

## PROGRAM ALUMNI KONFERENCIJE

### Registracija 8,30 – 9,00

#### Plenarna sesija (9,00 - 10,00)

<b>Prof.dr.sc. Nela Vlahinić Lenz</b> , Predsjednica Programskog odbora <b>Saša Dujmić</b> , član Uprave HEP d.d. <b>Ivana Ivančić</b> , članica Uprave PPD-a <b>Doc.dr.sc. Darko Pavlović</b> , savjetnik predsjednika Uprave PLINACRO-a	Uvodni pozdrav  Izazovi restrukturiranja HEP ODS-a Izazovi na hrvatskom tržištu plina Geopolitička moć – uloga prirodnog plina kao niskougličnog i tranzicijskog energenta 21. stoljeća
--	---

#### Radna sesija I (10,00 - 11,00)

<b>Dražen Balić</b> , EIHP <b>Danijel Beljan</b> , HROTE	Potencijal malih kogeneracijskih postrojenja u javnom sektoru Republike Hrvatske Modeli poticanja proizvodnje električne energije iz fotonaponskih elektrana za vlastite potrebe kućanstva
<b>Marin Dumančić</b> , HEP ODS	Značajke novoizgrađenih postrojenja na šumsku biomasu HEP-Proizvodnje d.o.o., smjernice i daljnje preporuke za razvoj BE-TO tehnologija u Hrvatskoj
<b>Nataša Putak</b> , HROTE	Dosadašnji razvoj projekata OIE u RH s pogledom na budućnost

#### Radna sesija II (10,00 - 11,00)

<b>Danica Maljković</b> , EIHP	Analiza troškova i koristi implementacije individualnog mjerenja u sustavima daljinsko grijanja u Hrvatskoj
<b>Dinko Đurđević</b> , EIHP <b>Ivan Bačan</b> , EIHP	Ekonomsko vrednovanje tehnološke nadogradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Metodologija za ocjenu održivosti urbanog prostora i razvojni scenariji s osvrtom na energiju
<b>Nikolina Blašković</b>	Analiza cijena električne energije i prirodnog plina u kućanstvima Europske unije i Europskog gospodarskog prostora

### Pauza za kavu 11,00 - 11,30

#### Radna sesija III (11,30 - 12,30)

<b>Mladen Sirovica</b> , HRT <b>Tomislav Kovačić</b> , PSP <b>Petra Čulina</b> , MET Croatia Energy Trade	LNG tržište, analiza kopnenih i plutajućih terminala: studija slučaja Hrvatske Podzemno skladište plina "Okoli" Utjecaj troškova zakupa transportnih kapaciteta na fleksibilnost i efikasnost plinskog sustava
<b>Albin Kapurović</b> , GPZ	Pregled iskustava EU članica u razvoju i primjeni specijaliziranih aplikacija za usporedbu cijena plina
<b>Zoran Bulić</b> , PLINACRO	Izgradnja kompresorske stanice na plinskom transportnom sustavu RH

#### Radna sesija IV (11,30 - 12,30)

<b>Maja Pokrovac</b> , OIE Hrvatska	Model transparentno - promjena u sustavu poticanja proizvodnje električne energije iz OIEiVUK
<b>Mario Jelić</b> , GPZ	Ekonomski učinci korištenja stlačenoga prirodnog plina u cestovnom gospodarskom prometu u RH
<b>Bruno Židov</b> , EIHP	Electric mobility as an important factor in the power system in the context of flexibility and demand side management
<b>Miljan Lenić</b> , HEP ODS	Utjecaj kaznenih odredbi "Uvjeta kvalitete opskrbe električnom energijom" na poslovanje HEP Operatora distribucijskog sustava d.o.o.

#### Radna sesija V (12,30 – 13,30)

<b>Ivan Periša</b> , HEP ODS <b>Kristijan Jurilj</b> , HEP ODS	SINCRO.GRID - prvi PCI projekt naprednih mreža Utjecaj gubitaka električne energije na poslovanje operatora distribucijskog sustava, te programi i mjere za smanjivanje gubitaka
<b>Renato Ćučić</b> , HEP ODS <b>Ivan Burul</b> , HEP ODS	Izazovi uvođenja energetske učinkovitih naprednih transformatora Određivanje prikladnog tarifnog modela za korištenje mreže ODS-a za predstojeće razdoblje s značajnim udjelom novih tehnologija

#### Zatvaranje konferencije (13,30 – 13,40)

<b>Prof.dr.sc. Saša Žiković</b> , Prodekan za znanost i poslijediplomske studije EFRI	Zaključna razmatranja
---	-----------------------

### Ručak 13,40 – 15,00

#### Studijski posjet 15,00

Nacionalni dispečerski centar HOPS-a