Katalog izložbe.

IZDANJA OBJAVLJENA POD POKROVITELJSTVOM AKADEMIJE

1. ZNANSTVENI skup Pavao Vuk-Pavlović (Koprivnica ; 2016)

Pavao Vuk-Pavlović : izložba i znanstveni skup povodom 40. godišnjice smrti, Koprivnica, 2016. / [fotografije Bojan Koštić]. - Koprivnica : Muzej grada, 2016. - 31 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789538138058.

Realizaciju izložbe i skupa omogućili su HAZU Križevci i dr.

2. ZNANSTVENI skup Pomorski Split do početka XX. stoljeća (Split ; 2016)

Pomorski Split do početka XX. stoljeća : [knjiga sažetaka] / Znanstveni skup, Split, 26. rujna i 27. rujna 2016. ; organizatori Književni krug Split, Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu. - Split : Književni krug, 2016. - 37 str. : ilustr. ; 24 cm.

Jedan od organizatora Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu.

FINANCIJSKO POSLOVANJE
HRVATSKE AKADEMIJE
U GODINI 2017.

**IZVRŠENJE FINANCIJSKOG PLANA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
ZA RAZDOBLJE SIJEČANJ – PROSINAC 2017.**

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina			PLAN 2017.	IZVRŠENO	INDEKS
			Konto			(NOVI)	I-XII/2017.	
				I.	PRIHODI POSLOVANJA			
11	6	67	671	1.	Prihodi iz Državnog proračuna	55.860.750,00	55.860.244,42	100,00
			6711	1.1.	Prihodi za rashode za zaposlene	53.163.750,00	53.163.750,00	100,00
			6711	1.2.	Prihodi za materijalne troškove	2.396.000,00	2.395.494,42	99,98
			6712	1.3.	Prihodi za ostale rashode Akademije	301.000,00	301.000,00	100,00
31	6			2.	Vlastiti prihodi Akademije	5.455.000,00	5.015.076,92	91,94
			6614	2.1.	Prihodi ostvareni na tržištu	500.000,00	228.770,48	45,75
			6615	2.2.	Prihodi ostvareni obavljanjem ostalih poslova	4.000.000,00	3.748.994,27	93,72
			641	2.3.	Prihodi od financijske imovine	500.000,00	475.802,08	95,16
			642	2.4.	Prihodi po posebnim propisima	200.000,00	446.495,91	223,25
	7	71	712	2.5.	Prihodi od prodaje nematerijalne imovine	150.000,00	94.317,76	62,88
	7	72	721	2.6.	Prihodi od prodaje građevinskih objekata	100.000,00	15.696,42	15,70
			723	2.7.	Prihod od prodaje vozila	5.000,00	5.000,00	100,00
52	6	63	633	3.	Prihodi (potpore) iz drugih ministarstava	1.929.177,00	2.286.014,01	118,50
52			6331	3.1.	Ministarstvo znanosti i obrazovanja	605.567,00	1.057.211,00	174,58

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	II.	RASHODI POSLOVANJA				
11	DP	100	Konto		REDOVNA DIJELATNOST AKADEMIJE - DRŽAVNI PRORAČUN		PLAN 2017.	IZVRŠENO	
		A586000			ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE			I-XII/2017.	INDEKS
				1.	Rashodi za zaposlene		53.163.750,00	53.163.750,00	100,00
31	311	3111		1.1.	Plaće bruto- redovan rad		29.500.413,00	29.461.487,76	99,87
	311	3113			Plaće za prekovremeni rad		200.337,00	200.337,00	100,00
	313	3131		1.2.	Doprinosi na plaće		5.133.000,00	5.171.925,24	100,76
	312	312120		1.2.	Nagrade akademikima		17.400.000,00	17.313.653,05	99,50
	312	3121		1.3.	Ostali rashodi za zaposlene		930.000,00	1.016.346,95	109,28
				2.	Naknade troškova zaposlenih		385.000,00	385.000,00	100,00
32	321	3211		2.1.	Službena putovanja		25.000,00	25.000,00	100,00
		32121		2.2.	Naknade za prijevoz na posao		340.000,00	340.000,00	100,00
		32132		2.3.	Stručno usavršavanje zaposlenika		20.000,00	20.000,00	100,00
				3.	Rashodi za materijal i energiju		916.000,00	915.909,86	99,99
32	322	3221		3.1.	Uredski materijal		250.000,00	250.000,00	100,00
		3223		3.2.	Energija		640.000,00	640.000,00	100,00
		3225		3.3.	Sitni inventar i auto gume		15.000,00	14.996,46	99,98
		3227		3.4.	Službena, zaštitna i radna obuća i odjeća		111.000,00	10.913,40	99,21
				4.	Rashodi za usluge		1.004.000,00	1.003.918,56	99,99
32	323	3231		4.1.	Telefon, pošta i prijevoz		90.000,00	89.952,23	99,95
		3232		4.2.	Tekuće i investicijsko održavanje		150.000,00	150.000,00	100,00

				4.3.	Usluge promidžbe i informiranja			25.000,00	24.966,33	99,87
				4.4.	Komunalne usluge			419.000,00	419.000,00	100,00
				4.5.	Najamnine i zakupnine			0,00	0,00	
				4.6.	Zdravstvene usluge			0,00	0,00	
				4.7.	Intelektualne i osobne usluge			50.000,00	50.000,00	100,00
				4.8.	Računalne usluge			20.000,00	20.000,00	100,00
				4.9.	Ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine			250.000,00	250.000,00	100,00
				4.10.	Ostale nespomenute usluge			0,00	0,00	
	32			5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja			91.000,00	90.666,00	99,63
		324	3241	5.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa			50.000,00	50.000,00	100,00
		329	3292	5.2.	Premije osiguranja			0,00	0,00	
			3293	5.3.	Reprezentacija			20.000,00	20.000,00	100,00
			3294	5.4.	Članarine			0,00	0,00	
			3295	5.5.	Pristojbe i naknade			1.000,00	666,00	66,60
			3299	5.6.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja			20.000,00	20.000,00	100,00
	34	343		6.	Ostali financijski rashodi			0,00	0,00	
			3431	6.1.	Usluge banaka i platnog prometa			0,00	0,00	
			A586003	7.	OSNOVNA DJELATNOST ZAKLADE HAZU			1.000,00	1.000,00	100,00
	38	381	38116	7.1.	Tekuće donacije			1.000,00	1.000,00	100,00
			A586018	8.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA			130.000,00	130.000,00	100,00
	32	323	3239	8.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga			130.000,00	130.000,00	100,00

			32121	2.2.	Naknade za prijevoz na posao		300.000,00	467.300,13	155,77
			32132	2.3.	Stručno usavršavanje zaposlenika		16.000,00	6.043,50	37,77
32	322	3		3.	Rashodi za materijal i energiju		1.211.000,00	1.152.425,16	95,16
			3221	3.1.	Uredski materijal		280.000,00	282.191,65	100,78
			3223	3.2.	Energija		850.000,00	789.083,21	92,83
			3225	3.3.	Sitni inventar i auto gume		16.000,00	22.176,55	138,60
			3227	3.4.	Radna i zaštitna odjeća i obuća		65.000,00	58.973,75	90,73
32	323	4.		4.	Rashodi za usluge		3.705.000,00	3.957.082,65	106,80
			3231	4.1.	Telefon, pošta i prijevoz		280.000,00	314.764,49	112,42
			3232	4.2.	Tekuće i investicijsko održavanje		700.000,00	820.672,58	117,24
			3233	4.3.	Usluge promidžbe i informiranja		75.000,00	109.689,59	146,25
			3234	4.4.	Komunalne usluge		330.000,00	415.845,87	126,01
			3235	4.5.	Najamnine i zakupnine		20.000,00	62.821,88	314,11
			3236	4.6.	Zdravstvene usluge		0,00	0,00	
			3237	4.7.	Intelektuane i osobne usluge		900.000,00	1.074.313,20	119,37
			3238	4.8.	Računalne usluge		50.000,00	53.754,00	107,51
			3239	4.9.	Ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine		1.200.000,00	907.448,02	75,62
			3239	4.10.	Ostale nespomenute usluge		150.000,00	197.773,02	131,85
32		5.		5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		600.000,00	628.569,95	104,76
	324		3241	5.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa		80.000,00	95.169,97	118,96
			324120	5.2.	Obavezni doprinosi za stručno osposobljavanje		75.000,00	51.007,98	68,01
	329		3292	5.3.	Premije osiguranja		150.000,00	134.747,82	89,83
			3293	5.4.	Reprezentacija		80.000,00	116.770,06	145,96

32				4.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		76.000,00	97.111,63	127,78
	324	3241		4.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa		15.000,00	11.979,72	79,86
		3293		4.2.	Reprezentacija		1.000,00	0,00	0,00
		3294		4.3.	Članarine		55.000,00	84.325,40	153,32
		3299		4.4.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		5.000,00	806,51	16,13
34		343		5.	Ostali financijski rashodi		1.000,00	672,08	67,21
		3431		5.1.	Usluge platnog prometa i bankarske usluge		1.000,00	672,08	67,21
38		381		6.	Tekuće donacije		22.500,00	28.795,00	127,98
		38119		6.1.	Ostale tekuće donacije		22.500,00	28.795,00	127,98
				7.	Rashodi za nabavku nefinancijske imovine		72.000,00	87.907,74	122,09
		42	4221	7.1,	Izdanci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja		70.000,00	86.721,21	123,89
			4262	7.2,	Dodatna ulaganja u računalne programe		2.000,00	1.186,53	59,33
200		A586051		8.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA		267.000,00	218.738,87	81,92
32	323	3239		8.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga		267.000,00	218.738,87	81,92
					SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA ZA IZVOR 200		854.500,00	861.140,18	100,78
52	300	A586047			MUZEJSKA , LIKOVNA, KAZALIŠNA DIJELATNOST IZ POTPORE MINISTARSTVA KULTURE		PLAN 2017.	IZVRŠENJE I-XII/2017.	INDEKS
32	321			1.	Naknade troškova zaposlenih		35.000,00	19.224,00	54,93

300			300	6.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA		200.000,00	167.450,56	83,73
32	323	3239		6.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga		200.000,00	167.450,56	83,73
300		A586050		7.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRADE		14.000,00	29.997,50	214,27
32	323	323995		7.1.	Digitalizacija arhivske grade - ostale nespomenute usluge		14.000,00	29.997,50	214,27
					SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA ZA IZVOR 300		1.100.000,00	945.660,91	85,97
52	400	A5860055			MUZEJSKA , LIKOVNA, KAZALIŠNA I NAKLADNIČKA DJALEATNOST IZ POTPORE GRADSKOG UREDA GRADA ZAGREBA		PLAN 2017.	IZVRŠENJE	INDEKS
				1.	Naknade troškova zaposlenih		5.000,00	2.188,60	43,77
32	321	3211		1.1.	Službena putovanja		5.000,00	2.188,60	43,77
				2.	Rashodi za materijal i energiju		16.000,00	9.472,63	59,20
32	322	3221		2.1.	Uredski materijal		15.000,00	9.472,63	63,15
				2.2.	Sitni inventar		1.000,00	0,00	0,00
				3.	Rashodi za usluge		125.000,00	101.016,21	80,81
32	323	3231		3.1.	Telefon, pošta i prijevoz		7.000,00	2.571,80	36,74
				3.2.	Tekuće i investicijsko održavanje		1.000,00	0,00	0,00
				3.3.	Usluge promidžbe i informiranje		1.000,00	463,12	46,31
				3.4.	Najamnine i zakupnine (licence)		1.000,00	0,00	0,00
				3.5.	Intelektualne i osobne usluge		60.000,00	44.762,20	74,60
				3.6.	Računalna usluge		15.000,00	10.637,50	70,92
				3.7.	Ostale nespomenute usluge		40.000,00	42.581,59	106,45

32				4.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		40.000,00	10.351,34	25,88
	324	3241		4.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa		15.000,00	0,00	0,00
		3292		4.2.	Premije osiguranja		10.000,00	3.906,50	39,07
		3293		4.3.	Reprezentacija		5.000,00	3.444,84	68,90
		3299		4.4.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		10.000,00	3.000,00	30,00
				5.	Rashodi za nabavku nefinancijske imovine		9.000,00	479,00	5,32
	42	422		5.1.	Izdaci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja		7.000,00	479,00	6,84
		4262		5.2.	Dodatna ulaganja u računalne programe		2.000,00	0,00	0,00
400		A586051		6.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA		100.000,00	166.536,04	166,54
32	323	3239		6.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga		100.000,00	166.536,04	166,54
400		A586050		7.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRADE		5.000,00	0,00	0,00
32	323	323995		7.1.	Digitalizacija arhivske grade - ostale nespomenute usluge		5.000,00	0,00	0,00
					SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA ZA IZVOR 400		300.000,00	290.043,82	96,68
51	601	A586054			PROVOĐENJE ZNANSTVENIH PROJEKATA IZ POTPORE SREDSTVIMA EUROPSKIH INSTITUCIJA (HERA, OBZOR)		PLAN 2017.	IZVRŠENJE	INDEKS
				1.	Rashodi za zaposlene		205.000,00	141.895,62	69,22
31	311	3111		1.1.	Plaće (bruto) -projekt		135.000,00	117.871,72	87,31
	313	3131		1.2.	Doprinosi na plaće - projekt		25.000,00	20.273,90	81,10
	312	3121		1.3.	Ostali rashodi za zaposlene		45.000,00	3.750,00	8,33

32	321		2.	Naknade troškova zaposlenih			251.000,00	167.610,17	66,78
		3212	2.1.	Naknade za prijevoz na posao i s posla			1.000,00	527,00	52,70
		3213	2.2.	Službena putovanja			250.000,00	167.083,17	66,83
32	323		3.	Rashodi za usluge			31.000,00	8.512,42	27,46
		3231	3.1.	Telefon, pošta i prijevoz			1.000,00	71,24	7,12
		3237	3.2.	Intelektualne i osobne usluge			10.000,00	3.015,51	30,16
		3238	3.3.	Računalna usluge			10.000,00	5.000,00	50,00
		3239	3.4.	Ostale nespomenute usluge			10.000,00	425,67	4,26
32			4.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja			70.000,00	23.272,86	33,25
		324	4.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa			15.000,00	17.229,29	114,86
		329	4.2.	Reprezentacija			5.000,00	3.446,14	68,92
		329	4.3.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja			50.000,00	2.597,43	5,19
34	343		5.	Ostali financijski rashodi			3.000,00	1.296,99	43,23
		3431	5.1.	Usluge platnog prometa i bankarske usluge			3.000,00	1.296,99	43,23
36	362		6.	Pomoći međunarodnim partnerima			1.200.000,00	1.118.823,77	93,24
		3621	6.1.	Prijenos sredstava partnerima na projektu MusMig			1.200.000,00	1.118.823,77	93,24
			7.	Rashodi za nabavku nefinancijske imovine			13.000,00	0,00	0,00
		42	7.1.	Izdanci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja			10.000,00	0,00	0,00
		4262	7.2.	Dodatna ulaganja u računalne programe			3.000,00	0,00	0,00
				SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA ZA IZVOR 601			1.773.000,00	1.461.411,83	82,43

61	600	A586048	ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH SKUPOVA, NAKLADNIČKA DJELATNOST OSTALE MANIFESTACIJE IZ DONACIJA	PLAN 2017.	IZVRŠENJE	INDEKS
			Rashodi za zaposlene	97.000,00	83.964,94	86,56
	31	311	1.1. Plaće (bruto) -projekt	80.000,00	70.575,93	88,22
		313	1.2. Doprinosi na plaće - projekt	14.000,00	12.139,01	86,71
		312	1.3. Ostali rashodi za zaposlene	3.000,00	1.250,00	41,67
	32	321	2. Naknade troškova zaposlenih	38.500,00	26.683,56	69,31
		3212	2.1. Naknade za prijevoz na posao i s posla	3.500,00	2.372,24	67,78
		3213	2.2. Službena putovanja	35.000,00	24.311,32	69,46
	32	322	3. Rashodi za materijal i energiju	22.000,00	121.467,32	552,12
		3221	3.1. Uredski materijal	5.000,00	108.208,48	2.164,17
		3223	3.2. Energija	15.000,00	12.783,54	85,22
		3225	3.3. Sitni inventar i auto gume	2.000,00	475,30	23,77
	32	323	4. Rashodi za usluge	218.000,00	242.201,59	111,10
		3231	4.1. Telefon, pošta i prijevoz	6.000,00	3.215,05	53,58
		3232	4.2. Tekuće i investicijsko održavanje	1.000,00	359,93	35,99
		3233	4.3. Promidžba i informiranje	1.000,00	0,00	0,00
		3235	4.4. Najamnine i zakupnine	5.000,00	27.000,00	540,00
		3237	4.5. Intelektualne i osobne usluge	125.000,00	139.760,17	111,81
		3238	4.6. Računalne usluge	70.000,00	62.750,00	89,64
		3239	4.7. Ostale nespomenute usluge	10.000,00	9.116,44	91,16
	32		5. Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	33.000,00	31.805,21	96,38
		324	5.1. Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa	5.000,00	16.255,77	325,12

			329	3292	5.2.	Premije osiguranja		1.000,00	0,00	0,00
				3293	5.3.	Reprezentacija		15.000,00	9.287,47	61,92
				3294	5.4.	Članarine		1.000,00	0,00	0,00
				3295	5.5.	Pristojbe i naknade		1.000,00	0,00	0,00
				3299	5.6.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		10.000,00	6.261,97	62,62
			34	343	6.	Ostali finansijski rashodi		1.000,00	870,27	87,03
				3431	6.1.	Usluge platnog prometa i bankarske usluge		1.000,00	870,27	87,03
			38	381	7.	Tekuće donacije		0,00	24.000,00	
				38119	7.1.	Ostale tekuće donacije		0,00	24.000,00	
					8.	Rashodi za nabavku nefinancijske imovine		75.500,00	82.731,07	109,58
				4221	8.1.	Izdanci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja		10.000,00	18.981,07	189,81
				4262	8.2.	Dodatna ulaganja u računalne programe		1.500,00	0,00	0,00
				412411	8.3.	Izrada projektne dokumentacije		64.000,00	63.750,00	99,61
			600	A586051	9.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA		200.000,00	246.295,56	123,15
			32	323	9.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga		200.000,00	246.295,56	123,15
			600	A586050	10.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRADE		15.000,00	13.293,75	88,63
			32	323	10.1.	Digitalizacija arhivske grade - ostale nespomenute usluge		15.000,00	13.293,75	88,63
						SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA ZA IZVOR 600		700.000,00	873.313,27	124,76

61	802	A586049	PROVOĐENJE ZNANSTVENIH PROJEKATA FINANCIRANJEM IZ SREDSTAVA HRVATSKE ZAKLADE ZA ZNANOST			PLAN 2017.	IZVRŠENJE	INDEKS
			1.	Rashodi za zaposlene		335.000,00	355.759,45	106,20
	31	311	1.1.	Plaće (bruto) -projekt		280.000,00	297.149,72	106,12
		313	1.2.	Doprinosi na plaće - projekt		49.000,00	51.109,73	104,31
		312	1.3.	Ostali rashodi za zaposlene		6.000,00	7.500,00	125,00
			2.	Naknade troškova zaposlenih		458.000,00	378.737,71	82,69
	32	321	2.1.	Naknade za prijevoz na posao i s posta		8.000,00	10.984,72	137,31
		3211	2.2.	Službena putovanja		450.000,00	367.752,99	81,72
			3.	Rashodi za materijal i energiju		40.000,00	24.836,89	62,09
	32	322	3.1.	Uredski materijal		40.000,00	24.836,89	62,09
			4.	Rashodi za usluge		270.876,16	154.704,78	57,11
		3232	4.1.	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		1.000,00	3.941,25	394,13
		3237	4.1.	Intelektualne i osobne usluge		10.000,00	5.792,59	57,93
		3238	4.2.	Računalne usluge		20.000,00	22.781,25	113,91
		3239	4.3.	Ostale nespomenute usluge		239.876,16	122.189,69	50,94
			5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		310.000,00	275.571,41	88,89
	32	324	5.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa		250.000,00	250.529,82	100,21
		3293	5.2.	Reprezentacija		10.000,00	4.797,93	47,98
		3299	5.3.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		50.000,00	20.243,66	40,49

34	343	6.	Ostali financijski rashodi		1.500,00	1.012,97	67,53
	3431	6.1.	Usluge platnog prometa i bankarske usluge		1.500,00	1.012,97	67,53
	37	6.	Rashodi za stipendije i školarine		25.000,00	33.700,00	134,80
	37215	6.1.	Stipendije i školarine		25.000,00	33.700,00	134,80
		7.	Rashodi za nabavku nefinancijske imovine		126.100,00	79.499,69	63,04
	4221	7.1.	Izdanci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja		100.000,00	68.771,39	68,77
	4262	7.2.	Dodatna ulaganja u računalne programe		19.100,00	6.015,80	31,50
	4241	7.3.	Nabavka knjiga		7.000,00	4.712,50	67,32
600	A586051	8.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA		0,00	0,00	
32	323	8.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga		0,00	0,00	
600	A586050	9.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRADE		10.000,00	3.233,50	32,34
32	323	9.1.	Digitalizacija arhivske grade - ostale nespomenute usluge		10.000,00	3.233,50	32,34
			SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA ZA IZVOR 600		1.576.476,16	1.307.056,40	82,91
			SVEUKUPNI NAMJENSKI RASHODI FINANCIRANJA		6.303.976,16	5.738.626,41	91,03
52	VZC	501-550	REDOVNA DJELATNOST VANJSKIH ZAVODA I CENTRA		PLAN 2017.	IZVRŠENO	INDEKS
			SREDSTVA PRORAČUNA JEDINICA LOK.SAMOUPRAVE			I-XII/2017.	
		A586052	ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE				

			1.	Rashodi za zaposlene		908.000,00	787.239,31	86,70
31	313	3111	1.1.	Plaće (bruto)		753.000,00	651.521,76	86,52
	312	3131	1.2.	Doprinosi na plaće		130.000,00	112.061,71	86,20
		3121	1.3.	Ostali rashodi za zaposlene		25.000,00	23.655,84	94,62
32	321							
			2.	Naknade troškova zaposlenih		55.000,00	18.283,52	33,24
		3213	2.1.	Službena putovanja		40.000,00	11.195,81	27,99
		32121	2.2.	Naknade za prijevoz na posao		10.000,00	7.087,71	70,88
		32131	2.3.	Stručno osposobljavanje zaposlenika		5.000,00	0,00	
32	322							
			3.	Rashodi za materijal i energiju		155.000,00	98.646,05	63,64
		3221	3.1.	Uredski materijal		80.000,00	28.616,85	35,77
		3223	3.2.	Energija		65.000,00	59.412,11	91,40
		3225	3.3.	Izdanci za sitni inventar i auto gume		10.000,00	10.617,09	106,17
32	323							
			4.	Rashodi za usluge		887.000,00	739.780,55	83,40
		3231	4.1.	Telefon, pošta i prijevoz		70.000,00	62.847,21	89,78
		3232	4.2.	Tekuće i investicijsko održavanje		15.000,00	9.462,95	63,09
		3233	4.3.	Promidžba i informiranje		5.000,00	0,00	0,00
		3234	4.4.	Komunalne usluge		20.000,00	19.916,32	99,58
		3235	4.5.	Najamnine i zakupnine		25.000,00	20.325,28	81,30
		3237	4.7.	Intelektualne i osobne usluge		647.000,00	593.357,50	91,71
		3238	4.8.	Računalne usluge		15.000,00	4.355,00	29,03
		3239	4.9.	Ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine		20.000,00	3.544,90	17,72
		32399	4.10.	Ostali nespomenuti rashodi		70.000,00	25.971,39	37,10

OBRAZLOŽENJE IZVJEŠĆA O FINANCIJSKOM POSLOVANJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI ZA RAZDOBLJE SIJEČANJ – PROSINAC 2017

U izvještajnom razdoblju ostvareni su ukupni tekući prihodi u iznosu od 70.336.473,23 kn (100,52% u odnosu na planirane).

Struktura ostvarenih prihoda je sljedeća:

– **Prihodi iz Državnog proračuna** ostvareni su u iznosu od 55.860.244,42 kn i čine 79,42% ukupno ostvarenih tekućih prihoda.

– **Vlastiti prihodi Akademije** ostvareni su u iznosu od 5.015.076,92 kn (91,94% u odnosu na plan), a sastoje se od prihoda ostvarenih na tržištu (prodaja knjiga, grafičkih mapa i ostalog), zatim prihoda ostvarenih obavljanjem ostalih poslova (najamnine, zakupnine, ulaznice), prihoda od financijske imovine (prihodi od dividendi i kamata), prihodi po posebnim propisima odnose se na prihode temeljem refundacija rashoda, prihodi od prodaje nematerijalne imovine – prava iz ostavštine Miroslava Krleže, te prihodi od prodaje građevinskih objekata ostvareni s naslova otkupa stanova prodanih po sudskoj presudi. Vlastiti prihodi Akademije čine 7,13% ukupnih tekućih prihoda.

– **Prihodi s naslova potpora iz drugih ministarstava** ostvareni su u iznosu od 2.286.014,01 kn, a odnose se na prihode iz Ministarstva znanosti i obrazovanja na ime potpore za nakladničku djelatnost, i prihoda od Ministarstva kulture na ime potpora za izložbenu djelatnost muzejsko-galerijskih jedinica, otkupa knjiga te projekte arheoloških istraživanja. Prihodi s naslova potpore čine 3,25% ukupnih tekućih prihoda.

– Od **Gradskog ureda za kulturu Grada Zagreba** ostvarene su potpore za izložbenu djelatnost, organizaciju skupova i nakladničku djelatnost u iznosu od 263.600,00 kn i čine 0,37% tekućih prihoda.

– **Jedinice lokalne samouprave** (gradovi, županije i općine) na ime potpore za rad Akademijinih vanjskih zavoda i Centra doznačile su iznos od 2.937.899,60 kn (110,86% od planiranog), a on sudjeluje u ukupnim tekućim prihodima s 4,18%.

– **Prihodi od pomoći iz EU fondova za financiranje projekata** doznačeni su u iznosu od 1.670.124,73 kn, a odnose se na financiranje projekta *TransCultAA*, projekta *Mend the Gap*, te zadnje rate za dovršetak projekta *MusMig*. Ujedno je HERA za pokriće materijalnih troškova za sudjelovanje u radu međunarodnih institucija doznačila iznos od 74.447,07 kn, a Akademijina Knjižnica je za svoj projekt *DARIAH* od EU konzorcija primila iznos od 52.479,81 kn. Ukupni prihodi s naslova pomoći iz EU fondova sudjeluju u tekućim prihodima s 2,37%.

– **Prihodi donacija od pravnih i fizičkih osoba** za potporu održavanju znanstvenih skupova, predavanja, izložbeni i nakladnički djelatnost ostvareni su u iznosu od 783.533,29 kn i čine 1,11% tekućih prihoda.

– **Od Hrvatske zaklade za znanost** na ime financiranja 10 znanstvenih projekata, 1 projekta za zapošljavanje postdoktoranda i 1 projekta znanstvene mobilnosti doznačena su sredstva u iznosu od 1.514.080,26 kn, što čini 2,15% tekućih prihoda.

– **Kapitalna donacija pravnih osoba** ostvarena je u iznosu od 5.900,00 kn.

Prvim izmjenama i dopunama Financijskog plana za 2017. planiranim tekućim prihodima pridružena su sredstva s naslova **prenesenog viška prihoda iz prethodne godine** u iznosu od 1.218.499,16 kn.

Preneseni višak prihoda sastoji se od neutrošenih sredstava za potporu nakladničkoj djelatnosti od Ministarstva znanosti i obrazovanja u iznosu od 249.553,70 kn, zatim na sredstva doznačena krajem prošle godine za financiranje projekta *TransCultAA* u iznosu od 299.193,80 kn, te na neutrošena sredstva dobivena od Hrvatske zaklade za znanost za financiranje znanstvenih projekata u ukupnom iznosu od 669.751,66 kn (projekt dr Šlause u iznosu od 134.298,08 kn; projekt dr Migotti u iznosu od 105.328,49 kn; projekt akademika Vekarića u iznosu od 112.663,84 kn; projekt dr Karbića u iznosu od 147.791,15 kn; projekt akademika Paara u iznosu od 11.772,93 kn i projekt dr Padovan u iznosu od 48.641,60 kn).

Sveukupno raspoloživa sredstva (tekući prihodi i preneseni višak prihoda) za poslovanje Akademije u izvještajnom razdoblju iznosila su 71.554.972,39 kn.

Ukupni rashodi poslovanja u izvještajnom razdoblju ostvareni su u iznosu od 70.902.123,35 kn odnosno 99,60% u odnosu na planirane, što znači da su rashodi utvrđeni u Financijskom planu bili realno planirani u skladu s predviđenim programima.

U nastavku se donosi obrazloženje rashoda po izvorima financiranja, programskoj i ekonomskoj klasifikaciji za svaku pojedinu grupu.

1. Sredstva doznačena iz Državnog proračuna u izvještajnom razdoblju utrošena su u iznosu od 55.860.244,42 kn, kako slijedi:

Aktivnost A586000 – Administracija i upravljanje

Utrošena sredstva odnose se na isplatu plaća i doprinosa za 251 zaposlenika u Hrvatskoj akademiji; za isplatu nagrada redovitim članovima Akademije kojih je na početku izvještajnog razdoblja bilo 147, a na kraju izvještajnog razdoblja 144; za naknade troškova zaposlenih, za uredski materijal i energiju, za usluge telefona, poštarine, tekućeg i investicijskog održavanja građevina, opreme i vozila, za komunalne usluge, intelektualne usluge, usluge čuvanja imovine, za isplatu naknada osobama izvan radnog odnosa, premije osiguranja, reprezentaciju te ostale nespomenute izdatke.

Aktivnost A58603 – Osnovna djelatnost Zaklade

Na ime potpore za djelatnost Akademijine Zaklade doznačena su sredstva u iznosu od 1.000,00 kn.

Aktivnost A586018 – Tisak knjiga i brošura

Unutar te aktivnosti utrošena sredstva odnose se na nakladničku djelatnost Akademije (tisak *Ljetopisa*, pozivnica i *Glasnika HAZU*, planova rada, spomenica preminulim članovima Akademije).

Aktivnost A586039 – Međunarodna suradnja

Ukupno utrošena sredstva unutar te aktivnosti iznose 90.000,00 kn i odnose se na rashode za sudjelovanje Akademije u međunarodnoj razmjeni znanstvenika.

Aktivnost T586007 – Nakladnički projekt Hrvatska i Europa

Utrošena sredstva u iznosu od 5.000,00 kn odnose se na pribavljanje potrebnih materijala za pripremu V. sveska edicije *Hrvatska i Europa*.

Aktivnost K586005 – Popunjavanje knjižnog fonda biblioteka

Utrošena sredstva odnose se na nabavku novih knjiga i časopisa za potrebe Akademijine Knjižnice.

Aktivnost K586025 – Informatizacija

Sredstva u iznosu od 60.000,00 kn utrošena su za nabavku računalne opreme za potrebe zaposlenika.

2. Rashodi poslovanja ostvareni iz vlastitih prihoda Akademije (izvor financiranja 31-950) iznose 6.879.208,08 kn i izvršeni su s indeksom od 107,91% u odnosu na planirane.

S obzirom na to da odobrena sredstva iz Državnog proračuna za redovnu djelatnost Akademije nisu dostatna, Akademija svojim vlastitim приходima nadoknađuje nedostatna sredstva prvenstveno u dijelu koji se odnosi na rashode poslovanja za režijske i tekuće troškove koji proizlaze iz redovne djelatnosti (aktivnost A5860052 – Administracija i upravljanje, aktivnost A586051 – Tisak knjiga, brošura i kataloga).

Ove je godine financijskim planom utvrđen i novi projekt K586046 – Arboretum Trsteno, projekt protupožarne zaštite unutar kojeg su planirana sredstva za izradu projektne dokumentacije temeljem koje je pokrenut postupak javne nabave za odabir najpovoljnijeg dobavljača za izvođenje radova na postavljanju sustava video nazora protupožarne zaštite u Arboretumu Trsteno.

3. Temeljem prijenosa sredstava unutar istog proračuna dobivena financijska potpora od Ministarstva znanosti i obrazovanja realizirana je kroz aktivnosti A586053 i A586051 (izvor financiranja 52-200) u iznosu od 861.140,18 kn (indeks 100,78%) za nakladničku djelatnost, organizaciju znanstvenih skupova i plaćanje članarina međunarodnim institucijama.
4. Temeljem prijenosa sredstava unutar istog proračuna dobivena financijska potpora od Ministarstva kulture realizirana je kroz aktivnosti A586047 (organizacija izložbi, arheološka istraživanja na nepokretnim kulturnim dobrima), A586051 (tisak knjiga i časopisa)

i A586050 (digitalizacija arhivske građe) u ukupnom iznosu od 945.660,91 kn (indeks 85,97%).

5. Sredstvima pomoći iz EU fondova kroz aktivnost A586054 financirani su rashodi za realizaciju sljedećih projekata:
 - projekt *TransCultAA* koji se provodi u Strossmayerovoj galeriji starih majstora u statusu partnera, sredstva za financiranje projekta dobivena su od HERA;
 - projekt *Mend the Gap* koji u statusu partnera na projektu provodi Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara, sredstva su dobivena iz fonda OBZOR;
 - projekt *MusMig* koji je kao nositelj provodio Akademijin Odsjek za povijest hrvatske glazbe dovršen je krajem 2016., ali su sredstva za zadnju fazu projekta doznačena početkom siječnja ove godine nakon što je predano konačno izvješće o realizaciji projekta. Sredstva za financiranje tog projekta doznačena su od HERA;
 - projekt *DARIAH* koji provodi kao partner na projektu Knjižnica Hrvatske akademije, sredstva su doznačena od EU konzorcija Dariah;
 - u zadnjem kvartalu 2017. započeo je projekt *ČIGRA* koji kao nositelj provodi Zavod za ornitologiju. Realizacija tog projekta provodi se u okviru programa suradnje Interreg V-A Slovenija – Hrvatska. Sredstva za financiranje rashoda po tom projektu bit će doznačena preko Vladina Ureda u Sloveniji.

Ukupni rashodi realizirani tim sredstvima iz EU fondova i institucija iznose 1.461.411,83 kn (82,43%).

6. Sredstva primljena s naslova donacija pravnih i fizičkih osoba realizirana su kroz aktivnosti A586048 (organizacija znanstvenih skupova i stručnih predavanja, predstavljanja knjiga, potpora za organizaciju izložbene djelatnosti), A586051 (tisak knjiga, časopisa i brošura) i A586050 (digitalizacija arhivske građe) u ukupnom iznosu od 873.313,27 kn (indeks 124,76%).
7. Znanstveni projekti financirani sredstvima Hrvatske zaklade za znanost svoje rashode izvršavali su kroz aktivnost A586049. Hrvatska zaklada za znanost odobrila je financijsku potporu za ukupno 10 znanstvenih projekata, 1 projekt u okviru Plana razvoja karijere doktoranda i 1 projekt znanstvene mobilnosti u inozemstvu, kroz program potpore istraživačima za prijavu na programe EU istraživačkog vijeća.
Ukupno realizirani rashodi s tog naslova iznose 1.307.056,40 kn (indeks 82,91%).

8. Jedinice lokalne samouprave (županije, gradovi) svojim sredstvima financiraju rad 10 akademijinih zavoda i Centra izvan Grada Zagreba, a to su: zavodi u Bjelovaru, Križevcima, Požezi, Rijeci, Osijeku, Varaždinu, Vukovaru i Đakovu, Centar u Vinkovcima i Zavod za promet sa sjedištem u Zagrebu.
Ukupno utrošena sredstva unutar tog izvora iznose 2.424.044,44 kn, a realizirana su kroz sljedeće projektne aktivnosti:

A586052 – Administracija i upravljanje

Kroz aktivnost administracije ostvareni su rashodi za redovno poslovanje Akademijinih zavoda i Centra koji uključuju isplatu plaća, doprinosa i naknada za šest zaposlenika, rashode za materijal i energiju, za usluge, te za nabavku nefinancijske imovine.

A586051 – Tisak knjiga, brošura i kataloga

Ukupno utrošena sredstva za te namjene iznose 298.297,14 kn i odnose se na tisak zbornika radova i tematskih knjiga iz nadležnosti Zavoda.

A586050 – Digitalizacija arhivske građe

Unutar te aktivnosti utrošena su sredstva u iznosu od 11.381,25 kn, i to na digitalizaciju radova Zavoda.

Financijskim sredstvima dobivenim s naslova potpora i pomoći od Ministarstva znanosti i obrazovanja, Ministarstva kulture, Gradskog ureda za kulturu Grada Zagreba i donacija pravnih i fizičkih osoba kroz aktivnost A586051 tiskane su ukupno 103 publikacije. Kroz aktivnosti A586053, A586047, A586055 i A586048 organizirano je 114 znanstvenih skupova, 33 predavanja, 62 predavljanja knjiga i 31 izložba. Kroz aktivnost A586050 gore dobivenim sredstvima digitalizirani su *Radovi* Zavoda u Zadru, stare fotografije Odsjeka za povijest hrvatske glazbe, dio Kuhačeve korespondencije, plakati iz fundusa Akademijine Gliptoteke, *Radovi* u izdanju Centra Vinkovci, arhivsko gradivo Muzeja arhitekture – izložba Haberle, te sadržaj repozitorija i kataloga iz Akademijine Knjižnice.

Kao rezultat poslovanja na kraju izvještajnog razdoblja iskazuje se manjak tekućih prihoda nad rashodima u iznosu od 565.650,12 kn koji se umanjuje na ime prenesenog viška prihoda za pokriće dijela rashoda u iznosu od 1.218.499,16 kn, te se kao konačni rezultat poslovanja iskazuje višak prihoda nad rashodima poslovanja u iznosu od 652.849,04 kn.

ZAKLADA
HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

POSLOVANJE ZAKLADE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U 2017. GODINI

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti je ponovno osnovala odnosno obnovila Zakladu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti temeljem prijedloga Predsjedništva i Odluke Skupštine Hrvatske akademije iz godine 1993.

Nakon registracije godine 1994., Akademijina Zaklada djeluje po zaduženju svojega osnivača zajedno s utemeljiteljima: Hrvatskim saborom, Gradom Rabom, Zagrebačkim velesajmom d.o.o., Školskom knjigom d.d., Plivom d.d., Hrvatskom gospodarskom komorom, Zagrebačkom bankom d.d., Privrednom bankom d.d., obitelji Torbar, obitelji dr. Grete i dr. Fedora Verbića, INA – Industrijom nafte, Gradom Zagrebom, akademikom Dragutinom Tadijanovićem i gospodinom Stipanom Bilić-Prcićem.

Upravni odbor Zaklade u 2017. godini radio je do 25. siječnja 2017. u ovom sastavu: akademik Velimir Neidhardt, predsjednik, i članovi: akademici Petar Strčić, Stanko Popović, Andrija Kaštelan, Teodor Wikerhauser, Darko Novaković, Ante Stamać, Zoran Juranić i Leo Budin. Iz redova utemeljitelja: gospođa Marina Pavković, predstavnica Zagrebačkog velesajma, dr. sc. Ante Žužul, predsjednik Uprave Školske knjige d.d., Etien Stegić, predstavnik Privredne banke Zagreb d.d., mr. sc. Veljko Mihalić predstavnik gradonačelnika Grada Zagreba, Luka Burilović, odnosno Davorko Vidović kao predstavnik Hrvatske gospodarske komore, gospođa Marina Štancl, dipl. iur., ravnateljica Zaklade. Nakon imenovanja članova na 1. (228.) redovitoj sjednici Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održanoj 25. siječnja 2017., Upravni odbor radio je u sastavu: akademik Velimir Neidhardt, predsjednik, i članovi: akademici Petar Strčić, Stanko Popović, Andrija Kaštelan, Željko Cvetnić, Darko Novaković, Zvonimir Mrkonjić, Zoran Juranić i Leo Budin. Iz redova utemeljitelja u Upravnom odboru su gospođa dr. sc. Dina Tomšić, predstavnica Zagrebačkog velesajma, dr. sc. Ante Žužul, predsjednik Uprave Školske knjige d.d., Etien Stegić, predstavnik Privredne banke Zagreb d.d., Luka Burilović, odnosno Davorko Vidović kao predstavnik Hrvatske gospodarske komore, gospođa Marija Klepac Mužik, predstavnica Zagrebačke banke d.d., gospodin Niko Dalić, predstavnik INA Industrije nafte d.d. Gospođa Marina Štancl, dipl. iur., ravnateljica Zaklade, po funkciji je i članica Upravnog odbora. Sjednicama su prisustvovali i

prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, član suradnik Hrvatske akademije i gospođa Ljubica Petrović, pomoćnica tajnika Hrvatske akademije za financije.

Na 5. (232.) redovitoj sjednici Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održanoj 31. svibnja 2017., imenovani su članovi Nadzornog odbora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u sljedećem sastavu: akademik Mladen Juračić, akademik Stanislav Tuksar i akademik Ivo Senjanović.

Upravni odbor Zaklade je tijekom 2017. održao dvije sjednice, i to 12. lipnja i 12. prosinca.

Sjednica Upravnog odbora Zaklade od 12. lipnja 2017.

Na sjednici Upravnog odbora Zaklade, održanoj 12. lipnja 2017., članovi Upravnog odbora razmotrili su i usvojili Financijsko izvješće o poslovanju i Završni račun Zaklade za 2016. godinu. Prihvaćeno je i Financijsko izvješće o poslovanju Zaklade u razdoblju siječanj – svibanj 2017.

Na istoj je sjednici Upravni Odbor razmotrio sve pristigle zahtjeve po natječaju, na koje su svoje mišljenje dali i Akademijini razredi, te utvrdio konačan prijedlog za dodjelu novčanih potpora. Zaključeno je da će se potpomoći 196 projekata u ukupnom iznosu od 1.500.000,00 kuna, i to kako slijedi:

I. Izdavačka djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti

1. (217) AKADEMIJA LIKOVNIH UMJETNOSTI SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za monografiju *20 godina Odsjeka za konzerviranje i restauriranje umjetnina Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu*
– 5.000,00 kn
2. (43) ANTROPOLOŠKI CENTAR HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za izdavanje knjige *Vladimir Varićak (1865.-1942.), život i djelo*, u ediciji Rasprave i građa za povijest znanosti Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti
– 8.000,00 kn
3. (99) ARHITEKTONSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za *Englesko-hrvatski stručni pojmovnik kulturne baštine*
– 5.000,00 kn
4. (198) ARHITEKTONSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za znanstveni kolokvij *Modeli revitalizacije i unaprjeđenja kulturnog naslijeđa*, sa zbornikom radova
– 15.000,00 kn
5. (343) ARHIV ZA LIKOVNE UMJETNOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za znanstveni časopis *Art Bulletin*, br. 67
– 20.000,00 kn
6. (222) ARTRESOR NAKLADA d.o.o.
– za izdavanje *Zbornika o obnovi crkve sv. Vlaha (1993.-2016.)*, urednici: dr. sc. Katarina Horvat-Levaj, dr. sc. Ivanka Jemo i prof. dr. sc. Emilio Marin
– 5.000,00 kn

7. (65) BIBRA IZDAVAŠTVO d.o.o.
– za časopis *Zagreb, moj grad*
– 5.000,00 kn
8. (391) BIUS – UDRUGA STUDENATA BIOLOGIJE
– za studentski časopis *In Vivo – časopis udruge BIUS*
– 4.000,00 kn
9. (191) DRUŠTVO POVJESNIČARA UMJETNOSTI HRVATSKE
– za *Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa Hrvatski povjesničari umjetnosti. Gjuro Szabo (1875.-1943.)*
– 5.000,00 kn
10. (60) DRUŠTVO ZA PROMICANJE HRVATSKE KULTURE I ZNANOSTI CROATICA
– za knjigu *Povijest hrvatskoga jezika, peta knjiga: 20. stoljeće*
– 10.000,00 kn
11. (109) EKOLOŠKI GLASNIK d.o.o.
– za objavljivanje knjige *David Segen (1859-1927): prvi doktor znanosti iz matematike na zagrebačkom Sveučilištu*, dr. sc. Branko Hanžek (Zavod za povijest i filozofiju znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti)
– 8.000,00 kn
12. (356) EUROPAN HRVATSKA (Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja)
– za izdavanje monografije povodom 25. obljetnice postojanja i rada EUROPAN-a: *EUROPAN Hrvatska 1992.-2017.*
– 10.000,00 kn
13. (410) EX LIBRIS d.o.o.
– za knjigu *Hrvatska književna kritika, sv. 3. A. G. Matoš kao kritičar*, priređivač: dr. sc. Ivica Matičević
– 5.000,00 kn
14. (412) EX LIBRIS d.o.o.
– za knjigu *Trijumf duše. Knjiga studija o Josipu Kosoru*, dr. sc. Ivica Matičević
– 10.000,00 kn
15. (413) EX LIBRIS d.o.o.
– za *Djela Branka Belana, sv. 1. Kutija od ebanovine, i sv. 2. Tmora*
– 10.000,00 kn
16. (64) FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za izdavanje djela *Tehnologija brodogradnje I.*
– 10.000,00 kn
17. (151) ODSJEK ZA POVIJEST UMJETNOSTI FILOZOFSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za *Zbornik radova u čast prof. dr. sc. Zvonka Makovića*
– 10.000,00 kn

18. (260) GALERIJA UMJETNINA SPLIT
– za tiskanje kataloga izložbe *Umjetnički život u Splitu / U raskoraku između mita i zbilje (1919.-1929.)*
– 5.000,00 kn
19. (10) GEOFIZIČKI ODSJEK PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKOG FAKULTE-
TA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za časopis *Geofizika*
– 4.000,00 kn
20. (113) HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za izdavanje *Glasnika HAZU* (dva broja)
– 65.000,00 kn
21. (380) HRVATSKA SVEUČILIŠTA NAKLADA d.o.o.
– za *Zbornik u čast Stjepanu Damjanoviću*, urednici: dr. sc. Tanja Kuštović, prof. dr. sc. Mateo Žagar
– 8.000,00 kn
22. (383) HRVATSKA SVEUČILIŠTA NAKLADA d.o.o.
– za *Politike prevođenja. O hrvatskim prijevodima talijanske proze*, dr. sc. Iva Grgić Maroević
– 5.000,00 kn
23. (1) HRVATSKA UDRUGA NAFTNIH INŽENJERA I GEOLOGA (HUNIG)
– za objavljivanje četiri broja godišnjeg stručnog časopisa *Nafta i plin*
– 5.000,00 kn
24. (498) HRVATSKI RESTAURATORSKI ZAVOD
– za izdavanje monografije *Arhitektura vlasti i suda: vijećnice, lože i kneževe palače u Dalmaciji od 15. do 18. stoljeća*, dr. sc. Krasanka Majer Jurišić
– 10.000,00 kn
25. (499) HRVATSKI RESTAURATORSKI ZAVOD
– za časopis *Portal – godišnjak Hrvatskoga restauratorskog zavoda*, 8. broj
– 5.000,00 kn
26. (378) HRVATSKI STUDIJI SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za *Zbornik o Đuri Šurminu*, urednik: prof. dr. sc. Tihomil Maštrović
– 8.000,00 kn
27. (379) HRVATSKI STUDIJI SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za djelo *Staroegipatska civilizacija, sv. 2. Uvod u egiptološke studije*, doc. dr. sc. Mladen Tomorad
– 5.000,00 kn
28. (72) HRVATSKO DRUŠTVO KEMIJSKIH INŽENJERA
– za izdavanje sveučilišnog udžbenika *Uvod u nanotehnologiju*
– 8.000,00 kn
29. (557) HRVATSKO DRUŠTVO ZA GEOMETRIJU I GRAFIKU
– za znanstveno-stručni časopis *KOG*, br. 21
– 5.000,00 kn

30. (46) HRVATSKO DRUŠTVO ZA SPINALNU KIRURGIJU
– za objavu *Zbornika radova IV. simpozija Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju “Stabilizacijske tehnike u liječenju degenerativnih bolesti kralježnice”*
– 8.000,00 kn
31. (526) HRVATSKO FILOLOŠKO DRUŠTVO, UREDNIŠTVO ČASOPISA JEZIK
– za objavu pet brojeva časopisa *Jezik – časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika*
– 10.000,00 kn
32. (207) HRVATSKO FILOZOFSKO DRUŠTVO
– za časopis *Filozofska istraživanja*
– 5.000,00 kn
33. (161) HRVATSKO KEMIJSKO DRUŠTVO
– za digitalizaciju ranijih izdanja časopisa *Croatica Chemica Acta*
– 8.000,00 kn
34. (420) HRVATSKO MUZIKOLOŠKO DRUŠTVO
– za knjigu *Odjeci bitke kod Sigeta i mita o Nikoli Šubiću Zrinskom u umjetnosti (glazba, likovne umjetnosti, književnosti) / The Impact of the Battle of Szigetvár and the Myth of Nikola Šubić Zrinski in the Arts (Music, Visual Arts, Literature)*
– 15.000,00 kn
35. (257) HRVATSKO PRIRODOSLOVNO DRUŠTVO
– za održavanje redovitog izlaza časopisa *Periodicum biologorum* i unaprjeđenje međunarodne prepoznatljivosti
– 4.000,00 kn
36. (523) INSTITUT ZA KLASIČNE JEZIKE I ANTIČKU CIVILIZACIJU LATINA ET GRAECA
– za knjigu *Ivan Lučić: O Kraljevstvu Dalmacije i Hrvatske*, dr. sc. Bruna Kuntić-Makvić
– 10.000,00 kn
37. (496) INSTITUT ZA POVIJEST UMJETNOSTI
– za monografiju *Arhitektonski i urbanistički natječaji Zagreba između dva svjetska rata, 1918.-1941.*, Tamara Bjažić Klarin i Ivana Haničar Buljan
– 5.000,00 kn
38. (503) INSTITUT ZA POVIJEST UMJETNOSTI
– za znanstvenu monografiju *Katedrala sv. Terezije Avilske u Požegi*, urednica: dr. sc. Katarina Horvat-Levaj
– 5.000,00 kn
39. (6) JADRANSKI ZAVOD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za časopis *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 56, br. 171 (2017.)
– 8.000,00 kn

40. (431) KABINET GRAFIKE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za monografiju *Zlatko Keser*
– 20.000,00 kn
41. (446) KNJIŽEVNI KRUG SPLIT
– za knjigu *Di si pošla lipa zvizda. Usmene i pučke pjesme Moliških Hrvata*, prof. emer. Ivan Mimica
– 10.000,00 kn
42. (447) KNJIŽEVNI KRUG SPLIT
– za tiskanje *Dani hvarskog kazališta, sv. 43. Pučko i popularno*
– 10.000,00 kn
43. (233) KNJIŽNICA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za digitalizaciju Akademijinih izdanja: *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru* (nastavak) i *Hrvatski latinisti*
– 8.000,00 kn
44. (186) KULTURNI KLUB – UDRUGA ZA PROMICANJE GLAZBENE, KAZALIŠNE, PLESNE I FILMSKE KULTURE
– za *Leksikon hrvatskih opernih pjevača 4*, Marija Barbieri
– 10.000,00 kn
45. (403) LEKSIKOGRAFSKI ZAVOD “MIROSLAV KRLEŽA”
– za dovršetak 1. sveska tiskanog izdanja *Hrvatske tehničke enciklopedije*
– 20.000,00 kn
46. (372) MATICA HRVATSKA
– za časopis *Prirodoslovlje*, 1-2 (2017.)
– 4.000,00 kn
47. (388) MATICA HRVATSKA
– za knjigu *Čitanja* (Ivo Frangeš)
– 10.000,00 kn
48. (389) MATICA HRVATSKA
– za *Deklaraciju o nazivu i položaju hrvatskog književnog jezika 1967.-2017.*, priredivač: Marko Samardžija
– 10.000,00 kn
49. (8) IZDAVAČKA KUĆA MERIDIJANI
– za objavljivanje prijevoda djela *Josephus Bedekovich: Natale solum magni Ecclesiae doctoris Sancti Hieronymi...*, iz 1752. (s latinskog)
– 5.000,00 kn
50. (426) NACIONALNA I SVEUČILIŠNA KNJIŽNICA U ZAGREBU
– za knjigu *Glagoljski Artikuli*, 1562.
– 8.000,00 kn
51. (429) NACIONALNA I SVEUČILIŠNA KNJIŽNICA U ZAGREBU
– za *Album bosansko-hrvatske ćirilice* u Zbirci rukopisa i starih knjiga NSK
– 8.000,00 kn

52. (283) NAKLADA LJEVAK d.o.o.
– za objavljivanje romana *Atanora*, Jasna Horvat
– 5.000,00 kn
53. (285) NAKLADA LJEVAK d.o.o.
– za objavljivanje knjige *Smrt u dalmatinskom zaleđu: Mirila od rituala do teatra*, Mario Katić
– 4.000,00 kn
54. (286) NAKLADA LJEVAK d.o.o.
– za objavljivanje knjige *Milan Begović: Drame III*, svezak V. Sabranih djela Milana Begovića, 1-24, urednik: Tihomil Maštrović
– 4.000,00 kn
55. (287) NAKLADA LJEVAK d.o.o.
– za objavljivanje knjige *Milan Begović: Drame IV*, svezak VI. Sabranih djela Milana Begovića, 1-24, urednik: Tihomil Maštrović
– 4.000,00 kn
56. (288) NAKLADA LJEVAK d.o.o.
– za objavljivanje knjige *Milan Begović: Sablasti u dvorcu*, svezak XVI. Sabranih djela Milana Begovića, 1-24, urednica: Sanja Vulić
– 4.000,00 kn
57. (289) NAKLADA LJEVAK d.o.o.
– za objavljivanje knjige Begovićevih bibliografija, literatura i dokumentacija, svezak XXIII. Sabranih djela Milana Begovića, 1-24, urednik: Tihomil Maštrović
– 4.000,00 kn
58. (376) ODSJEK ZA ETNOLOGIJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za *Zbornik za narodni život i običaje*, br. 60, *Aspekti ženskog autorstva u ranoj hrvatskoj etnologiji i folkloristici*
– 5.000,00 kn
59. (422) ODSJEK ZA ETNOLOGIJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za *Zbornik za narodni život i običaje*, br. 59, *Istarske i kvarnerske teme*
– 5.000,00 kn
60. (106) ODSJEK ZA KROATISTIKU FILOZOFSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za sufinanciranje časopisa *Croatica*, vol. 41, no. 61
– 10.000,00 kn
61. (192) ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKOG KAZALIŠTA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za zbornik *Krležinih dana u Osijeku 2016., Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, drugi dio*
– 10.000,00 kn

62. (227) ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKE KNJIŽEVNOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za izdavanje Građe za povijest književnosti hrvatske, knj. 40. *Iz ostavštine Vladimira Šiffera (1884.-1960.), ljekarnika i pjesnika*
– 8.000,00 kn
63. (214) POLJOPRIVREDNI FAKULTET U OSIJEKU
– za izdavanje časopisa *Poljoprivreda*, u 2017. godini
– 4.000,00 kn
64. (13) PREHRAMBENO-BIOTEHNOLOŠKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za časopis *Food Technology and Biotechnology*
– 10.000,00 kn
65. (246) PREHRAMBENO-TEHNOLOŠKI FAKULTET SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU
– za međunarodni znanstveno-stručni časopis *Croatian Journal of Food Science and Technology*
– 10.000,00 kn
66. (322) PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za unaprijeđenje rada hrvatskog znanstvenog časopisa *Acta Botanica Croatica*
– 4.000,00 kn
67. (14) RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za časopis *Rad. Medicinske znanosti*, br. 44 i 45
– 10.000,00 kn
68. (237) RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za objavljivanje partiture i pripadajućih dionica: Jakov Gotovac: *Dubravka*, koncertna suita, op. 13a za mješoviti zbor i orkestar
– 35.000,00 kn
69. (483) SVEUČILIŠTE U ZADRU
– za objavljivanje monografije *Dvije memorije križnog tlocrta: Sv. Vid u Zadru i Sv. Križ u Ninu*
– 5.000,00 kn
70. (525) SVEUČILIŠTE U ZADRU
– za objavljivanje monografije *Jezik i pismo glagoljskih oporuka sa sjeverozapadnih zadarskih otoka*
– 5.000,00 kn
71. (22) STROSSMAYEROVA GALERIJA STARIH MAJSTORA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za objavljivanje knjige *Strossmayerova zbirka starih majstora*, dr. sc. Ljerka Duličić i dr. sc. Iva Pasini Tržec
– 10.000,00 kn

72. (292) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje knjige *Vrt u individualnoj rezidencijalnoj arhitekturi, elementi kompozicijske strukture povijesnog vrta s obzirom na odnos vanjskog i unutrašnjeg boravišnog prostora*, red. prof. Branka Aničić
– 5.000,00 kn
73. (297) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje knjige *Theurgia*, Drago Štambuk
– 5.000,00 kn
74. (298) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje knjige *Kamen hrvatske obale Jadrana*, Joško Belamarić
– 10.000,00 kn
75. (300) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje knjige *Da zađe Mjesec, da izađe Sunce*, Petar Gudelj
– 5.000,00 kn
76. (302) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za objavljivanje *Pisma Vladanu Desnici*, grupa autora
– 10.000,00 kn
77. (305) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje djela *Hrvatska filozofija u XX. stoljeću. Hrvatska filozofija u Nezavisnoj Državi Hrvatskoj*, Ivan Macut
– 5.000,00 kn
78. (306) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje knjige *Marin Getaldić*, Marijana Borić
– 8.000,00 kn
79. (307) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje *Englesko-hrvatskog diplomatsko-političkog rječnika*, prof. dr. sc. Damir Grubiša
– 10.000,00 kn
80. (311) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje knjige *Hrvatska odlikovanja, priznanja i medalje*, Krešimir Kašpar, Mirko Marijan, Siniša Pogačić, Boris Prister
– 19.000,00 kn
81. (315) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje knjige *Imotska krajina – svjetovna i crkvena povijest od prapovijesti do danas*, Josip Grbavac
– 10.000,00 kn
82. (317) ŠKOLSKA KNJIGA d.d.
– za izdavanje knjige *Glazbene šetnje Zagrebom* (englesko izdanje), Nada Bezić
– 15.000,00 kn
83. (374) ŠKOLSKE NOVINE d.o.o.
– za informiranje i promicanje stručno-znanstvenog pristupa u/iz područja odgoja i obrazovanja, *Školske novine – tjednik za odgoj i obrazovanje*, tijekom 2017.
– 5.000,00 kn

84. (529) UDRUGA ZDRAVI GRAD
– za izdavanje hrvatskog prijevoda 2. izdanja knjige *Najzdravije namirnice svijeta*
– 4.000,00 kn
85. (247) UMJETNIČKA ORGANIZACIJA ODEON
– za snimanje kompaktne ploče (CD) u izvedbi Hrvatskog gudačkog kvarteta, *Gudački kvarteti*, skladatelja akademika Stjepana Šuleka
– 10.000,00 kn
86. (353) UPI-2M PLUS d.o.o.
– za objavu knjige *Misao o arhitekturi Velimira Neidhardta*, Alen Žunić
– 20.000,00 kn
87. (354) UPI-2M PLUS d.o.o.
– za objavu knjige *Studije o arhitektonskom i urbanističkom naslijeđu*, Zlatko Karač
– 5.000,00 kn
88. (355) UPI-2M PLUS d.o.o.
– za objavu knjige *Energija: konteksti i teritoriji / Energy contexts and territories*, autor urednik: prof. Ivica Čović
– 5.000,00 kn
89. (435) ZAKLADA “ZLATKO I VESNA PRICA”
– za monografiju *100 godina Price*
– 10.000,00 kn
90. (189) ZAVOD ZA LINGVISTIČKA ISTRAŽIVANJA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za tiskanje *Hrvatskog dijalektološkog zbornika 21*
– 15.000,00 kn
91. (234) ZAVOD ZA ORNITOLOGIJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za izdavanje 52. sveska časopisa *Larus*
– 4.000,00 kn
92. (59) ZAVOD ZA POVIJEST HRVATSKE KNJIŽEVNOSTI, KAZALIŠTA I GLAZBE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za tiskanje časopisa *Kronika*, br. 34, god. 2017.
– 10.000,00 kn
93. (57) ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U RIJECI S PODRUČNOM JEDINICOM U PULI
– za časopis *Problemi sjevernog Jadrana*, sv. 16, 2017.
– 6.000,00 kn
94. (110) ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U BJELOVARU
– za knjigu *Rudolf Bićanić (1905.-1968.): intelektualac, ideolog, antifašist, ekonomist*, dr. sc. Željko Karaula
– 6.000,00 kn

95. (114) ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI
– za tisak *Dnevnika Milana Grlovića*, urednici: dr. sc. Željko Karaula, dr. sc. Ivan Peklić
– 8.000,00 kn
96. (368) ZAVOD ZA ZNANSTVENI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U VARAŽDINU
– za tiskanje projekta *Izvori za povijest Grada Varaždina 1209.-1850.*
– 8.000,00 kn
97. (369) ZAVOD ZA ZNANSTVENI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U VARAŽDINU
– za tiskanje *Povijesni nadpisi Grada Varaždina*, Krešimir Filić
– 8.000,00 kn
98. (370) ZAVOD ZA ZNANSTVENI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U VARAŽDINU
– za tisak časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu*
– 8.000,00 kn
99. (371) ZAVOD ZA ZNANSTVENI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U VARAŽDINU
– za zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa *Varaždin i sjeverozapadna Hrvatska u prvom desetljeću Jugoslavenske državne zajednice (od listopada 1918. do siječnja 1929.)*
– 8.000,00 kn
100. (166) ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U SPLITU
– za financiranje časopisa *Adrias*, br. 23, Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu
– 10.000,00 kn

Ukupno: 887.000,00 kn

2. Organiziranje znanstvenih skupova

1. (101) ARHEOLOŠKI MUZEJ U ZAGREBU
– za *Zagrebačku egiptološku školu (ZEŠ)*
– 5.000,00 kn
2. (185) DRUŠTVO POVJESNIČARA UMJETNOSTI HRVATSKE
– za znanstveno-stručni skup *Hrvatski povjesničari umjetnosti – Lelja Dobronić (1920.-2006.)*
– 5.000,00 kn

3. (480) FAKULTET ELEKTROTEHNIKE I RAČUNARSTVA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za 9. *Međunarodni interdisciplinarni skup podvodne robotike i primjena – Breaking the Surface 2017*
– 15.000,00 kn
4. (267) FAKULTET ELEKTROTEHNIKE, RAČUNARSTVA I INFORMACIJSKIH TEHNOLOGIJA OSIJEK
– za *International Conference on Smart Systems and Technologies (SST 2017)*, Osijek, 11.-13. listopada 2017.
– 15.000,00 kn
5. (228) FAKULTET POLITIČKIH ZNANOSTI SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za *Ljetnu školu iz političke teorije Grožnjan 2017. Dva lica moderne: sukob i jedinstvo u modernom poimanju politike*
– 5.000,00 kn
6. (243) FAKULTET ZA ODGOJNE I OBRAZOVNE ZNANOSTI U OSIJEKU
– za *The 6th International Scientific Colloquium Mathematics and Children, founded by Margita Pavleković (Teaching and Learning Mathematics)*
– 5.000,00 kn
7. (273) FAKULTETSKI ODBOR SVIH STUDENATA MEDICINSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U RIJECI (FOSS MEDRI)
– za 7. *Studentski kongres neuroznanosti: NeuRi2017*
– 5.000,00 kn
8. (157) FILOZOFSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, dr. sc. Ivan Andrija-
nić
– za *Osmu dubrovačku međunarodnu konferenciju o sanskrtskim epovima i purānama / Dubrovnik International Conference on Sanskrit Epics and Purānas 8*
– 5.000,00 kn
9. (492) GRADSKA KNJIŽNICA “IVAN GORAN KOVAČIĆ” KARLOVAC
– za skup o Slavku Mihaliću (u okviru manifestacije *Dani Slavka Mihalića*)
– 5.000,00 kn
10. (12) HRVATSKA UDRUGA KRISTALOGRAFA
– za skup *Hot topics in contemporary crystallography 2017*
– 5.000,00 kn
11. (165) HRVATSKI INSTITUT ZA POVIJEST – PODRUŽNICA ZA POVIJEST SLAVONIJE, SRIJEMA I BARANJE
– za znanstveni skup *Vino i vinogradarstvo u povijesti Slavonije, Srijema i Baranje*
– 5.000,00 kn
12. (32) HRVATSKI PRIRODOSLOVNI MUZEJ
– za organizaciju *20. Kongresa lepidopterologa Europe*
– 4.000,00 kn

13. (542) HRVATSKI RESTAURATORSKI ZAVOD
– za stručno-znanstveni skup *Drvene romaničke vratnice splitske katedrale – istraživanje, restauriranje i zaštita*
– 5.000,00 kn
14. (535) HRVATSKO BIOMETRIJSKO DRUŠTVO
– za organizaciju *23. Međunarodnog znanstvenog simpozija iz područja biometrije – BIOSTAT 2017*
– 4.000,00 kn
15. (71) HRVATSKO DRUŠTVO KEMIJSKIH INŽENJERA
– za eksperimentalnu radionicu *Primjeri novih eksperimentalnih tehnika i tehnoloških rješenja u organskoj kemiji*
– 8.000,00 kn
16. (40) HRVATSKO DRUŠTVO ZA GEOMETRIJU I GRAFIKU
– za organizaciju *20th Scientific-Professional Colloquium on Geometry and Graphics*
– 5.000,00 kn
17. (175) HRVATSKO DRUŠTVO ZA NEUROZNANOST
– za *6. Hrvatski kongres neuroznanosti s međunarodnim sudjelovanjem*
– 10.000,00 kn
18. (262) HRVATSKO DRUŠTVO ZA PROUČAVANJE OBRADE TALA
– za *3. Međunarodnu konferenciju Hrvatskog društva za proučavanje obrade tala: Sustainability challenges in agroecosystems*
– 4.000,00 kn
19. (444) HRVATSKO FILOLOŠKO DRUŠTVO
– za *Skup posvećen Bulcsúu Lászlóu*
– 5.000,00 kn
20. (551) HRVATSKO FIZIKALNO DRUŠTVO
– za *XIII. Hrvatski simpozij o nastavi fizike: Suvremeni kurikulum i nastava fizike*
– 8.000,00 kn
21. (552) HRVATSKO FIZIKALNO DRUŠTVO
– za *10. Znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva*
– 8.000,00 kn
22. (168) HRVATSKO GEOGRAFSKO DRUŠTVO
– za *Znanstveno-stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem povodom 120. obljetnice utemeljenja Hrvatskog geografskog društva*
– 4.000,00 kn
23. (182) HRVATSKO GEOLOŠKO DRUŠTVO
– za *7. Međunarodni geološki skup: Neogene of Central and South Eastern Europe*
– 4.000,00 kn
24. (194) HRVATSKO GEOLOŠKO DRUŠTVO
– za organizaciju međunarodne konferencije *9. Skup srednjoeuropskih grupa za gline / 9th Mid-European Clay Conference*
– 4.000,00 kn

25. (90) HRVATSKO IMUNOLOŠKO DRUŠTVO
– za skup *2017 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society*
– 8.000,00 kn
26. (159) HRVATSKO KEMIJSKO DRUŠTVO
– za 3. simpozij *Vladimir Prelog*, u okviru *XXV. Hrvatskog skupa kemičara i kemijskih inženjera*
– 8.000,00 kn
27. (160) HRVATSKO KEMIJSKO DRUŠTVO
– za *10th Joint Meeting Chemistry 2017*
– 8.000,00 kn
28. (162) HRVATSKO KEMIJSKO DRUŠTVO
– za *4. Simpozij studenata kemičara*
– 8.000,00 kn
29. (377) HRVATSKO MUZIKOLOŠKO DRUŠTVO
– za 13. međunarodni muzikološki i interdisciplinarni skup *Prvi svjetski rat (1914.-1918.) i glazba. Skladateljske strategije, izvedbene prakse i društveni utjecaji*
– 15.000,00 kn
30. (11) INSTITUT PROMETA I VEZA
– za međunarodni znanstveni skup *Valorizacija intermodalnog logističkog koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje)*
– 20.000,00 kn
31. (126) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”
– za skup *International Astronomical Union Symposium 333: Peering towards Cosmic Dawn*
– 8.000,00 kn
32. (324) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”
– za radionicu *Recent Advances in T/U-Dualities and Generalized Geometries*
– 8.000,00 kn
33. (326) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”
– za *15. Simpozij vodenih mikrobnih ekologa / 15th Symposium on Aquatic Microbial Ecology*
– 4.000,00 kn
34. (537) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”
– za Otvorene dane Instituta “Ruđer Bošković” – ODI 2017
– 4.000,00 kn
35. (230) INSTITUT ZA ANTROPOLOGIJU
– za *36th Anthropology and Health Conference 2017: Anthropology in the Service of Global Health*
– 4.000,00 kn
36. (51) INSTITUT ZA ARHEOLOGIJU
– za organizaciju *4. Međunarodnog znanstvenog skupa srednjovjekovne arheologije: Fortifikacije, obrambeni sustavi i strukture u prošlosti*
– 5.000,00 kn

37. (93) INSTITUT ZA FIZIKU
– za *Znanstvenu radionicu o spinskim, elektronskim i toplinskim strujama u novim materijalima / Research workshop on spin, charge and energy currents in novel materials*
– 8.000,00 kn
38. (258) INSTITUT ZA OCEANOGRAFIJU I RIBARSTVO, SPLIT
– za *4th Coastal and Maritime Mediterranean Conference*
– 4.000,00 kn
39. (97) KLINIČKI ZAVOD ZA PATOLOGIJU “LJUDEVIT JURAK”, KBC “SESTRE MILOSRDNICE”
– za *26th Ljudevit Jurak International Symposium on Comparative Pathology*
– 10.000,00 kn
40. (448) KNJIŽEVNI KRUG SPLIT
– za znanstveni skup *Komparativna povijest hrvatske književnosti XX. Književni kanon*
– 5.000,00 kn
41. (373) MATICA HRVATSKA
– za znanstveni skup *Hrvatski prirodoslovci 26*
– 4.000,00 kn
42. (456) MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za međunarodni simpozij *Klinička endokrinologija*
– 8.000,00 kn
43. (41) ODJEL ZA KLASIČNU FILOLOGIJU SVEUČILIŠTA U ZADRU
– za međunarodni znanstveni skup *Natales grate numeras?*
– 5.000,00 kn
44. (200) ODSJEK ZA POVIJESNE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za skup *Hrvatski i bugarski kulturni djelatnici u Zagrebu*
– 10.000,00 kn
45. (215) POLJOPRIVREDNI FAKULTET SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU
– za *52. Hrvatski i 12. Međunarodni simpozij agronoma*
– 4.000,00 kn
46. (142) PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za organizaciju *ESEH Biennial Conference 2017: Natures in between: Environments in Areas of contacts among States, Economic Systems, Cultures and Religions*
– 4.000,00 kn
47. (445) PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za organizaciju *29th International Course and Conference on the Interfaces among Mathematics, Chemistry and Computer Sciences*
– 5.000,00 kn

48. (15) RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za međunarodnu konferenciju *4th International Conference on Regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering*
– 14.000,00 kn
49. (400) RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za sufinanciranje tradicionalnog neuropsihijatrijskog kongresa *Mind & Brain: 57th International Neuropsychiatric Congress*
– 10.000,00 kn
50. (336) UDRUGA MEMORIJALNA ZBIRKA “RANKO MARINKOVIĆ”
– za skup – književnu manifestaciju *Marinković nas spaja 2017*
– 5.000,00 kn
51. (398) UDRUGA STUDENATA BIOLOGIJE – BIUS
– za *Treći simpozij studenata bioloških usmjerenja (SiSB3)*
– 4.000,00 kn
52. (24) UDRUGA ZA RAZVOJ PROMETNIH ZNANOSTI
– za skup *Prometno povezivanje Baltika, Jadrana i Crnog mora*
– 5.000,00 kn
53. (203) VETERINARSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za *7. Međunarodni kongres Veterinarska znanost i struka*
– 10.000,00 kn
54. (78) ZAGREBAČKA SLAVISTIČKA ŠKOLA, FILOZOFSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za *46. Hrvatski seminar za strane slaviste, tema: Izvedbe roda u hrvatskome jeziku, književnosti i kulturi*
– 10.000,00 kn
55. (434) ZAKLADA “ZLATKO I VESNA PRICA”
– za znanstveni simpozij *100 godina Price*
– 5.000,00 kn
56. (512) ZAVOD ZA PALEONTOLOGIJU I GEOLOGIJU KVARTARA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, dr. sc. Ljerka Marjanac
– za sudjelovanje na *70th Geological Congress of Turkey: Cultural Geology and Geological Heritage*, Ankara, 10.-15. travnja 2017.
– 4.000,00 kn
57. (27) ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U KRIŽEVCIMA
– za znanstveni skup *Đurđevački pijesci – geneza, stanje i perspektive*
– 4.000,00 kn

58. (150) ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U BJELOVARU
– za skup *Odgoj i obrazovanje: interdisciplinarne perspektive*
– 5.000,00 kn

Ukupno: 391.000,00 kn

3. Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada

1. (334) AGRONOMSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, doc. dr. sc. Kristina Krklec
– za projekt *Interpretacija paleoekoloških uvjeta u prošlosti na temelju analize ostataka starije sedrene barijere Roškog slapa (NP Krka)*
– 4.000,00 kn
2. (419) ARHITEKTONSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, dr. sc. Tin Oberman
– za znanstvenoistraživačko usavršavanje poslijedoktoranda pri Sheffield School of Architecture, University of Sheffield u Velikoj Britaniji (SSoA)
– 5.000,00 kn
3. (321) CENTAR ZA ISTRAŽIVANJE I PRIJENOS ZNANJA U BIOTEHNOLOGIJI, dr. sc. Krešo Bendelja
– za projekt *Modulatorni učinak mezenhimalnih matičnih stanica na infekciju respiratornim sincicijskim virusom*
– 5.000,00 kn
4. (10) ANTONIJA BOGNER-ŠABAN
– za projekt *Kazalište u Vukovaru 1885.-1941.*
– 10.000,00 kn
5. (139) FAKULTET KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za projekt *Zaštita metala od korozije u prirodnim vodama*
– 10.000,00 kn
6. (450) FILOZOFSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, dr. sc. Ana Marinović
– za projekt *Međunarodna istraživačka radionica Pojava renesanse u Dubrovniku: Petar Martinov iz Milana, Onofrije de la Cava i prekojadranski humanistički krugovi*
– 5.000,00 kn
7. (430) FILOZOFSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, dr. sc. Velimir Piškorec
– za projekt *Zvučni atlas hrvatskih govora – Mjesni govori Istre i Kvarnera*
– 10.000,00 kn
8. (89) FIZIČKI ODSJEK PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– za projekt *Strukturna i mehanička svojstva nanokristalnih metala i slitina*
– 5.000,00 kn

9. (111) HRVATSKI GEOLOŠKI INSTITUT
– za projekt *Granica krede i paleogena u plitkovodnim naslagama Jadransko-dinarske karbonatne platforme*
– 4.000,00 kn
10. (33) HRVATSKI MUZEJ MEDICINE I FARMACIJE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za izložbu iz fundusa *Muzejski vremeplov: Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvog hrvatskog muzeja medicine*
– 10.000,00 kn
11. (86) HRVATSKO BOTANIČKO DRUŠTVO
– za projekt *Ljepota detalja, transformacija i struktura – kokolitoforidi Jadrana*
– 4.000,00 kn
12. (204) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”, dr. sc. Ana Čipak Gašparović
– za projekt *Povezanost sastava masnih kiselina i akvaporina u adaptaciji na kronični oksidacijski stres stanica karcinoma dojke*
– 5.000,00 kn
13. (77) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”, dr. sc. Ines Krajcar Bronić
– za projekt *Izotopni sastav ugljika (13C i 14C) u ljušturama dagnji *Mytilus galloprovincialis* u Jadranskom moru*
– 4.000,00 kn
14. (48) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”, dr. sc. Dalibor Merunka
– za projekt *Proučavanje difuzije nitroksilnih radikala u ionskim tekućinama tehnikom elektronske paramagnetske rezonancije*
– 5.000,00 kn
15. (36) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”, dr. sc. Elvira Bura-Nakić
– za projekt *Vapnenci – krajnje odredište ili izvor ugljikovog dioksida*
– 4.000,00 kn
16. (440) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”, dr. sc. Davor Davidović
– za projekt *Skalabilni algoritmi za računanje svojstvene dekompozicije na distribuiranim i hibridnim računalima*
– 10.000,00 kn
17. (129) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”, dr. sc. Anamarija Knežević
– za projekt *Razvoj “one pot” CaLB-BOP metode za pripremu amida*
– 5.000,00 kn
18. (327) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”, dr. sc. Ana Palčić
– za projekt *Proučavanje mehanizma nastanka mikroporoznog cinkosilikata RUB-17*
– 5.000,00 kn
19. (38) INSTITUT “RUĐER BOŠKOVIĆ”, dr. sc. Jasminka Popović
– za projekt *Metalohidridne-organske mreže: novi alternativni materijali za pohranu vodika*
– 5.000,00 kn

20. (255) INSTITUT "RUĐER BOŠKOVIĆ", dr. sc. Dražen Vikić-Topić
– za projekt *Kompleksni spojevi srebra (I) – "pomoćnici" u borbi protiv mikroorganizama i tumorskih stanica*
– 5.000,00
21. (96) INSTITUT "RUĐER BOŠKOVIĆ", dr. sc. Danijela Vojta
– za projekt *Lokalizacija malih molekula u membranama pomoću FTIR spektroskopije*
– 5.000,00 kn
22. (229) INSTITUT ZA ANTROPOLOGIJU
– za projekt *Rad na mikroskopskim analizama prapovijesnih artefakata s hrvatskih gornjopaleolitičkih i mezolitičkih lokaliteta*
– 4.000,00 kn
23. (122) KEMIJSKO-TEHNOLOŠKI FAKULTET U SPLITU, prof. dr. sc. Zoran Grubač
– za projekt *Alternativni izvori energije: vodik kao gorivo – novi katalizatori za njegovu dobivanje*
– 5.000,00 kn
24. (360) MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, dr. sc. Dragana Fabris
– za projekt *Glikosfingolipidi i sfingolipidni metaboliti kao biljezi glioblastoma*
– 5.000,00 kn
25. (363) MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, dr. sc. Igor Picek
– za projekt *Sinteza i strukturna karakterizacija novih supramolekulskih cijanoferat-oksimskih materijala*
– 5.000,00 kn
26. (428) NACIONALNA I SVEUČILIŠNA KNJIŽNICA U ZAGREBU
– za izložbu *Renesansni Faustus Verantius*
– 8.000,00 kn
27. (121) ODJEL ZA BIOTEHNOLOGIJU SVEUČILIŠTA U RIJECI, dr. sc. Nela Malatesti
– za projekt *Sinteza porfirina i priprema konjugata za primjenu u fotodinamičkoj terapiji*
– 8.000,00 kn
28. (120) ODJEL ZA KEMIJU SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU, asist. Anamarija Stanković
– za projekt *Taloženje hidrata kalcijeva oksalata u uvjetima hiperoksalurije uz dodatak aminokiselina*
– 5.000,00 kn
29. (276) ODSJEK ZA POVIJEST PRIRODNIH I MATEMATIČKIH ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za nastavak projekta *Upoznajmo hrvatsku znanstvenu baštinu*
– 10.000,00 kn
30. (404) PREHRAMBENO-BIOTEHNOLOŠKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, dr. sc. Ana Vukelić
– za projekt *Konveksnost, generalizacije i primjene*
– 8.000,00 kn

31. (169) GEOFIZIČKI ODSJEK PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKOG FAKULTE-
TA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, doc. dr. sc. Ivana Herceg Bulić
– za projekt *Klimatska varijabilnost Europe: istraživanje i numeričko modeliranje*
– 4.000,00 kn
32. (479) GEOLOŠKI ODSJEK PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKOG FAKULTE-
TA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, dr. sc. Vlasta Čosović
– za projekt *Paleomagnetska istraživanja krednih naslaga otoka Brača*
– 4.000,00 kn
33. (451) PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZA-
GREBU, prof. dr. sc. Gordana Rusek
– za projekt *Fenolni i antioksidativni profil medova iz pojedinih hrvatskih regija*
– 4.000,00 kn
34. (345) PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZA-
GREBU, izv. prof. dr. sc. Maria Špoljar
– za projekt *Biodiverzitet, ekologija, očuvanje i zaštita plitkih jezera i lokvi Jadrana*
– 4.000,00 kn
35. (177) ODJEL ZA FIZIKU SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U
OSIJEKU
– za sufinanciranje međunarodne znanstvene radionice 2D nanomaterijali i proizlaze-
će tehnologije
– 5.000,00 kn
36. (511) ODJEL ZA INFORMACIJSKE ZNANOSTI SVEUČILIŠTA U ZADRU
– za izradu kataloga vodenih znakova rukopisa zadarskog područja od 13. do 19. sto-
ljeća, u sklopu projekta *Digitalizacija, bibliografska obrada i istraživanje tekstova za-
darsko-šibenskog područja iz razdoblja do kraja 19. st. pisanih glagoljicom, bosanči-
com i latinicom*
– 10.000,00 kn
37. (209) PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZA-
GREBU, doc. dr. sc. Giuliana Verbanac
– za projekt *Razvoj novog modela Zemljine plazma pauze uporabom satelita THEMIS*
– 4.000,00 kn
38. (424) ZAVOD ZA PALEONTOLOGIJU I GEOLOGIJU KVARTARA HRVATSKE
AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
– za projekt *GEO-ARHEO-ORNITO program popularno-znanstvenih radionica i pre-
davanja za Rapsku noć istraživača*
– 4.000,00 kn

Ukupno: 222.000,00 kn

Sveukupno: 1.500.000,00 kn

Odluka o raspodjeli sredstava dostavljena je na znanje svim pojedincima i ustanovama koje su uputile zahtjev za pomoć iz sredstava Zaklade, a s onima kojima je dodijeljena pomoć zaključeni su odgovarajući ugovori.

Posebni fondovi Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Zaklada je 3. studenoga 2017., povodom obilježavanja rođendana Dragutina Tadijanovića, sudjelovala u organizaciji svečane dodjele pjesničke nagrade i stipendije “Dragutin Tadijanović”. Dodjela nagrade održala se u Slavonskom Brodu, uz nazočnost predsjednika Upravnog odbora Zaklade akademika Velimira Neidhardta i gospođe Marine Štancl, ravnateljice Zaklade, te članova Odbora za dodjelu pjesničke nagrade “Dragutin Tadijanović”.

Na natječaj za Fond nagrade “Dragutin Tadijanović” pristigla su 3 prijedloga za pjesničku nagradu, dok su za studentske stipendije za najbolje studente književnosti iz Brodsko-posavske županije pristigla 2 prijedloga, a iz Ličko-senjske županije nažalost nijedan.

Odbor za dodjelu nagrade “Dragutin Tadijanović” u sastavu: dr. sc. Damir Matanović, predsjednik, te članovi: akademici Antun Dubravko Jelčić i Zvonimir Mrkonjić te prof. dr. sc. Vinko Brešić i gospodin Miroslav Bjelobrč, odlučio je predložiti da se pjesnička nagrada za 2017. godinu dodijeli Goranu Gatalici. Književniku se dodjeljuje povelja Zaklade i novčani iznos od 20.000,00 kn. Odbor je predložio da se studentske stipendije za najboljeg studenta književnosti u iznosu od po 5.000,00 kn dodijele Teni Andrić i Barbari Tolić iz Brodsko-posavske županije. Nagrade je nagrađenima uručio akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora Zaklade, dok je obrazloženje prijedloga Odbora za dodjelu nagrade “Dragutin Tadijanović” dao akademik Dubravko Jelčić, član Odbora.

Upravni odbor Zaklade Hrvatske akademije odobrio je, kao i svake godine, novčanu pomoć u visini od 5.000,00 kn za održavanje rodne kuće Dragutina Tadijanovića.

Ove godine je 10. listopada po drugi puta dodijeljena Književna nagrada “Stipan Bilić-Prcić”, prema prijedlogu Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Nagradu je dobila književnica Anka Žagar, u iznosu od 50.000,00 kn. Na prijedlog Nastavničkog vijeća Gimnazije u Imotskom, Upravni odbor Zaklade odlučio je da se dvije potpore, svaka u iznosu od po 20.000,00 kn, za 2017. godinu dodijele ponajboljim učenicima te gimnazije, i to Josipi Dropuljić i Magdaleni Šabić.

Sjednica Upravnog odbora Zaklade od 12. prosinca 2017.

Druga sjednica Upravnog odbora Zaklade održana je 12. prosinca 2017., a prisutni članovi Upravnog odbora raspravljali su o radu Zaklade tijekom 2017., te su razmotrili i usvojili sljedeće financijsko-planske dokumente:

a) Financijsko izvješće o poslovanju Zaklade u razdoblju siječanj – studeni 2017.

U izvještajnom razdoblju siječanj – studeni 2017. ostvareni su ukupni prihodi u iznosu od 2.510.404,26 kn, od čega su prihodi od kamata koji su najznačajniji izvor ostvareni u iznosu od 2.504.892,83 kn. Prihodi iz proračuna Hrvatske akademije ostvareni su u iznosu od 1.000,00 kn, a prihodi od imovinskih prava iz ostavštine Dragutina Tadijanovića ostvareni su u iznosu od 4.511,43 kn. Indeks izvršenja plana prihoda za izvještajno razdoblje iznosi 91,92%.

Ukupno ostvareni rashodi u izvještajnom razdoblju iznose 1.786.994,56 kn. Najznačajnija stavka u izvršenju rashoda su tekuće donacije koje iznose 1.630.419,22 kn, a odnose se na isplaćene pomoći temeljem provedenog natječaja za potporu nakladničkoj djelatnosti, organizaciji znanstvenih skupova i projekte pravnim i fizičkim osobama, za isplaćenu pjesničku nagradu i dvije stipendije iz fonda Dragutina Tadijanovića i iz fonda Bilić-Prcić isplaćene

su potpore za dvije najbolje učenice Gimnazije iz Imotskog, te pjesnička nagrada. Preostali izvršeni rashodi odnose se na isplaćene naknade za rad osobama izvan radnog odnosa, rashodi za materijal i energiju, rashodi za usluge i financijski rashodi za usluge platnog prometa.

Kao rezultat poslovanja u izvještajnom razdoblju iskazuje se višak prihoda nad rashodima u iznosu od 723.409,70 kn.

b) Financijski plan Zaklade za 2018.

I.	3	PRIHODI	PLAN 2018.
	341	Prihodi od financijske imovine	
1.	34131	Prihodi od kamata na depozit i oročenja	1.540.000,00 kn
	342	Prihodi od nefinancijske imovine	
2.	34221	Prihodi od imovinskih prava iz ostavštine D. Tadijanovića	10.000,00 kn
	351	Prihodi od donacija	
3.	35111	Prihodi iz Državnog proračuna	20.000,00 kn
Ukupni prihodi			1.570.000,00 kn
II.	4	RASHODI	PLAN 2018.
	424	Naknade osobama izvan radnog odnosa	142.000,00 kn
1.	4241	Naknade za obavljanje aktivnosti	140.000,00 kn
2.	4242	Naknade troškova službenog putovanja	2.000,00 kn
	425	Rashodi za usluge	47.000,00 kn
3.	4251	Poštarina	3.000,00 kn
4.	4252	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	5.000,00 kn
5.	4253	Objava oglasa u tisku	16.000,00 kn
6.	4254	Komunalne usluge	8.000,00 kn
7.	4257	Usluge odvjetnika i javnih bilježnika	5.000,00 kn
8.	4258	Računalne usluge – održavanje <i>web-a</i>	5.000,00 kn
9.	4259	Ostale nespomenute usluge	5.000,00 kn
	426	Rashodi za materijal i energiju	20.000,00 kn
10.	4261	Uredski materijal	20.000,00 kn
11.	4263	Energija	2.500,00 kn
	443	Ostali financijski rashodi	10.000,00 kn
12.	4431	Usluge platnog prometa i banaka	8.000,00 kn
13.	4434	Sudske i javnobilježničke pristojbe	2.000,00 kn
	4511	Tekuće donacije	1.142.000,00 kn
14.	45113	Tekuće donacije po Odluci Upravnog odbora	1.005.000,00 kn
15.	45119	Isplata pjesničke nagrade iz Fonda D. Tadijanovića	20.000,00 kn
16.	451191	Isplata pjesničke nagrade iz ostavštine Bilić-Prčić	50.000,00 kn
17.	451192	Isplata novčane potpore iz ostavštine Bilić-Prčić	56.000,00 kn
18.	4512	Stipendija iz Fonda D. Tadijanović	11.000,00 kn
	462	Ostali nespomenuti rashodi	209.000,00 kn
19.	4624	Ostalo – neraspoređena sredstva	209.000,00 kn
Ukupni rashodi			1.570.000,00 kn

Nakon utvrđivanja prijedloga Financijskog plana Zaklade za 2018. Upravni odbor donio je Odluku o raspisivanju 20. natječaja za potpomaganje Zakladnih aktivnosti.

Ukupni iznos koji će se tijekom 2018. izdvojiti za potpomaganje projekata je 1.000.000,00 kn. Krajnji rok za podnošenje prijave je 19. veljače 2018.

Financijski izvještaji Zaklade HAZU za 2017.

I. Izvještaj o приходima i rashodima

	2016.	2017.
Kamate na oročene depozite	2.730.926,84	2.720.581,73
Ostali prihodi od nefinancijske imovine - Autorska prava D. Tadijanović	11.311,21	4.511,43
Prihodi od donacija iz državnog proračuna	1.000,00	1.000,00
Prihodi od ostalih pravnih osoba - imovina	73.740,85	73.740,86
PRIHODI	2.816.978,90	2.799.834,02
Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa	143.332,57	118.695,03
Rashodi za usluge	89.383,02	39.685,08
Rashodi za materijal i energiju	14.797,58	21.220,57
Rashodi amortizacije	76.382,42	76.464,09
Financijski rashodi	6.928,80	5.217,52
Negativne tečajne razlike	610.570,29	369.750,00
Tekuće donacije	1.828.943,25	1.640.419,22
RASHODI	2.770.337,93	2.271.451,51
VIŠAK PRIHODA RASPOLOŽIV U SLIJEDEĆEM RAZDOBLJU	46.640,97	528.382,51

II. Bilanca

	31.12.2016.	31.12.2017.
Poslovni prostori	5.674.809,16	5.899.268,57
Informatička oprema	7.924,68	11.966,15
Ispravak vrijednosti dugotrajne imovine		-303.565,07
Nefinancijska imovina	5.682.733,84	5.607.669,65
Dugoročna financijska imovina - depoziti	55.906.200,00	55.536.450,00
Potraživanja za kamate	357.797,54	384.290,49
Novac i novčani ekvivalenti	1.547.203,21	2.420.166,10
Financijska imovina	57.811.200,75	58.340.906,59
AKTIVA	63.493.934,59	63.948.576,24
Vlastiti izvori	35.971.338,82	35.971.338,82
Višak prihoda - ranijih razdoblja (saldo fonda)	21.801.145,64	21.847.786,61
Višak prihoda	5.674.809,16	528.382,51
Vlastiti izvori	57.819.125,43	58.347.507,94
Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja	5.674.809,16	5.601.068,30
PASIVA	63.493.934,59	63.948.576,24

Na adresi www.zaklada-hazu.hr nalaze se detaljni podatci i cjelokupne informacije o poslovanju Zaklade tijekom prethodnog razdoblja, uključujući sve financijsko-planske dokumente i financijske izvještaje.

Godina 2017. za Zakladu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti protekla je u skladu s planovima i uspješno ostvarenim ciljevima.

POPIS IZDANJA ZAKLADE HRVATSKE
AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI
PRISTIGLIH U AKADEMIJINU KNJIŽNICU U
2017. GODINI

1. ACTA botanica Croatica : an international journal of botany. - Zagreb : Biološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta, 1957-. - sv. ; 30 cm
ISSN 03650588; ISSN 18478476.
God. 76, 1(2017) / Editor-in-Chief Branka Salopek Sondi. - 2017. - 110 str. : ilustr. ; 30 cm.
2. ALFIREVIĆ, Ivo
Povijest mehanike u okviru prirodne filozofije : od Talesa do Leonarda da Vincija / [autor Ivo Alfirević ; crteži Mario Lesar]. - Zagreb : Fakultet strojarstva i brodogradnje, 2016. - XIV, 365 str. : ilustr. ; 25 cm
ISBN 9789537738358.
3. ANNUAL meeting of the Croatian Immunological Society (Zagreb ; 2017)
2017 Annual meeting of the Croatian Immunological Society with EFIS on tour, Zagreb, October 20th-21st 2017 : [book of abstracts] / [editors Tomislav Kelava, Antonio Markotić, Alan Šućur]. - Zagreb : Croatian Immunological Society = Hrvatsko imunološko društvo, 2017. - 74 str. ; 24 cm.
4. ARCHIAS, Aulus Licinius
Epigrami / Aulo Licinije Arhija ; preveo i uvodom popratio Slaven Skoko. - Zagreb : Latina et Graeca - Institut za klasične jezike i antičku civilizaciju, 2017. - 103 str. ; 20 cm. - (Biblioteka Latina et Graeca ; knj. 64)
ISBN 9789536565252.
5. ARHIV za higijenu rada i toksikologiju = Archives of industrial hygiene and toxicology. - Zagreb : The Institute for Medical Research and Occupational Health, 1956-. - sv. ; 30 cm

ISSN 00041254

Vol. 67, Suppl. 1(2016) : Abstracts of the 5th Croatian Congress of Toxicology with International Participation CROTOX 2016, Poreč, 9-12 2016 / [editor in chief Nevenka Kopjar]. - 68 str. : ilustr. ; 30 cm

6. BABIĆ, Ivo
Trogir : grad i spomenici / Ivo Babić ; [glavni urednik Nenad Cambi]. - Split : Književni krug : Muzej hrvatskih arheoloških spomenika, 2016. - 545 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Biblioteka Knjiga Mediterana ; 87)
ISBN 9789531634236 (KKS); ISBN 9789536803460 (MHAS).
7. BABIĆ, Željka
Znanstvena svakodnevnica : zbornik radova za popularizaciju znanosti (... i više od toga) / [urednica Sanja Stipičević ; autori Željka Babić... [et al.] ; fotografije Dean Karaica, Goran Šinko]. - Zagreb : Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, 2017. - 72 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789539681751.
8. BARČOT, Branka
Lingvokulturologija i zoonimska frazeologija / Branka Barčot. - Zagreb : Hrvatska sveučilišna naklada, 2017. - 395 str. ; 24 cm
ISBN 9789531693165.
9. BOBAN, Vjekoslav
Kiswahili-kikroahtia kamusi = Svahilsko-hrvatski rječnik / Vjekoslav Boban. - Zagreb : Recedo, 2016. - IX, 110, XXXI str. ; 22 cm
ISBN 9789535707363.
10. BOBOVEC, Borka
Antologija hrvatske arhitekture druge polovine dvadesetog stoljeća : 2/2 XX / Borka Bobovec. - Zagreb : UPI-2M plus, 2016. - 284 str. : ilustr. ; 22 cm
ISBN 9789537703226.
11. BRATIČEVIĆ, Irena
Via virtutis = Put vrline : epigramatski opus Rajmunda Kunića / Irena Bratičević. - Zagreb : Ex libris, 2015-. - sv. ; 24 cm. - (Hrvatska književna baština. Građa za povijest hrvatskoga latiniteta ; knj. 2)
Svezak drugi / Irena Bratičević. - 2016. - 479 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789532841169.
12. CICERO, Marcus Tullius
Govori protiv Katiline / Marko Tulije Ciceron ; prijevod, povijesni komentar i prilozi Ante Podrug ; uredila i uvodnu studiju napisala Inge Belamarić. - Zagreb : Latina et Graeca - Institut za klasične jezike i antičku civilizaciju, 2016. - 245 str. : ilustr. ; 20 cm. - (Biblioteka Latina et Graeca ; knj. 63)
ISBN 9789536565245.
13. CONFERENCE Dubrovnik VIII - Geometric Topology, Geometric Group Theory & Dynamical Systems (Dubrovnik ; 2015)
Dubrovnik VIII - Geometric Topology, Geometric Group Theory & Dynamical Systems:

- [Abstracts] / Inter-University Centre Dubrovnik [Conference], June 22-26, 2015 ; [organizers Mladen Bestvina...et al.]. - [s.l] : [s.n.], [2015]. - 53 str. : ilustr. ; 30 cm.
14. CONGRESS of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology - HDBMB (Split ; 2016)
HDBMB 2016 : Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology on the occasion of the 40th Anniversary, 1-4 June 2016, Split : book of abstracts / [editors Maja Katalinić, Zrinka Kovarik ; photographers Dražen Mimica, Josip Rajević, Zrinka Kovarik]. - Zagreb : Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology, 2016. - 129 str. : ilustr. ; 22 cm
ISSN 18477836.
 15. CROATIAN Congress of Pharmacology (8 ; Split ; 2016)
Final programme and abstract book / 8th Croatian Congress of pharmacology : with international participation, Split, September 15-18, 2016. - [Split] : [s.n.], [2016]. - 110 str. : 30 cm.
 16. CROATIAN journal of food science and technology : a publication of the Faculty of Food Technology Osijek / [editor-in-chief Vlasta Piližota]. - Osijek : Faculty of Food Technology Osijek, 2009-. – sv. ; 28 cm
ISSN 18473466
Vol. 8, No. 2(December, 2016) / [Editor-in-Chief Jurislav Babić]. - 2016. - Str. 46-141 : ilustr. ; 30 cm
Vol. 9, No. 1(June, 2017) / [Editor-in-Chief Jurislav Babić]. - 2017. - 86 str. : ilustr. ; 30 cm.
Vol. 9, No. 2(December, 2017) / [Editor-in-Chief Jurislav Babić]. - 2017. - Str. 87-223 : ilustr. ; 30 cm.
 17. CROATIAN Mathematical Congress (6 ; Zagreb ; 2016)
[Book of abstracts] / 6th Croatian Mathematical Congress, June 14-17, 2016, Zagreb. - [s.l] : [s.n.], [2016]. - [98] str. ; 21 cm.
 18. CROATICA : časopis za hrvatski jezik, književnost i kulturu. - Zagreb : Odsjek za kroatistiku Filozofskoga fakulteta : Hrvatsko filološko društvo : FF-press Filozofskoga fakulteta, 2013-. – sv. ; 24 cm
ISSN 18491111
God. 36, br. 59(2015) / urednik tematskog broja Zvonimir Glavaš. - 2015. - 174 str. : ilustr. ; 24 cm
 19. CROATICA et Slavica Iadertina / Sveučilište u Zadru, Odjel za kroatistiku i slavistiku. - Zadar : Sveučilište u Zadru, 2005-. – sv. ; 24 cm
ISSN 18456839
Vol. 12/1(2016) / [glavni i odgovorni urednik, editor-in-chief Josip Lisac]. - 2016. - 323 str. : ilustr. ; 24 cm
 20. EUROPEAN Congress of LepidopteroLOGY (20 ; Podgora ; 2017)
Book of abstracts : 20th European Congress of LepidopteroLOGY, April 24th - April 30th 2017, Podgora / [editors Martina Šašić, Jadranka Rota, Iva Mihoci]. - Zagreb : Croatian Natural History Museum, 2017. - 120 str. ; 21 cm
ISBN 9789536645770.

21. FATOVIĆ, SVETKO
Rječnik govora otoka Sestrinja / Svetko Fatović. - Zadar : Matica hrvatska, Ogranak, 2017. - 320 str. ; 22 cm. - (Rječnici ; 11)
ISBN 9789532471007.
22. FOOD Technology and Biotechnology : Journal of the Faculty of Food Technology and Biotechnology, University of Zagreb, Zagreb, Croatia. - Zagreb : Faculty of Food Technology and Biotechnology, 1990-. - sv. ; 28 cm
ISSN 13342606
Vol. 54, No. 4(October-December, 2016) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2016. - Str. 375-521 : ilustr. ; 28 cm.
Vol. 55, No. 1(January-March, 2017) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2017. - 142 str.: ilustr. ; 28 cm.
Vol. 55, No. 2(April-June, 2017) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2017. - Str. 151-275 : ilustr. ; 28 cm.
Vol. 55, No. 3(July-September, 2017) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2017. - Str. 277-437 : ilustr. ; 28 cm.
23. FRIŠČIĆ, Ivo
Neću ravnalo, hvala : iz opusa Ive Friščića / [autor teksta] Sonja Švec Španjol. - Zagreb: Val kulture, 2016. - 31 str. : ilustr. ; 26 cm.
24. GEOLOGIA Croatica : journal of the Croatian Geological Survey and the Croatian Geological Society. - Zagreb : Institute of Geology = Institut za geološka istraživanja, 1992. - sv. ; 29 cm
ISSN 1330030X
Vol 69/1(February, 2016) / [editor Lidija Galović]. - 2016. - 173 str. : ilustr. ; 29 cm
Vol 69/2(June, 2016) / [editor Lidija Galović]. - 2016. - 175-280 str. : ilustr. ; 29 cm
25. GLASNIK matematički. - Zagreb : Hrvatsko matematičko društvo : Prirodoslovno-matematički fakultet, Matematički odjel, 1966-. - sv. : 24 cm.
ISSN 0017095X.
Vol. 51(71)(2016), No. 2, Serija III / [Editor-in-Chef Andrej Dujella]. - 2016. - Str. 255-504 ; 24 cm.
26. GRGIĆ, Iva
Politike prevođenja : o hrvatskim prijevodima talijanske proze / Iva Grgić Maroević. - Zagreb : Hrvatska sveučilišna naklada, 2017. - 189 str. ; 24 cm
ISBN 9789531693554.
27. HRVATSKI botanički simpozij s međunarodnim sudjelovanjem (5 ; Primošten ; 2016)
5. hrvatski botanički simpozij s međunarodnim sudjelovanjem : knjiga sažetaka : Primošten, 22. - 25. rujna 2016. = 5th Croatian Botanical Symposium with International Participation = book of abstracts : Primošten, September 22 - 25, 2016 / [urednice, editors Ivana Rešetnik, Zrinka Ljubešić]. - Zagreb : Hrvatsko botaničko društvo, 2016. - XIV, 239 str. ; 30 cm
ISBN 9789538097003.

28. HRVATSKI časopis za prehrambenu tehnologiju, biotehnologiju i nutricionizam = Croatian journal of food technology, biotechnology and nutrition. - Zagreb : Hrvatsko društvo prehrambenih tehnologa, biotecnologa i nutricionista, 2009-. – sv. ; 30 cm
ISSN 18473423
Vol.=god. 11, br. 1-2 (January-June = siječanj-lipanj, 2016) / [glavni urednik = Editor-in-Chief Damir Karlović]. - 2016. - 106 str. : ilustr. ; 30 cm.
Vol.=god. 11, br. 3-4 (July-December = srpanj-prosinac 2016) / [glavni urednik = Editor-in-Chief Jadranka Frece]. - 2016. - Str. 109-188 : ilustr. ; 30 cm.
Vol.=god. 12, br. 1-2 (January-June = siječanj-lipanj 2016) / [glavni urednik = Editor-in-Chief Jadranka Frece]. - 2017. - 93 str. : ilustr. ; 30 cm.
29. HRVATSKI meteorološki časopis = Croatian meteorological journal. - Zagreb : Hrvatsko meteorološko društvo, 1991-. - sv. ; 28 cm
ISSN 13300083.
Vol. 51(2016) / [glavni i odgovorni urednik, chief editor Lidija Srnec]. - 2016. - 70 str. : ilustr. ; 28 cm.
30. HRVATSKI simpozij o invazivnim vrstama (2 ; Zagreb ; 2016)
Zbornik sažetaka = Book of abstracts / 2. Hrvatski simpozij o invazivnim vrstama : s međunarodnim sudjelovanjem 21-22. studeni 2016., Zagreb = 2nd Croatian Symposium on Invasive Species : with international participation 21-22 November 2016, Zagreb / [urednik, editor Sven Jelaska]. - 2016. - V, 114 str. : ilustr. ; 30 cm.
31. INTERNATIONAL Conference on Smart Systems and Technologies (SST) (Osijek ; 2016)
2016 International Conference on Smart Systems and Technologies (SST), Osijek, October 12-14 2016 : proceedings / edited by Drago Žagar...[et al.]. - Osijek: Faculty of Electrical Engineering, Computer Science and Information Technology, 2016. - IX, 315 str. : ilustr. ; 30 cm
ISBN 9781509037186.
32. INTERNATIONAL Conference on Smart Systems and Technologies (SST 2017) (Osijek ; 2017)
Proceedings of International Conference on Smart Systems and Technologies 2017 (SST 2017) : Faculty of electrical engineering, computer science and information technology Osijek, Osijek, 18-20 2017 / [edited by Drago Žagar...[et al.]. - Osijek: Faculty of electrical engineering, computer science and information technology, [2017]. - X, 334 str. : ilustr. ; 30 cm
ISBN 9781538637760.
33. INTERNATIONAL Congress Veterinary Science and Profession (7 ; Zagreb ; 2017)
Book of abstracts / 7th International Congress "Veterinary science and profession", Zagreb, October 5th - 7th 2017 ; [editors in-chief Nika Brkljača Bottegaro, Nevijo Zdolec, Zoran Vrbanac]. - Zagreb : Faculty of Veterinary Medicine, 2017. - 179 str. ; 24 cm
ISBN 9789538006135.
34. INTERNATIONAL Olive Symposium (8 ; Split ; 2016)
[Book of abstracts] / 8th International Olive Symposium, 10-14 October 2016, Split. - Split : Institute for Adriatic Crops, 2016. - 202 str. ; 22 cm
ISBN 978953998191.

35. IVAN Zajc (1832-1914) : glazbene migracije i kulturni transferi u Srednjoj Europi i šire u “dugom” 19. stoljeću = Ivan Zajc (1832-1914) : musical migrations and cultural transfers in the “long” 19th century in Central Europe and beyond / urednik, editor Stanislav Tuksar. - Zagreb : Hrvatsko muzikološko društvo = Croatian musicological society, 2016. - 575 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Serija Muzikološki zbornici ; br. 17)
ISBN 9789536090563.
36. JEROLIMOV, Vjekoslav
Hrvatsko stomatološko društvo od Austro-Ugarske Monarhije do Europske unije / Vjekoslav Jerolimov. - 2. dopunjeno izd. - Zagreb : Hrvatski liječnički zbor, 2016. - 267 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789537959500.
37. KOG : scientific and professional journal of the Croatian Society for Geometry and Graphics = znanstveno-stručni časopis Hrvatskog društva za geometriju i grafiku. - Zagreb : Croatian Society for Geometry and Graphics, 1996-. – sv. ; 30 cm
ISSN 13311611.
No. 20(2016) / Editors Sonja Gorjanc, Ema Jurkin, Marija Šimić Horvath. - 2016. - 116 str. : ilustr. ; 30 cm.
38. KOVARIK, Zrinka
40th Anniversary HDBMB : Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju = Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology : 1976. - 2016. / [autorice, authors] Zrinka Kovarik, Jerka Dumić, Jadranka Varljen. - Zagreb : Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju, 2016. - 76 str. : ilustr. ; 22 cm
ISBN 9789539555168.
39. KURAJICA, Stanislav
Uvod u nanotehnologiju / Stanislav Kurajica i Sanja Lučić Blagojević. - Zagreb : Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa, 2017. - 518 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Udžbenici Sveučilišta u Zagrebu = Manualia Universitatis studiorum Zagrabiensis)
ISBN 9789536894598.
40. LIBRI oncologici : croatian journal of oncology. - Zagreb : University Hospital Center Sestre milosrdnice : University Hospital for Tumors, 2011-. - sv. ; 28 cm
ISSN 03008142.
Vol. 44, No1(2016) : HDIR-4: “From bench to clinic” : Fourth meeting of the Croatian Association for Cancer Research with International Participation, Zagreb, November 3-4, 2016 / Editor-in-Chief Danko Velimir Vrdoljak ; supplement editors Petar Ozretić, Sonja Levanat. - 2016. - 58 str. : ilustr. ; 28 cm.
41. MEANDRIMA hrvatskoga glagoljaštva : zbornik posvećen akademiku Stjepanu Damjanoviću o 70. rođendanu / urednici Tanja Kuštović, Mateo Žagar. - Zagreb : Hrvatska sveučilišna naklada, 2016. - 638 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789531693486.
42. MEĐUNARODNA konferencija Kompetentnost laboratorija (12 ; Vinkovci ; 2016)
Laboratory competence 2016 = Kompetentnost laboratorija 2016 : book of abstracts : 12th international conference, Vinkovci, 19th - 22nd of October 2016 : knjiga sažetaka :

12. međunarodna konferencija, Vinkovci, 19. - 22. listopada 2016. / editor, urednica Lovorka Grgec Bermanec. - Zagreb : Hrvatski laboratoriji CROLAB = Croatian Laboratories CROLAB, 2016. - 91 str. ; 25 cm
ISBN 9789537329198.
43. MEĐUNARODNI znanstveni skup Komparativna povijest hrvatske književnosti (18 ; Split ; 2015)
Komparativna povijest hrvatske književnosti : fantastika: problem zbilje : zbornik radova sa XVIII. međunarodnoga znanstvenog skupa održanog od 24. do 25. rujna 2015. godine u Splitu / uredile Cvijeta Pavlović, Vinka Glunčić-Bužančić i Andrea Meyer-Fraatz; [glavni urednik Nenad Cambi]. - Split : Književni krug ; Zagreb : Filozofski fakultet, Odsjek za komparativnu književnost, 2016. - 359 str. : ilustr. ; 23 cm. - (Biblioteka Knjiga Mediterana ; 94)
ISBN 9789531634335.
44. MILOGLAV, Ina
Keramika u arheologiji - Lončarstvo vučedolske kulture na vinkovačkom području = Ceramics in Archaeology - Pottery of the Vučedol Culture in the Vinkovci Region / Ina Miloglav ; [prijevod na engleski, translation into english Tamara Levak Potrebica]. - Vinkovci : Gradski muzej Vinkovci ; Zagreb : Filozofski fakultet, 2016. - 373, [34] str. s tablama : ilustr. ; 30 cm. - (Acta musei cibalensis 7. Nova serija ; 5)
ISBN 9789537008369 (GMV); ISBN 9789531756198 (FF).
45. NAĐ, Miroslav
Kamenica : ostava rimskog srebrnog novca iz zbrike Arheološkog muzeja u Zagrebu = a hoard of Roman silver coins from the Archaeological Museum in Zagreb / Miroslav Nađ, Anja Bertol Stipetić ; [prijevod, translation Ana Đukić, Tamara Levak Potrebica ; autor fotografija, photographs Filip Beusan, Igor Krajcar]. - Zagreb : Arheološki muzej = Archaeological Museum in Zagreb, 2016. - 219 str. : ilustr. ; 34 cm. - (Katalozi i monografije Arheološkog muzeja u Zagrebu = Musei Archaeologici Zagrabiensis Catalogi et Monographiae = Catalogues and monographs of the Archaeological Museum in Zagreb ; sv. 14)
ISBN 9789536789962.
46. NAFTA i plin : znanstveno-stručno glasilo Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa. - Zagreb : HUNIG - Hrvatska udruga naftnih inženjera i geologa, 1996-. - sv. ; 29 cm
ISSN 13302434.
God. 36, br. 148/2016. / [glavni urednik Ivan Meandžija]. - 2016. - 91 str. : ilustr. ; 29 cm.
God. 37, br. 151/2017. / [glavni urednik Ivan Meandžija]. - 2017. - 190 str. : ilustr. ; 29 cm.
47. OPIS putovanja Jurja Husa = Descriptio peregrinationis Georgii Huszthii / [predgovor Irena Radej Miličić ; prijevod s latinskog Zrinka Blažević ; urednik Mario Kolar]. - Koprivnica : Društvo hrvatskih književnika, Podravsko-prigorski ogranak, 2017. - 184 str. : ilustr. ; 22 cm. - (Biblioteka Podraviana)
ISBN 9789532782448.
48. PORTAL : godišnjak Hrvatskog restauratorskog zavoda. - Zagreb : Hrvatski restauratorski zavod, 2010-. - sv. : ilustr. ; 30 cm

ISSN 18479464.

7/2016 / [urednice Krasanka Majer Jurišić, Ana Azinović Bebek]. - 2016. - 323 str. : ilustr. ; 30 cm + CD-ROM

49. **PREMERL, Tomislav**
Povijesnost arhitekture : pedeset tekstova o arhitekturi 1962.-2013. / Tomislav Premerl. - Zagreb : UPI-2M plus, 2017. - 289 str. ; 24 cm
ISBN 9789537703431.
50. **PRICA, Zlatko**
Zlatko Prica : 100 godina : 1916. - 2016. / [autori tekstova Nikola Albaneže ... [et al.] ; predgovor Hoppál Péter, Vesna Kusin ; fotografije Ivana Pavlović ... [et al.] ; prijevod na mađarski jezik Marina Lastovčić, Barics Ernő, engleski jezik Marijana Dostal, talijanski jezik Cvijeta Jakšić ; urednici Nikola Albaneže, Nikolina Šimunović]. - Zagreb : Zaklada Zlatko i Vesna Prica, 2017. - 502 str. : ilustr. ; 30 cm
ISBN 9789539583833.
51. **RESEARCH workshop Spin, charge and energy currents in novel materials (Hvar ; 2017)**
Book of abstracts / Research workshop Spin, charge and energy currents in novel materials, Hvar, October 1-7, 2017. - [s.l.] : [s.n.], [2017]. - [67] str. ; 30 cm.
52. **SERŠIĆ, Damir**
Valići i filterski slogovi / Damir Seršić. - Zagreb : Element, 2015. - 97 str. : ilustr. ; 22 cm
ISBN 9789531975247.
53. **SIMPOZIJ studenata kemičara (3 ; Zagreb ; 2016)**
Knjiga sažetaka : 3. Simpozij studenata kemičara, 22- listopada 2016., Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno matematički fakultet, Kemijski odsjek / [urednici Ana Milas.. et al.]. - Zagreb : Prirodoslovno-matematički fakultet, Kemijski odsjek : Hrvatsko kemijsko društvo, 2016. - 50 str. : ilustr. ; 30 cm.
54. **SOKOL Gojnik, Zorana**
Sakralna arhitektura Zagreba u 20. stoljeću : katoličke liturgijske građevine / Zorana Sokol Gojnik. - Zagreb : UPI-2M plus : Arhitektonski fakultet, 2017. - 347 str. : ilustr. ; 26 cm
ISBN 9789537703233 (UPI-2M plus).
55. **SPELEOLOGIJA / autori Goran Rnjak ... [et al.] ; urednik Goran Rnjak. - Zagreb : Planinarsko društvo sveučilišta Velebit : Hrvatski planinarski savez : Hrvatska gorska služba spašavanja : Speleološko društvo Velebit, 2017. - 733 str. : ilustr. ; 28 cm
ISBN 9789535715115 (Speleološko društvo Velebit); ISBN 9789536914616 (Hrvatski planinarski savez).**
56. **SPLITSKI evangelijar / uvodna studija, transkripcija i uspostava teksta, kritički aparat Mirjana Matijević Sokol ; suradnik na transkripciji (ff.164v-309v) Tomislav Galović ; [prijevod na engleski jezik Graham McMaster]. - Split : Književni krug : Nadbiskupija Splitsko-Makarska, 2016. - CLXI, 267 str. : ilustr. ; 28 cm. - (Biblioteka Knjiga Mediterana ; 92)
ISBN 9789531634311.**

57. STUDENT Congress of Neuroscience (6 ; Rijeka, Rab ; 2016)
Abstract book / 6th Student Congress of Neuroscience, Rijeka, Rab, April 22nd-24th, 2016 ; [editors in chief Ema Ormanec, Luka Fotak ; english translation Emina Horvat Velič]. - Rijeka : FOSS MedRi, 2016. - 98 str. : ilustr. ; 23 cm
ISBN 9789537957452.
58. STUDENT Congress of Neuroscience (7 ; Rijeka, Rab ; 2017)
Abstract book / 7th Student Congress of Neuroscience, April 21st - 23nd, 2017, Rijeka, Rab ; [editors in-chief Ema Ormanec, Emilija Borčić, Maša Lovrović ; English translation Josipa Kajić]. - Rijeka : FOSS MedRi, 2017. - 78 str. : ilustr. ; 21 cm
ISBN 9789537957568.
59. ŠKOLSKE novine : tjednik za odgoj i obrazovanje. - God. LXV, br. 37(2014-). - Zagreb: Školske novine, 1950-. - 43 cm
ISSN 00376531
God. 68(2017), br. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13-14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22-23, 24-25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40-42.
60. VRIJEDNOSTI u hrvatskom društvu / urednik Duško Sekulić. - Zagreb : Centar za demokraciju i pravo Miko Tripalo, 2016. - XI, 305 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789535687566.
61. ZAGREB moj grad. - Zagreb : Bibra izdavaštvo, 2007-. - sv. : ilustr. ; 28 cm
ISSN 18464378
God. X, br. 60 (listopad/studen 2016.) / [glavna urednica Biserka Rajković Salata ; fotografiji Ines Novković, Branko Hrkač, Saša Novković]. - 2016. - 110 str. : ilustr. ; 28 cm.
God. X, br. 61 (prosinac 2016.) / [glavna urednica Biserka Rajković Salata ; fotografiji Ines Novković, Branko Hrkač, Saša Novković]. - 2016. - 110 str. : ilustr. ; 28 cm.
God. XI, br. 62 (proljeće 2017.) / [glavna urednica Biserka Rajković Salata ; fotografiji Ines Novković, Branko Hrkač, Saša Novković]. - 2017. - 110 str. : ilustr. ; 28 cm
God. XI, br. 64 (jesen 2017.) / [glavna urednica Biserka Rajković Salata ; fotografiji Ines Novković, Branko Hrkač, Saša Novković]. - 2017. - 114 str. : ilustr. ; 28 cm.
62. ZAGREBAČKA slavistička škola. Seminar (45 ; Dubrovnik ; 2016)
Tijelo u hrvatskome jeziku, književnosti i kulturi : zbornik radova 45. seminarara Zagrebačke slavističke škole / uredile Ivana Brković, Tatjana Pišković. - Zagreb : Filozofski fakultet, Zagrebačka slavistička škola, Hrvatski seminar za slaviste, 2017. - 224 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789531756297.
63. ZAGREBAČKI književni razgovori (37 ; Zagreb ; 2016)
Jezik, književnost i nacionalni identitet = Language, literature and national identity / 37. Zagrebački književni razgovori, 6.-9. listopada 2016. = 37th Zagreb literary talks, 6-9 October 2016 ; [urednica = editor Ana Janković Čikos]. - Zagreb : Društvo hrvatskih književnika = The Croatian Writers' Association, 2016. - 54 str. : ilustr. ; 24 cm.
64. ZBORNA crkva sv. Vlaha u Dubrovniku / autori tekstova Antun Baće ... [et al.] ; uredila Katarina Horvat-Levaj ; fotografije Paolo Mofardin ; arhitektonski nacrti Ivan Tenšek, Ivana Valjato-Vrus, Davor Zuljan. - Dubrovnik : Dubrovačka biskupija, Zborna crkva sv. Vlaha ; Zagreb : Institut za povijest umjetnosti : ArtTresor naklada, 2017. - 459 str. : ilu-

- str. ; 29 cm. - (Studije i monografije Instituta za povijest umjetnosti ; knj. 46)
ISBN 9789537700041 (Dubrovačka biskupija); ISBN 9789538012143 (ArtTresor naklada); ISBN 9789537875480 (Institut za povijest umjetnosti).
65. ZNANSTVENI kolokvij Modeli revitalizacije i unaprjeđenja kulturnog naslijeđa (Zagreb ; 2017)
Znanstveni kolokvij Modeli revitalizacije i unaprjeđenja kulturnoga naslijeđa - multidisciplinarni dijalog, Zagreb, 2017. : zbornik radova / [glavni urednik Mladen Obad Šćitaroci]. - Zagreb : Arhitektonski fakultet, 2017. - 125 str. : ilustr. ; 26 cm
ISBN 9789538042294.
66. ZNANSTVENI sastanak Hrvatskog fizikalnog društva (10 ; Baška ; 2017)
Knjiga sažetaka : Deseti znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva, 11-13. listopada 2017., Baška / [urednici Vernesa Smolčić... et al.]. - Zagreb : Hrvatsko fizikalno društvo, 2017. - 108 str. : ilustr. ; 23 cm
ISBN 9789537178215.
67. ZNANSTVENI skup o Đuri Šurminu (Zagreb, Varaždin, Čazma; 2016)
Zbornik o Đuri Šurminu : zbornik radova sa znanstvenoga skupa, Zagreb-Varaždin-Čazma, 21. - 22. travnja 2016. / [glavni urednik Tihomil Maštrović]. - Zagreb : Hrvatski studiji Sveučilišta : Hrvatsko filološko društvo ; Osijek : Filozofski fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera ; Čazma : Grad : Gradska knjižnica Slavka Kolara ; Varaždin : Ogranak Matice hrvatske ; Pula : Sveučilište Jurja Dobrile ; Zadar : Sveučilište, 2017. - 520 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Hrvatski književni povjesničari : znanstveni zbornici ; sv. 15)
ISBN 9789537823627.
68. ZNANSTVENI skup U čast Marku Ruždjaku (1946.-2012.) (Zagreb ; 2013)
Nagnuće tišini : Marko Ruždjak, skladatelj = Inclination towards silence : Marko Ruždjak, composer / urednici, editors Dalibor Davidović, Sanja Kiš Žuvela. - Zagreb : Hrvatsko muzikološko društvo = Croatian musicological society, 2017. - 152 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Serija Muzikološki zbornici ; br. 19)
ISBN 9789536090587.
69. ZNANSTVENO-stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem Položaj i uloga geografije u suvremenom društvu (Zagreb ; 2017)
Položaj i uloga geografije u suvremenom društvu : 1897. - 2017. : knjiga sažetaka : znanstveno-stručni skup povodom obilježavanja 120. godišnjice osnivanja i 70. godišnjice kontinuiranog djelovanja Hrvatskog geografskog društva, Zagreb, 17. studenoga 2017. / [urednik Danijel Orešić]. - Zagreb : Hrvatsko geografsko društvo, 2017. - 91 str. ; 30 cm
ISBN 9789537245160.
70. ZNIKA, Marija
Rječnik podgajačkoga govora / Marija Znika. - Zagreb : Hrvatska sveučilišna naklada, 2017. - 187 str. ; 24 cm
ISBN 9789531693158.

IZDANJA OBJAVLJENA POTPOROM ZAKLADE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

1. DANI Hvarškoga kazališta (Hvar ; 2016)
Pučko i popularno / [uredništvo knjige Boris Senker, Vinka Glunčić-Bužančić]. - Zagreb; Split : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Književni krug, 2017. - 473 str. ; 20 cm. - (Dani Hvarškoga kazališta ; knj. 43)
ISBN 9789533471600 (HAZU); ISBN 9789531634465 (Književni krug).
2. FILOLOGIJA : časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 0449363X (Tiskano izdanje); ISSN 18488919 (Mrežno izdanje); DOI: <http://doi.org/10.21857/yppn4oc6j89>
Knj. 66(2016) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2016. - 123 str. ; 24 cm
Knj. 67(2016) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2016. - 127 str. ; 24 cm.
3. FOLIA onomastica Croatica. – ISSN 13300695 (Tiskana inačica); ISSN 18487858 (Mrežna inačica); DOI: <http://doi.org/10.21857/yvjrdcnjzy>
Knj. 25 (2016) / glavna i odgovorna urednica Anđela Frančić. - 2016. - 248 str. : ilustr. ; 24 cm
4. GLASNIK HAZU : časopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 1845100 (Print); ISSN 18492215 (Online)
Godina III., broj 5., siječanj-prosinac 2016. / glavni urednik = editor-in-chief Ivan Gušić ; urednik = editor Tihomil Maštrović ; prevoditeljice = translation into English Ana Bizjak, Željka Miklošević. - 2017. - 89 str. : ilustr. : 30 cm
Godina IV., broj 6., siječanj-lipanj 2017. / glavni urednik = editor-in-chief Ivan Gušić ; urednik = editor Tihomil Maštrović ; prevoditelj = translation into English Graham McMaster. - 2017. - 92 str. : ilustr. ; 30 cm
5. HRVATSKI dijalektološki zbornik. – ISSN 0439691X (Tiskana inačica); ISSN 24594849 (Mrežna inačica); DOI: <http://doi.org/10.21857/m8vqtr0rp9>
Knj. 21(2017) / [glavna urednica Mira Menac-Mihalić]. - 2017. - XVIII, 297 str. : ilustr.; 24 cm
6. KESER, Zlatko
Zlatko Keser : crteži / [tekst] Tonko Maroević ; [urednica Slavica Marković ; fotografije Nikola Šiško]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2017. - 293 str. : ilustr. ; 29 cm. - (Biblioteka Likovne monografije : crteži i grafike ; knj. 7)
ISBN 9789533471853.
7. KRLEŽINI dani (Osijek ; 2016)
Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu : drugi dio / Krležini dani u Osijeku 2016. ; priredio Branko Hećimović. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta; Osijek : Hrvatsko narodno kazalište : Filozofski fakultet, 2017. - 392 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789533471884.
8. LARUS : godišnjak Zavoda za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 03505189; DOI: <http://doi.org/10.21857/yl4okf7do9>

- Knj. 51 (2016) / [glavni urednik = Editor in Chief Nikola Ljubešić]. - 84 str. : ilustr. ; 24 cm
9. NOVIGRAD nekad i sad / glavni urednik Slobodan Kaštela. - Zadar : Sveučilište : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Matica hrvatska ; Novigrad : Općina, 2016. - 668 str. : ilustr. ; 30 cm
ISBN 9789533311425
 10. PAUŠEK-Baždar, Snježana
Hrvatski alkemičari : tijekom stoljeća / Snježana Paušek-Baždar. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Školska knjiga, 2017. - 230 str. : ilustr. ; 24 cm
ISBN 9789533470412 (HAZU); ISBN 978953611955 (Školska knjiga).
 11. POREDBENO pomorsko pravo = Comparative maritime law. – ISSN 13319914 (Tisak); ISSN 18488927 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/mjrl3uwg79>
Br. 171(2017) = god. 56 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2017. - V, 273 str. : ilustr. ; 24 cm
 12. PROBLEMI sjevernog Jadrana. - ISSN 03518825 (Tisak); ISSN 18487807 (Online); DOI: <http://doi.org/10.21857/y7v64tweky>
Sv. 15(2016) / glavni i odgovorni urednik Miroslav Bertoša. - 2016. - 203 str. : ilustr. ; 24 cm
 13. RASPRAVE i građa za povijest znanosti. Razred za medicinske znanosti.
Sv. 10 : Narodna medicina : izvori i istraživanja / [urednici Marko Pećina, Stella Fatović-Ferenčić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - 353 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Rasprave i građa za povijest znanosti ; knj. 17)
ISBN 9789533471501
 14. VALORIZACIJA intermodalnoga logističkoga koridora Ploče-Mostar-Sarajevo-Vukovar (srednji Jadran-Podunavlje) / [urednica Sanja Steiner]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2017. - XL, 203 str. : ilustr. ; 29 cm
ISBN 9789533471679.

KALENDAR DOGAĐANJA U 2017.
U ORGANIZACIJI, SUORGANIZACIJI ILI POD
POKROVITELJSTVOM HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

Znanstveni skupovi, simpoziji, savjetovanja, okrugli stolovi

- 1) 17. siječnja. Tematska sjednica Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava HAZU *Prinosi učvršćenju mira u Europi – Europska unija: dvojbe o promjenama.*
- 2) 24. siječnja. Okrugli stol *Pravna zaštita zraka.*
- 3) 3. veljače. *Prvi stručni skup prstenovača Hrvatske.*
- 4) 17. veljače. Zavod za znanstveni i umjetnički zavod HAZU u Splitu, međunarodni znanstveni skup o izlasku Ujedinjenog Kraljevstva Velike Britanije i Sjeverne Irske iz Europske unije – BREXIT.
- 5) 24. i 25. veljače. Znanstveni skup *Histerija.*
- 6) 1. ožujka. Okrugli stol *Kaznenopravna zaštita okoliša.*
- 7) 1. ožujka. Rijeka, 12. znanstvena tribina *Novija postignuća riječke medicine I*, u suorganizaciji Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu HAZU u Rijeci.
- 8) 3. ožujka. Simpozij 2. *Hrvatski vaskularni dan.*
- 9) 3. ožujka. Varaždin, Okrugli stol *Koloman Rac*, u suorganizaciji Zavoda za znanstveni rad HAZU u Varaždinu.
- 10) 13.-17. ožujka. KBC “Sestre milosrdnice”, prvi tečaj trajne medicinske edukacije *Zagrebačka škola endokrinološke onkologije*, u suorganizaciji HAZU.
- 11) 15. ožujka. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, tribina *Mozak i prostor*, u suorganizaciji Odbora za neuroznanost i bolesti mozga HAZU.
- 12) 16. ožujka. Simpozij o istraživanju i bolestima mozga.
- 13) 17. i 18. ožujka. 7. simpozij *Klinička endokrinologija*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti HAZU
- 14) 21. ožujka. Sastanak u povodu 160. obljetnice rođenja akademika Andrije Mohorovičića.
- 15) 23. ožujka. I. kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Unaprjeđenje kulturnog naslijeđa u kontekstu Urbanizma naslijeđa* (akademik Mladen Obad Šćitaroci).
- 16) 28. ožujka. 4. simpozij *Apoptoza i novotvorine.*
- 17) 30. ožujka. Poreč, nacionalni kongres o hipertenziji pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 18) 4. travnja. 5. znanstveni skup *Von Willebrandova bolest.*
- 19) 5. travnja. II. kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Metode sekvenciranja u preciznoj medicini* (izv. prof. dr. sc. Mile Šikić).
- 20) 6. travnja. Rijeka, 13. znanstvena tribina *Novija postignuća riječke medicine II: predstavljanje znanstvenog doprinosa novoizabranih redovitih članova AMZH*, u organizaciji Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu HAZU u Rijeci.
- 21) 7. travnja. 6. e-kongres *Farmakoterapijski izazovi u endokrinologiji i dijabetologiji* i promocija sveučilišnog priručnika *Endokrinološka onkologija.*

- 22) 12. travnja. Sveučilište u Zagrebu, stručna rasprava na temu *Kulturne politike i kulturne industrije kao poticaj gospodarskog razvoja*, održana u sklopu ciklusa tribina *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske*, u suorganizaciji HAZU.
- 23) 13. travnja. Znanstveni sastanak *Prevenција ateroskleroze – novosti u farmakoterapiji*.
- 24) 19. travnja. III. kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Kako (društvene) znanosti mogu pridonijeti izlasku iz “začaranog” kruga posljedica siromaštva djece i mladih?* (prof. dr. sc. Marina Ajduković).
- 25) 21. travnja. Znanstveni skup *Dan planeta Zemlje – očuvanje prirodnih dobara*.
- 26) 22. travnja. Sveučilište u Zagrebu, okrugli stol *Dan planeta Zemlje – prirodna i kulturna dobra, znanstveni i stvaralački pristup*, u suorganizaciji HAZU.
- 27) 25. travnja. Međunarodni znanstveni skup *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar (srednji Jadran – Podunavlje)*.
- 28) 25. travnja. Poreč, seminar *Suvremena kristalografija u Hrvatskoj*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za kristalografiju HAZU – Hrvatske kristalografske zajednice.
- 29) 26.-29. travnja. 7. kongres *Hrvatskog torakalnog društva*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 30) 27. travnja. Dubrovnik, 4. međunarodna konferencija o regenerativnoj ortopediji i tkivnom inženjerstvu, u suorganizaciji Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 31) 3. svibnja. Rijeka, 18. simpozij Zavoda HAZU za biomedicinske znanosti u Rijeci, *Nova dostignuća i izazovi u dijagnostici i terapiji kolorektalnog karcinoma*.
- 32) 3. svibnja. IV. Kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Što je posebno u razviku ljudskog mozga?* (akademik Ivica Kostović).
- 33) 17. svibnja. Stručna rasprava *Inovacije u medicini V*.
- 34) 23. svibnja. V. kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Metoda “reprezentativne kapi” i genealoška metoda u povijesnoj demografiji* (akademik Nenad Vekarić).
- 35) 24. svibnja. Konferencija *Uloga Europske unije u razvoju istraživanja, tehnologije, znanosti i inovacija*.
- 36) 24. svibnja. Znanstveni kolokvij *Modeli revitalizacije i unaprjeđenja kulturnog naslijeđa*.
- 37) 25. svibnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, znanstveni skup i svečana Akademija povodom 200. obljetnice podržavljenja Klasične gimnazije u Splitu.
- 38) 26. svibnja. Znanstveni skup *Akademik Vladimir Varićak [1865.-1942.] u hrvatskoj znanosti*.
- 39) 26. svibnja. 1. međunarodni uro-onkološki simpozij *Targeted therapies for prostate cancer in the era of precision oncology*.
- 40) 2. lipnja. Rijeka, 1. međunarodni znanstveni kolokvij *Public-private partnership and personalized medicine*, u suorganizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.
- 41) 3. lipnja. Varaždin, *Hommage Josipu Klimi (1927.-2012.)* u povodu 90. obljetnice rođenja, u suorganizaciji Zavoda za znanstveni rad HAZU u Varaždinu.

- 42) 5.-6. lipnja. Opatija, kongres *Health Management European Federation for Company Sports*, u suorganizaciji Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 43) 7. lipnja. Okrugli stol *Građanskopravna zaštita okoliša*.
- 44) 7.-10. lipnja. Šibenik, 23. međunarodni znanstveni simpozij iz područja biometrije *BIOSTAT 2017*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti i Razreda za prirodne znanosti HAZU.
- 45) 8. lipnja. VI. kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Aneurizma abdominalne aorte – numeričkim modeliranjem do optimalnog liječenja* (izv. prof. dr. sc. Igor Karšaj).
- 46) 9. lipnja. 5. Simpozij Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju, *Kirurško i nekirurško liječenje bolne kralježnice*.
- 47) 12.-16. lipnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, međunarodni radni sastanak *Magic Collaboration Meeting*.
- 48) 14. lipnja. Okrugli stol *Novi paket energetske propisa EU*.
- 49) 14.-18. lipnja. Ljubljana, 25. *Slovensko-hrvatski kristalografski sastanak*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za kristalografiju HAZU – Hrvatske kristalografske zajednice.
- 50) 16. lipnja. Dubrovnik, 36th *Anthropology and Health Conference*, u suorganizaciji Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja HAZU.
- 51) 27. lipnja. 2. međunarodni veterinarski specijalistički simpozij *Hitni postupci u liječenju malih životinja*.
- 52) 29. lipnja. Okrugli stol *Upravno sudovanje u Hrvatskoj*.
- 53) 29. lipnja. 14. znanstvena tribina *Značaj transfuzijske medicine u kliničkoj praksi*, u organizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.
- 54) 4. srpnja. *I. Kongres zdravstvenog turizma*.
- 55) 6. srpnja. Okrugli stol *Zašto cijepljenje nema alternative?*.
- 56) 12. rujna. Rijeka, 19. simpozij *Hormones and cytokines in inflammation and pregnancy*, u organizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.
- 57) 14. rujna. Seminar *New Idea, New Opportunity, New Development*, u povodu proslave 25. godišnjice uspostave diplomatskih odnosa između NR Kine i Republike Hrvatske.
- 58) 16. rujna. Osijek, 6. *Hrvatski kongres neuroznanosti*, u suorganizaciji Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 59) 23. rujna. Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, međunarodni simpozij povodom 70. rođendana profesora Iva Banca.
- 60) 24.-30. rujna. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, *XXIX. Knjiga Mediterana*.
- 61) 27. rujna. Okrugli stol *Koja znanja industrija očekuje od diplomiranih studenata kemije / primijenjene kemije / kemijske tehnologije?*.
- 62) 28. rujna. XXVII. znanstveni sastanak *Bolesti dojke*.
- 63) 28. rujna. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad HAZU u Bjelovaru, znanstveni skup *Odgoy i obrazovanje: interdisciplinarne perspektive*.

- 64) 28. rujna – 1. listopada. Dubrovnik, *1st South-East European Conference on Travel, Tropical, Migration Medicine and HIV, and 2nd Croatian Conference on Travel, Tropical, Migration Medicine and HIV*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 65) 30. rujna. Križevci, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad HAZU, znanstveni skup u povodu 175. obljetnice Matice hrvatske, *Uloga Matičina nakladništva u oblikovanju hrvatskoga duhovno-kulturnog identiteta – Prirodoslovlje i tehnička kultura*.
- 66) 30. rujna. Štrigova, znanstveni skup *Josip Bedeković i njegovo djelo*, pod pokroviteljstvom HAZU.
- 67) 2. listopada. Međunarodni znanstveni skup *Hrvatski i bugarski kulturni djelatnici u Zagrebu*.
- 68) 3. listopada. Znanstveni skup *Regenerativni postupci u dentalnoj medicini*.
- 69) 3. listopada. Stručnoznanstveni skup povodom obilježavanja 90. obljetnice od osnutka Škole narodnog zdravlja “Andrija Štampar”, u suorganizaciji Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 70) 5. listopada. Znanstveni skup *Granice Republike Hrvatske – mostovi suradnje ili prijepora sa susjedima*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za mir i ljudska prava HAZU.
- 71) 5.-7. listopada. Umag, *II. Hrvatski kongres o aterosklerozi*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 72) 6.-8. listopada. Rijeka, *International Experimental Biology and Medicine Conference Biological clocks: mechanisms and application*, u suorganizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.
- 73) 12. listopada. VII. Kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Jezik roda moga: Integracijski izazovi djece i mladih, pripadnika većine i manjinā u Hrvatskoj* (prof. dr. sc. Dinka Čorkalo Biruški).
- 74) 16. listopada. Znanstveni sastanak *Molekularna genetika – novosti u dijagnostici i terapiji*.
- 75) 17. listopada. Simpozij *Smjernice za dijagnostiku i liječenje bolesnika s vratoboljom*.
- 76) 17. listopada. Rijeka, 20. simpozij *First Rijeka Forum on Neurodegenerative Diseases*, u organizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.
- 77) 19.-22. listopada. Dubrovnik, *5th Dubrovnik Cardiology Highlights*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 78) 20. listopada. Zavod za povijesne znanosti HAZU u Zadru, znanstveni kolokvij *Svećenici glagoljaši i njihova ostavština*.
- 79) 20. listopada. *6. Onkološki kolokvij Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*.
- 80) 23. listopada. Radionica *Umrežavanje glazbom u “dugom” 19. stoljeću: pripreme*.
- 81) 23.-24. listopada. 43. Škola biološke antropologije “Dr. Hubert Maver”, *Novi horizonti u antropologiji*.
- 82) 24.-27. listopada. 13. međunarodni znanstveni skup *Prvi svjetski rat i glazba: skladateljske strategije, izvedbene prakse i društveni utjecaji*, pod pokroviteljstvom HAZU.

- 83) 26. listopada. VIII. Kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Od tokova CO₂ preko satelita do goda – izazovi praćenja i modeliranja šumske produktivnosti* (dr. sc. Hrvoje Marjanović).
- 84) 27. listopada. Radionica Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku *Satelitsko praćenje pomaka tla uzrokovanih potresima i nekim drugim procesima*.
- 85) 27. listopada. Okrugli stol *Pravno uređenje gospodarenja otpadom*.
- 86) 27. listopada. Ljubljana, međunarodni znanstveni skup *Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, u suorganizaciji Zavoda za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli.
- 87) 7. studenoga. Znanstveni sastanak na temu *Klinička obilježja hipotireoze i obilježavanje 10. obljetnice osnutka Hrvatske udruge za bolesti štitnjače*.
- 88) 9.-10. studenoga. Zagreb i Dubrovnik, znanstveni skup o Miloradu Mediniju, pod pokroviteljstvom HAZU.
- 89) 13. studenoga. IX. kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Hijerarhijsko koordinirano upravljanje velikim potrošačima s ciljem njihove integracije u napredne energetske mreže* (prof. dr. sc. Mario Vašak).
- 90) 15. studenoga. Kolokvij *Inovacije u medicini VI*.
- 91) 16. studenoga. Centar za znanstveni rad HAZU u Vinkovcima, književnoznanstvena manifestacija *Knjiški Krnjaš III*, znanstveni skup *Stjepan Đaković, Horatius cibaliensis*.
- 92) 16. studenoga. Savjetovanje o provedbi cilja Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture s javnim pristupom, uz uključivanje u europske infrastrukture i povezivanje s njima.
- 93) 17. studenoga. Simpozij *Kardiovaskularne bolesti žena u svjetlu najnovijih spoznaja*.
- 94) 17. studenoga. Rijeka, 15. znanstvena tribina *Uloga oralnog zdravlja u općem zdravlju*, u suorganizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.
- 95) 20.-21. studenoga. Rijeka, 21. simpozij *Personalized medicine: basic and social aspects – Challenges for social security systems*, u organizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.
- 96) 21. studenoga. Interdisciplinarni znanstveno-stručni skup *Međukulturalni i međureligijski dijalog: pozitivno iskustvo Hrvatske u europskom kontekstu*, u suorganizaciji HAZU.
- 97) 21. studenoga. IV. znanstveni simpozij *Tumori probavnoga sustava – imunoterapija i ciljana terapija raka kolorektuma*.
- 98) 22. studenoga. X. kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Regulacija hepcidina u metabolizmu željeza pomoću koštanog morfogenetskog proteina 6* (akademik Slobodan Vukičević).
- 99) 24. studenoga. 5. znanstveni sastanak *Tumori prostate*.
- 100) 24. studenoga. Fužine, XVI. Dani dr. Franje Račkoga, u suorganizaciji Zavoda za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci.

- 101) 24. studenoga. Požega, znanstveno-stručni skup *Spašena prošlost za budućnost*, u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Požegi.
- 102) 27. studenoga. 6. ADAMAS radionica o razvoju dijamantnih detektora zračenja.
- 103) 27. studenoga. Rijeka, znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 70 godina od važnih događaja hrvatske povijesti – potpisivanja Pariškoga mirovnog ugovora i donošenja Ustava NRH 1947., u organizaciji Zavoda za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli.
- 104) 28. studenoga. 1. znanstveni kolokvij iz povijesti i filozofije znanosti znanstvenoga projekta *Hrvatska znanstvena i filozofska baština: Transferi i aproprijacije znanja od srednjeg vijeka do dvadesetog stoljeća u europskom kontekstu*.
- 105) 29. studenoga. Varaždin, znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem *Niskouglični razvoj: paralelni razvoj zelene energije, zapošljavanja i zaštite okoliša*, u suorganizaciji Zavoda za znanstveni rad HAZU u Varaždinu.
- 106) 30. studenoga. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, rasprava na temu *Prilog definiranja osnovnih razvojnih mogućnosti metropolitanskog područja Splita (neposredne i dugoročne inicijative)*.
- 107) 1. prosinca. Znanstveni simpozij *Novosti u oftamologiji*.
- 108) 1. prosinca. 14. Prosinački znanstveni simpozij *Priroda i koža*.
- 109) 1. prosinca. Đakovo, znanstveni skup *Kamo ide istočna Hrvatska*, u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Đakovu.
- 110) 5. prosinca. Znanstveni skup *Analiza ljudskih zubi u arheološkim i forenzičnim istraživanjima*.
- 111) 6. prosinca. Okrugli stol *Dvadeset godina hrvatskog stvarnopravnog uređenja – stanje i perspektive*.
- 112) 7.-9. prosinca. Osijek, *XXVIII. Krležini dani*, u suorganizaciji Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU.
- 113) 7. prosinca. XI. kolokvij HAZU i Hrvatske zaklade za znanost, *Što je računalna kemija i kako nam pomaže u borbi protiv neurodegenerativnih bolesti?* (dr. sc. Robert Vianello).
- 114) 7. prosinca. Minisimpozij *Supramolekulska kemija u Hrvatskoj – dosezi i pogled u budućnost*.
- 115) 8.-10. prosinca. Pleternica, *9. Štamparovi dani: zdravi stilovi života*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti HAZU.
- 116) 14. prosinca. Rijeka, znanstvena tribina *Zoonoze – izazov i u 21. stoljeću*, u suorganizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.

Skupštine

- 1) 1. ožujka. XLVIII. redovita godišnja skupština Sekcije za geologiju, geofiziku i geokemiju Znanstvenog vijeća za naftu i plin HAZU.
- 2) 6. ožujka. Godišnja skupština Sekcije za preradu nafte Znanstvenog vijeća za naftu i plin HAZU.

- 3) 7. ožujka. Skupština Znanstvenog vijeća za energetiku HAZU.
- 4) 10. ožujka. Godišnja skupština Sekcije za proizvodnju, prijenos i distribuciju energije Znanstvenog vijeća za naftu i plin HAZU.
- 5) 10. ožujka. Godišnja skupština Sekcije za petrokemiju Znanstvenog vijeća za naftu i plin HAZU.
- 6) 14. ožujka. XLVIII. redovita skupština Znanstvenog vijeća za naftu i plin HAZU.
- 7) 6. travnja. Redovita skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 8) 21. travnja. Skupština Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja HAZU.
- 9) 25. travnja. Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za pomorstvo HAZU.
- 10) 21. lipnja. I. utemeljiteljska skupština Znanstvenoga vijeća za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku HAZU.
- 11) 20. studenoga. Izborna skupština Odbora za geokemiju Razreda za prirodne znanosti HAZU.
- 12) 23. studenoga. Redovita skupština Znanstvenoga vijeća za tehnološki razvoj HAZU.
- 13) 7. prosinca. Skupština Sekcije za preradu nafte Znanstvenog vijeća za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku HAZU.
- 14) 14. prosinca. Redovita skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Svečane sjednice, dodjela nagrada, koncerti

- 1) 24. siječnja. Požega, koncert pijanista prof. dr. sc. Đure Tikvice, u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Požegi.
- 2) 27. siječnja. Palača HAZU, svečanost otvorenja *Noći muzeja 2017.*
- 3) 1. travnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, otvorenje 13. međunarodne manifestacije *Dani kršćanske kulture.*
- 4) 5. travnja. Svečana dodjela stipendija L'Oréal-UNESCO *Za žene u znanosti 2017.*, pod pokroviteljstvom HAZU.
- 5) 20. travnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, otvorenje *XXVII. Marulićevih dana.*
- 6) 26. travnja. Svečano obilježavanje 90. rođendana akademika Milana Moguša.
- 7) 5. svibnja. Palača HAZU, svečanost povodom otkrivanja poprsja Nikole Šubića Zrinskog.
- 8) 5. srpnja. Dodjela godišnjih nagrada „Hrvoje Požar“ pod pokroviteljstvom HAZU.
- 9) 10. listopada. Svečana dodjela Književne nagrade Stipana Bilića-Prcića.
- 10) 3. studenoga. Središnje obilježavanje Svjetskog dana romskog jezika.
- 11) 3. studenoga. Slavonski Brod, svečana dodjela Nagrade „Dragutin Tadijanović“.
- 12) 9. studenoga. Svečana dodjela Nagrade za životno djelo „Ivo Maček“.
- 13) 4. prosinca. Obilježavanje 150. obljetnice časopisa *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* i 140. obljetnice *Ljetopisa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.*
- 14) 7. prosinca. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, Božićni koncert.

- 15) 22. prosinca. Božićni koncert u atriju palače HAZU.
- 16) 27. prosinca. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, Božićni koncert Mješovitoga zbora župe Gospe od Zdravlja u Splitu.

Posjeti delegacija, međuinstitucionalna i međunarodna suradnja

- 1) 9. siječnja. Posjet mr. sc. Renate Margaretić Urlič, savjetnice predsjednice Republike Hrvatske za društvene djelatnosti i mlade.
- 2) 14. veljače. Ljubljana, posjet članova Uprave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Slovenskoj akademiji znanosti i umjetnosti.
- 3) 17. veljače. Posjet prof. dr. sc. Jeffa Erringtona, člana britanskog Royal Society.
- 4) 20. ožujka. Posjet državog tajnika Ministarstva mora, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske Tomislava Mihotića.
- 5) 24. ožujka. Posjet rumunjskog veleposlanika Constantina Mihaila Grigoria.
- 6) 27. ožujka. Potpisivanje Ugovora o sufinanciranju rada Zavoda za promet HAZU.
- 7) 12. travnja. Posjet ministra znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. Pave Barišića sa suradnicima.
- 8) 25. travnja. Posjet vrhbosanskog nadbiskupa kardinala Vinka Puljića.
- 9) 11. svibnja. Osijek, potpisivanje Ugovora o međusobnim odnosima u svezi djelovanja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Osijeku.
- 10) 16. svibnja. Posjet prof. dr. sc. Felixa Ungera, predsjednika Europske akademije znanosti i umjetnosti.
- 11) 24. svibnja. Posjet zamjenika kineskog ministra za ljudske resurse Zhanaga Jianguoa.
- 12) 26. svibnja. Posjet istaknutih onkologa Cynthije Menard i Petrosa Grivasa.
- 13) 15. lipnja. Posjet istaknutog forenzičara prof. dr. sc. Henryja Leea.
- 14) 28. lipnja. Posjet predsjednika Makedonske akademije znanosti i umjetnosti akademika Takija Fitija.
- 15) 4. srpnja. Slovenska Bistrica, potpisivanje ugovora o sufinanciranju projekta *ČIGRA* Zavoda za ornitologiju HAZU iz sredstava Europskog fonda za regionalni razvoj.
- 16) 11. rujna. Posjet ministrice znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. Blaženke Divjak.
- 17) 18. rujna. Posjet kemijskih olimpijaca.
- 18) 26. rujna. Posjet potpredsjednika kineskog Razvojno-istraživačkog centra Junkuoa Zhanga.
- 19) 12. listopada. Posjet učenika dobitnika medalja na prestižnome međunarodnom natjecanju iz robotike (*RoboCup 2017*).
- 20) 17. listopada. Posjet hrvatskog iseljenika prof. dr. sc. Stevena Živka Pavletića.
- 21) 18. listopada. Bukurešt, posjet predsjednika HAZU akademika Zvonka Kusića Rumunjskoj akademiji znanosti.
- 22) 31. listopada. Posjet predsjednika Gradske skupštine Grada Zagreba Andrije Mikulića i čelnika Hrvatske udruge za bolesti štitnjače.
- 23) 2. studenoga. Posjet bugarske veleposlanice Tanje Dimitrove te polaganje vijenaca u spomen na Josipa Jurja Strossmayera i Franju Račkoga.

- 24) 1. prosinca. Posjet predsjedatelja Predsjedništva Bosne i Hercegovine dr. sc. Dragana Čovića.
- 25) 6. prosinca. Posjet ministra pravosuđa Dražena Bošnjakovića i predsjednika Ustavnog suda Miroslava Šeparovića.

Predavanja

- 1) 24. siječnja. Predavanje akademika Božidara Liščića: *Kako realizirati pametnu proizvodnu specijalizaciju za izvozne proizvode velike dodane vrijednosti.*
- 2) 2. veljače. Predavanje dr. sc. Marijane Borić: *Faust Vrančić – 400 godina poslije.*
- 3) 7. veljače. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predavanje Mladenke Dabac: *Povezivanje EU prostora, zeleni urbanizam i gradovi budućnosti, Termalni grad Split i termalizam – svjetska kulturna i prirodna baština.*
- 4) 28. veljače. Predavanje dr. sc. Martine Basarac Sertić: *Hrvatska drvnoprerađivačka industrija: stanje, trendovi i perspektive.*
- 5) 15. ožujka. Predavanje prof. dr. sc. Ive Družića: *Čimbenici dugoročne razvojne stagnacije hrvatskoga gospodarstva.*
- 6) 23. ožujka. Predavanje Petera Wriggersa: *Computational Mechanics in Science and Engineering – Quo Vadis.*
- 7) 7. travnja. Predavanja prof. dr. sc. Henninga Ottmanna: *Neoliberalizam i njegove alternative*, i prof. dr. sc. Smaila Rapića: *Koliko je aktualan zapadni marksizam?.*
- 8) 7. travnja. Predavanje mr. sc. Slobodana Kolbaha i Mladen Škrleca, dipl. ing.: *Ekonomski aspekti geotermalnih resursa.*
- 9) 12. travnja. Predavanje dr. sc. Guste Santinija: *Mogući pravci konvergencije poreznih politika u okviru EU – poruka Hrvatskoj.*
- 10) 12. travnja. Predavanje dr. sc. Željke Čorak, članice suradnice: *Tri Uskrsa.*
- 11) 20. travnja. Zavod za znanstveni rad HAZU u Varaždinu, predavanje akademika Josipa Bratulića o akademiku Franji Švelecu.
- 12) 4. svibnja. Predavanje prof. Dionysiosa D. Dionysioua: *Treatment of Cyanotoxins and Contaminants of Emerging Concern in Water Using Advanced Oxidation Processes.*
- 13) 4. svibnja. Predavanje prof. dr. sc. Zdravka Terzea: *Svemirske tehnologije – EU strateški programi i položaj Republike Hrvatske.*
- 14) 15. svibnja. Predavanje prof. dr. sc. Jasenke Topić: *Bioraznolikost u Hrvatskoj: jučer, danas, sutra.*
- 15) 17. svibnja. Predavanje dr. sc. Tihomira Domazeta: *Geoekonomika za razvoj Hrvatske – uloga prometa.*
- 16) 19. svibnja. Predavanje predsjednika Europskog parlamenta Antonija Tajanija.
- 17) 22. svibnja. Predavanje dr. sc. Yohanesa Radjabana: *Indonesia: languages and religions.*
- 18) 23. svibnja. Predavanja akademikā Zvonka Posavca i Nikše Stančića: *Što je nacija?.*
- 19) 25. svibnja. Predavanje akademika Ivana Supićića: *Od psihologije do duhovnosti – o fenomenu i paradoksima ljubavi.*

- 20) 31. svibnja. Varaždin, predavanje Alexandra Buczynskog: *Hrvatsko kraljevstvo u borbi za opstanak kraljice-carice Marije Terezije (1717.-1780.) u povodu 300. godišnjice rođenja*, u suorganizaciji Zavoda za znanstveni rad HAZU u Varaždinu.
- 21) 6. lipnja. Predavanje prof. dr. sc. Ivice Smojvera: *Zrakoplovna industrija u Hrvatskoj – trenutačno stanje, mogućnosti i ograničenja*.
- 22) 8. lipnja. Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci, predavanje prof. dr. sc. Emilija Marina: *O povijesti europske samosvijesti. Pogled iz jugoistočne Europe*.
- 23) 7. rujna. Predavanje prof. dr. sc. Tomislava Friščića: *Kemija 2.0: drugačija, čišća i efikasnija sinteza bez otapala*.
- 24) 21. rujna. Predavanje prof. dr. sc. Brune Zelića: *Razvoj integriranog mikrosustava za biokatalitičku proizvodnju biodizela*.
- 25) 26. rujna. Predavanje akademika Stanka Popovića: *Stoljeće istraživanja svijeta atoma*.
- 26) 5. listopada. Predavanje Radoslava Bužančića: *Pustinja Blaca i njena flota – bitka u splitskoj luci*.
- 27) 18. listopada. Predavanje prof. dr. sc. Petera Krečića: *Ljubljana – mediteranski grad? Plečnikov eksperiment i otvorenje izložbe: Plečnik na Brijunima*.
- 28) 13. studenoga. Predavanje prof. dr. sc. Jasne Hrenović: *Klinički značajna bakterija Acinetobacter baumannii izvan bolničkog okruženja u Hrvatskoj*.
- 29) 14. studenoga. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predavanje o knjizi *Libar Marka Uvodića Splitsanina*.
- 30) 5. prosinca. Predavanje prof. dr. sc. Ivice Kisića, dipl. ing. agr.: *Tlo i prirodne katastrofe*.
- 31) 6. prosinca. Varaždin, Predavanje Damira Bobovca: *Nadbiskup Antun Bauer (1856.-1937.) i Varaždin. U povodu 80. obljetnice smrti*, u suorganizaciji Zavoda za znanstveni rad HAZU u Varaždinu.
- 32) 20. prosinca. Centar za znanstveni rad HAZU u Vinkovcima, predavanje dr. sc. Anice Bilić: *Božić i kulturne prakse u hrvatskoj književnosti*.
- 33) 20. prosinca. Predavanje dr. sc. Željke Čorak, članice suradnice: *Božić u malom formatu – Božićne marke Hrvatske pošte od osamostaljenja Republike Hrvatske*.

Predstavljanje knjiga, konferencije za novinare, promocije programa, prikazivanje filmova

- 1) 19. siječnja. Predstavljanje 16. knjige edicije Rasprave i građa za povijest znanosti: *Srećko Bošnjaković (1865.-1907.) – znanstvenik i poduzetnik*.
- 2) 20. siječnja. Edukativna multimedijalna radionica *Faust Vrančić – Upoznajmo hrvatsku znanstvenu baštinu*.
- 3) 27. siječnja. Manifestacija *Noć muzeja 2017*.
- 4) 9. veljače. Predstavljanje Nakladničke djelatnosti Hrvatske akademije znanosti umjetnosti u 2016. godini.
- 5) 16. veljače. Predstavljanje časopisa *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru*.

- 6) 16. veljače. Predstavljanje časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni rad HAZU u Varaždinu*.
- 7) 21. veljače. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige akademika Davorina Rudolfa: *Stvaranje hrvatske države 1991. Ministarska sjećanja*.
- 8) 27. veljače. Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci, predstavljanje knjige Samante Paronić: *Društvene prilike u labinskoj komuni tijekom mletačke uprave*.
- 9) 28. veljače. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige Mire Gavrana: *Nekoliko ptica i jedno nebo*.
- 10) 2. ožujka. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige Marija Nepe Kuzmanića: *Splitski građani: prezime i etnos*.
- 11) 9. ožujka. Predstavljanje *Crtačkog dnevnika* akademkinje Nives Kavurić-Kurtović.
- 12) 9. ožujka. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige *Novo tehnologije, intelektualno vlasništvo i informacijska sigurnost*.
- 13) 16. ožujka. Predstavljanje knjige akademkinje Vide Demarin: *Zdrav mozak danas – za sutra*.
- 14) 20. ožujka. Svečanost predstavljanja projekta novog putničkog terminala Zračne luke “Franjo Tuđman” autora akademika Branka Kincla, akademika Velimira Neidhardta i prof. dr. sc. Jure Radića.
- 15) 21. ožujka. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige urednika akademika Radoslava Tomića: *Vrboska i njezine znamenitosti*.
- 16) 21. ožujka. Križevci, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad HAZU, predstavljanje edicije *Hrvatska prirodna bogatstva*.
- 17) 23. ožujka. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje časopisa *Prilozi povijesti umjetnosti*, povodom 70 godina izlaženja.
- 18) 27. ožujka. Kabinet grafike HAZU, predstavljanje grafičke mape *Kristina Restović / Turisti*, edicija Argola.
- 19) 19. travnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige profesora emeritusa Marca Gjidare i doc. dr. sc. Bosiljke Britvić Vetma: *Francusko-hrvatski upravnopravni pojmovnik*.
- 20) 20. travnja. Gliptoteka HAZU, promocija knjige prof. dr. sc. Zvonka Makovića, člana suradnika: *Ljubo Ivančić – pohvala slikarstvu*.
- 21) 20. travnja. Predstavljanje knjige dr. sc. Dinka Šokčevića: *Hrvatska – od stoljeća 7. do danas*.
- 22) 21. travnja. Manifestacija *Noć knjige*.
- 23) 26. travnja. Predstavljanje 34. sveska *Zbornika Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti HAZU*.
- 24) 6. svibnja. HNK u Zagrebu, predstavljanje knjige Martine Petranović: *Kamilo Tompa i kazalište*, u suorganizaciji Odsjeka za povijest hrvatskoga kazališta HAZU.
- 25) 6. svibnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige Ite Praničević Borovac: *Sveci i pomorci*.
- 26) 9. i 10. svibnja. Dani otvorenih vrata HAZU.

- 27) 12. svibnja. Predstavljanje knjige dr. sc. Mate Arlovića: *Hrvatska zajednica Herceg-Bosna i (pre)ustroj Bosne i Hercegovine*.
- 28) 12. svibnja. Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci, predstavljanje knjige akademika Petra Strčića i dr. sc. Maje Polić: *Biobibliografija prof. dr. sc. Bosiljke Janjatović*.
- 29) 22. svibnja. Promocija knjige *Kirurško liječenje bolesti debljine*.
- 30) 29. svibnja. Predstavljanje knjige doc. dr. sc. Suzane Todorović: *Dijalektološka slika slovenske Istre*.
- 31) 31. svibnja. Predstavljanje knjige *Zbornik o Đuri Šurminu*.
- 32) 2. lipnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige prof. dr. sc. Anđelka Milardovića: *Politološki razgovorni leksikon*.
- 33) 5. lipnja. Predstavljanje knjige *Kuća od knjiga – Zbornik radova u povodu 70. rođendana Pavla Pavličića*.
- 34) 6. lipnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Požegi, predstavljanje knjige *Akademijin Zavod u Bjelovaru 2005.-2015.: Prilozi za povijest*.
- 35) 8. lipnja. Predstavljanje poštanskih maraka *Zinka Kunc Milanov, Frano Supilo i Faust Vrančić*.
- 36) 12. lipnja. Obilježavanje 10. obljetnice smrti akademika Vojmira Vinje i predstavljanje njegovih prijevoda Montaigneovih *Eseja*.
- 37) 13. lipnja. Predstavljanje knjige prof. dr. sc. Snježane Paušek Baždar: *Hrvatski alkemičari tijekom stoljeća*.
- 38) 26. lipnja. Promocija knjige Mate Tadića: *Ustavnopravni položaj Hrvata u Bosni i Hercegovini*.
- 39) 29. lipnja. Muzej Mimara, predstavljanje monografije *Zlatko Prica, 100 godina 1916.-2016.*, pod pokroviteljstvom HAZU.
- 40) 30. lipnja. Oskar znanja 2017.
- 41) 3. srpnja. Predstavljanje monografije Dragana Damjanovića: *Umjetničko blago Strossmayerove katedrale u Đakovu*.
- 42) 12. srpnja. Predstavljanje nakladničkog projekta *Glasnik HAZU*.
- 43) 15. rujna. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige Vinka Barbarića: *Graditelji ukradene budućnosti*.
- 44) 18. rujna. Predstavljanje znanstvenog projekta HAZU i Hrvatske zaklade za znanost: *Hrvatska znanstvena i filozofska baština – transferi i apropijacije znanja od srednjeg vijeka do dvadesetog stoljeća u europskom kontekstu*.
- 45) 21. rujna. Dodjela *Večernjakove* nagrade za najbolju kratku priču *Ranko Marinković*.
- 46) 25. rujna. Predstavljanje knjige *Speleologija*, uz prigodnu izložbu *Istraživači hrvatskog podzemlja*.
- 47) 30. rujna. *Bijela noć u Zagrebu 2017*.
- 48) 11. listopada. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige prof. dr. sc. Ivana Urlića i doc. dr. sc. Andreje Russo: *Živjeti s kroničnom bolešću*.

- 49) 12. listopada. Gliptoteka HAZU, Prezentacija i radionica japanskog drvoreza.
- 50) 18. listopada. Bjelovar, izložba plakata i predstavljanje izdanja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Požegi.
- 51) 19. listopada. Predstavljanje knjige akademkinje Alice Wertheimer-Baletić: *Demografska teorija, razvoj stanovništva Hrvatske i populacijska politika (Izbor radova)*.
- 52) 27. listopada. Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, predstavljanje knjiga objavljenih u izdanju Zavoda.
- 53) 9. i 10. studenoga. Gliptoteka HAZU, plesna predstava *O koegzistenciji i ljudima*.
- 54) 15. studenoga. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, književna večer u povodu 80. rođendana akademika Nedjeljka Fabrija.
- 55) 20. studenoga. Predstavljanje knjige prof. dr. sc. Tihomila Maštrovića: *Kroatološki ogledi*.
- 56) 23. studenoga. Predstavljanje resturirane slike *Susret pape Lava I. Velikog s Atilom*, u Knjižnici HAZU.
- 57) 27. studenoga. Kabinet grafike HAZU, predstavljanje grafičke mape *Mario Čaušić – Ruševine*, iz edicije Argola.
- 58) 5. prosinca. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige Drage Šimundže: *Marko Marulić, pjesnik i didaktičar*.
- 59) 14. prosinca. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige Ivana Vujevića i Stjepana Lapende: *Hasanaginica – Zašto prijepori?*
- 60) 14. prosinca. Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci, predstavljanje knjige akademika Petra Strčića: *Prof. dr. sc. Vinko Ribarić, sveučilišni, znanstveni, medicinski, kulturni, književni, poetski, pronalazački, sportski i društveni djelatnik – znanstveni vizionar i pjesnik Raba*.
- 61) 14. prosinca. Rijeka, predstavljanje knjige *Istraživanja na modelima laboratorijskih životinja: stanje i perspektive u Hrvatskoj i na Sveučilištu u Rijeci*, u suorganizaciji Zavoda za biomedicinske znanosti HAZU u Rijeci.
- 62) 21. prosinca. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, predstavljanje knjige Ane Grabovac: *Coast guard, kratke priče iz života pomoraca*.

Izložbe

- 1) 24. siječnja. Gliptoteka HAZU, izložba *Marijan Molnar o prvom i drugom*.
- 2) 27. siječnja. Hrvatski muzej arhitekture HAZU, izložba *Franjo Zvonimir Tišina: arhiv arhitekta*.
- 3) 8.-28. veljače. Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, izložba Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije HAZU: *Kaštel na vrhuncu: oglašavanje i ambalaža lijekova tvornice Kaštel u Zagrebu 1930-ih i 1940-ih*.
- 4) 21. veljače – 6. ožujka. Gliptoteka HAZU, izložba Branka Lepena; *Petlje / Loops*.
- 5) 28. veljače – 21. ožujka. Gliptoteka HAZU, izložba Luke Petrinjaka: *Glazba i njezini odjeci*.

- 6) 2. ožujka – 14. lipnja. Knjižnica HAZU, izložba *Tragovima Fausta Vrančića*.
- 7) 16. ožujka – 16. travnja. Gliptoteka HAZU, izložba akademika Ljube Ivančića: *Pohvala slikarstvu*.
- 8) 28. ožujka – 21. travnja. Hrvatski muzej arhitekture, izložba *Zadar: poslijeratna urbanističko-arhitektonska obnova 1944.-1958.*
- 9) 12. travnja – 31. kolovoza: Strossmayerova galerija starih majstora, izložba *Muzejski vremeplov – Zbirka narodne medicine kao okosnica izložbenog postava prvoga hrvatskog muzeja medicine*, u organizaciji Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU.
- 10) 22. travnja – 10. svibnja. Gliptoteka HAZU, izložba *Boris Bućan – Što sam vidio jednog popodneva*.
- 11) 27. travnja – 27. svibnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, izložba *Herbert Brandl: Super Wetter. Dobar Dan*.
- 12) 4. svibnja – 15. svibnja. Gliptoteka HAZU, izložba *Božica Dea Matasić: Vreće bez dna I.*
- 13) 9. svibnja – 26. svibnja. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, izložba *Milan Ogrizović i kazalište*.
- 14) 9. svibnja – 2. lipnja. Hrvatski muzej arhitekture, izložba *Nevena Šegvića i Ivana Vitića: Perspektivni crteži iz zbirke HMA HAZU*.
- 15) 9.-16. svibnja. Knjižnica HAZU, izložba *Izvornici u Digitalnoj zbirci HAZU*.
- 16) 13.-15. svibnja. Gliptoteka HAZU, izložba *410 generacija u pokretu i slici*.
- 17) 15. svibnja – 11. lipnja. Galerija umjetnina u Splitu, izložba *Dinko Kovačić – Rekapitulacija*, u suorganizaciji HAZU.
- 18) 23. svibnja – 11. lipnja. Gliptoteka HAZU, izložba *Mirjane Petrin: Ab ovo*.
- 19) 25. svibnja – 25. lipnja. Gliptoteka HAZU, izložba *Robert Šimrak: 42. ideja kaosa*.
- 20) 29. svibnja – 18. listopada. Kabinet grafike HAZU, izložba *Boris Bućan / fenomen plakatne umjetnosti*.
- 21) 6. lipnja – 7. srpnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, izložba *Mimmo Paladino*.
- 22) 14. srpnja – 14. kolovoza. Galerija Kula u Splitu, izložba *Stjepan Gračan / Skulpture 1970.-2016.*, u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu.
- 23) 20.-27. rujna. Knjižnica HAZU, izložba *Gutenberg i slavenski svijet*.
- 24) 20. rujna – 29. listopada. Gliptoteka HAZU, izložba *Pustinja Blaca – kulturni krajo-lik*.
- 25) 26. rujna – 13. listopada. Hrvatski muzej arhitekture, izložba *Međunarodna radionica arhitekture fortifikacija 2001.-2006.*
- 26) 5.-13. listopada. Hrvatski muzej arhitekture, izložba natječajnih radova za zgradu Državnog hidrometeorološkog zavoda na studentskom kampusu Borongaj u Zagrebu.
- 27) 11.-31. listopada. Gliptoteka HAZU, izložba *Suvremena japanska grafika – 50 umjetnika*.
- 28) 25. listopada – 31. prosinca. Knjižnica HAZU, izložba *Povijest Društva hrvatskih književnika 1990.-1971. – iz arhiva Odsjeka za povijest hrvatske književnosti HAZU*.

- 29) 14. studenoga – 10. prosinca. Gliptoteka HAZU, izložba recentnih radova akademika Borisa Bućana: *Sretni ljudi*.
- 30) 21. studenoga – 17. prosinca. Gliptoteka HAZU, izložba *Zlatko Bourek – slike*.
- 31) 6. prosinca 2017. – 28. veljače 2018. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, izložba *Diplome hrvatskih lječnika: Iz zbirke diploma i povelja Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU*, u organizaciji Hrvatskog muzeja medicine i farmacije HAZU.

Komemoracije

- 1) 18. siječnja. Komemoracija akademiku Slavku Cvetniću.
- 2) 27. veljače. Matica hrvatska, komemorativni skup u spomen na Dušana Karpatskog, dopisnog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u suorganizaciji HAZU.
- 3) 20. lipnja. Komemoracija za akademika Sibua Mardešića.
- 4) 20. lipnja. Zavod za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Splitu, komemoracija u spomen na akademika Mirka Tomasovića.
- 5) 4. listopada. Komemorativni sastanak u povodu prve obljetnice smrti akademika Anđelka Klobučara.
- 6) 11. listopada. Komemorativna sjednica posvećena životu i djelu akademika Slobodana Novaka.
- 7) 6. studenoga. Komemorativna sjednica posvećena životu i djelu akademkinje Nives Kavurić-Kurtović.
- 8) 14. studenoga. Komemorativni sastanak u povodu prve obljetnice smrti akademika Davora Krapca.
- 9) 15. studenoga. Komemorativna sjednica posvećena akademiku Nikici Petraku.
- 10) 13. prosinca. Komemorativna sjednica posvećena akademiku Anti Stamaću.

Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2017.

Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti,
10 000 Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11

Za nakladnika: akademik Pavao Rudan, glavni tajnik

Tekstove prikupila i priredila: Alka Domić Kunić

Lektura i korektura: Alka Domić Kunić

Izvršni urednik: Aco Zrnić

Grafičko oblikovanje: Nina Ivanović

Tisak: Tiskara Zelina d.d.

Tiskanje dovršeno u ožujku 2018.

Naklada: 600 primjeraka

ISSN 1330-0725



9 771330 072005