

PROGRAM ALUMNI KONFERENCIJE

Registracija 8,30 – 9,00

Plenarna sesija (9,00 - 10,00)

| | |
|--|--|
| Prof.dr.sc. Nela Vlahinić Lenz , Predsjednica Programskog odbora | Uvodni pozdrav |
| Prof.dr.sc. Alen Host , Dekan EFRI | Pozdrav Dekana |
| Saša Dujmić , član Uprave HEP d.d. | Izazovi restrukturiranja HEP ODS-a |
| Ivana Ivančić , članica Uprave PPD-a | Izazovi na hrvatskom tržištu plina |
| Doc.dr.sc. Darko Pavlović , savjetnik predsjednika Uprave PLINACRO-a | Geopolitička moć – uloga prirodnog plina kao niskougljičnog i tranzicijskog energenta 21. stoljeća |

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

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

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

| | |
|--------------------------------|---|
| Danica Maljković , EIHP | Voditelj sesije – prof.dr.sc. Saša Žiković, EFRI |
| Dinko Đurđević , EIHP | Analiza troškova i koristi implementacije individualnog mjerenja u sustavima daljinsko grijanja u Hrvatskoj |
| Ivan Bačan , EIHP | Ekonomsko vrednovanje tehnološke nadogradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda |
| Nikolina Blašković | Metodologija za ocjenu održivosti urbanog prostora i razvojni scenariji s osvrtom na energiju |
| | 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)

| | |
|-------------------------------|---|
| Mladen Sirovica , HRT | Voditelj sesije – Nina Domazet, EGE |
| Tomislav Kovačić , PSP | LNG tržište, analiza kopnenih i plutajućih terminala: studija slučaja Hrvatske |
| Albin Kapurović , GPZ | Podzemno skladište plina "Okoli" |
| Zoran Bulić , PLINACRO | Pregled iskustava EU članica u razvoju i primjeni specijaliziranih aplikacija za usporedbu cijena plina |
| | Izgradnja kompresorske stanice na plinskom transportnom sustavu RH |

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

| | |
|---|--|
| Petra Čulina , MET Croatia Energy Trade Ltd. | Voditelj sesije – Krešimir Ugarković, HEP ODS |
| Mario Jelić , GPZ | Utjecaj troškova zakupa transportnih kapaciteta na fleksibilnost i efikasnost plinskog sustava |
| Bruno Židov , EIHP | Ekonomski učinci korištenja stlačenoga prirodnog plina u cestovnom gospodarskom prometu u RH |
| Miljan Lenić , HEP ODS | Electric mobility as an important factor in the power system in the context of flexibility and demand side management |
| | Utjecaj kaznenih odredbi "Uvjeta kvalitete opskrbe električnom energijom" na poslovanje HEP Operatora distribucijskog sustava d.o.o. |

Radna sesija V (12,30 – 13,30)

| | |
|-----------------------------------|---|
| Ivan Periša , HEP ODS | Voditelj sesije – Vinko Vundać, HEP ODS |
| Kristijan Jurilj , HEP ODS | SINCRO.GRID - prvi PCI projekt naprednih mreža |
| Renato Čučić , HEP ODS | Utjecaj gubitaka električne energije na poslovanje operatora distribucijskog sustava, te programi i mjere za smanjivanje gubitaka |
| Ivan Burul , HEP ODS | Izazovi uvođenja energetski 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)

| | |
|---|-----------------------|
| Prof.dr.sc. Saša Žiković , Prodekan za znanost i poslijediplomske studije EFRI | Zaključna razmatranja |
|---|-----------------------|

Ručak 13,40 – 15,00

Studijski posjet 15,00
Nacionalni dispečerski centar HOPS-a