

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA ENERGETIKU

i

**CIGRE – HRVATSKI OGRANAK MEĐUNARODNOGA VIJEĆA
ZA VELIKE ELEKTROENERGETSKE SUSTAVE**



pozivaju Vas na okrugli stol

**MODELI UKLAPANJA CRPNIH HIDROELEKTRANA U ELEKTROENERGETSKI SUSTAV –
POTREBE I MOGUĆNOSTI IZGRADNJE CRPNIH HIDROELEKTRANA U HRVATSKOJ**

u srijedu, 17. lipnja 2015. u 10 sati

u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
Trg Josipa Jurja Strossmayera 14, Zagreb

Sukladno praksi uvriježenoj u posljednjih nekoliko godina, Znanstveno vijeće za energetiku HAZU i Hrvatski ogranak CIGRE nastavljaju suradnju organiziranjem stručnih rasprava.

Aktualiziranjem problema klimatskih promjena i sve masovnijom pojavom obnovljivih izvora, osobito onih s nestalnom proizvodnjom, te ostvarenjem i otvaranjem tržišta električne energije ponovno se kao jedno od važnih potpornih rješenja cijelom tom konceptu, uz klasične akumulacijske elektrane, pojavljuju crpne hidroelektrane kao jedini bitniji način spremanja električne energije. Budući da su one u svojoj bilanci potrošači električne energije, potrebno je vrlo pažljivo ispitati uvjete i mogućnosti koje bi im otvorile prostor i učinile ih atraktivnim projektima za potencijalne investitore.

Program:

1. Moderni kriteriji i modeli planiranja izgradnje RHE u EES-u, (doc. dr. sc. Mladen Zeljko, tajnik Znanstvenog vijeća za energetiku HAZU i dopredsjednik HRO CIGRE).
2. Utjecaj OIE na rad RHE Velebit, (mr. sc. Nenad Švarc, HEP d.d.).
3. Osnovne karakteristike RHE Vinodol, (Vedran Jurić dipl. ing., HEP d.d.).
4. Pitanja, komentari, rasprava.

Akademik Božo Udovičić, predsjednik
Znanstvenog vijeća za energetiku HAZU

Dr. sc. Božidar Filipović-Grčić
Glavni tajnik HRO CIGRE