



KONFERENCIJA

energetske učinkovitosti i
obnovljivih izvora energije

20-21. rujna 2012.



KONFERENCIJA

energetske učinkovitosti i
obnovljivih izvora energije

20-21. rujna 2012.



PRIJAVA ZA SUDJELOVANJE NA KONFERENCIJI

Ime i prezime

Tvrtka

Adresa.....

OIB tvrtke

E-mail

Telefon.....

Potpis

Mjesto i datum

Iskoristite mogućnost rane prijave!

Kotizacija za sudjelovanje na Konferenciji za prijave do 31.08.2012:

Za 1 sudionika 600 kn / Za drugog i svakog slijedećeg sudionika iz iste tvrtke 450 kn

Kotizacija za sudjelovanje na Konferenciji za prijave od 01.09.2012:

Za 1 sudionika 800 kn / Za drugog i svakog slijedećeg sudionika iz iste tvrtke 600 kn

Prijavnicu pošaljite na fax +385 1 65 03 459, scan na e-mail kongres@zv.hr
ili poštom na ZGH d.o.o. Zagrebački velesajam, Avenija Dubrovnik 15, 10020 Zagreb

AKREDITACIJA SUDIONIKA Konferencije je u četvrtak, 20. rujna, od 08:30 do 10:00 sati te u petak, 21. rujna, od 08:30 do 10:00 sati u predvorju Kongresne dvorane Zagrebačkog velesajma.

SMJEŠTAJ SUDIONIKA

Službeni hotel Konferencije je hotel Aristos u Zagrebu. Hotel pruža vrhunski smještaj sa četiri zvjezdice u 150 elegantnih i prostranih smještajnih jedinica. Cebini 33 10010 Zagreb Tel.: + 385 1 6695 900 E-mail: aristos@hotel-aristos.hr



ZAGREBAČKI
HOLDING d.o.o.

www.zv.hr



Sajam energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije projekt je Zagrebačkog velesajma, koji će se održati u terminu 19. - 23. rujna 2012. godine, pod pokroviteljstvom Ministarstva gospodarstva RH.

Cilj sajma je povećati svjesnost i znanje javnosti o energetske učinkovitosti i mjerama uštede energije.

Okosnica sajma je Konferencija o energetske učinkovitosti i obnovljivim izvorima energije na kojoj će predstavnici Vlade RH prezentirati smjernice daljnjeg energetskeg razvoja kao i izravne i posredne poticaje vezane uz energetske učinkovitost i obnovljive izvore energije.

Cilj Konferencije je unaprijediti poslovne prilike i usmjeriti investicije prema projektima energetske učinkovitosti i korištenju obnovljivih izvora energije.

U istom prostoru okupljamo i potičemo institucije, tvrtke i stručnjake čije je znanje preduvjet razvitka društva u cjelini, na međusobnu suradnju radi povećanja broja objekata koji ostvaruju prednosti energetske učinkovite gradnje i povećanja investicija u OIE.

Pomiriti dva zahtjeva – glad za energijom i učinkovitu zaštitu okoliša moguće je ostvariti uravnoteženim izborom energetske izvora i zaštitom okoliša utemeljenim strateškim dokumentima energetike kao sektora.

Program Konferencije

20.09.2012. 1 dan

**10:15 UVOD U KONFERENCIJU:
ULOGA HRVATSKE U
POVEZIVANJU
ELEKTROENERGETSKIH TRŽIŠTA
REGIJE**

Uloga Republike Hrvatske u povezivanju elektroenergetskih tržišta regije, Moderator

Energetika – preduvjet razvitka društva u cjelini, Ministarstvo gospodarstva RH Poticanje korištenja OIE kao strateški cilj Europske unije, Ministarstvo vanjskih i europskih poslova RH

Panel A HRVATSKI POTENCIJALI I ENERGETSKA PERSPEKTIVA

Izazovi nacionalnog akcijskog plana, Ministarstvo gospodarstva RH

Važnost OIE za izlazak RH iz gospodarske krize Međunarodna suradnja u području korištenja OIE

Prezentacija stanja i perspektive OIE u RH Tržišni aspekt razvoja OIE

Smanjenje energetske ovisnosti RH o uvozu i investicijski ciklus

Energetski potencijal RH – meteorološki aspekt Klimatske projekcije energetskeg potencijala u svjetlu očekivanih klimatskih promjena Isplativost reforme energetike za pokretanje suradnje gospodarstva i sveučilišta

Panel B ENERGETSKA UČINKOVITOST I PRUŽANJE ENERGETSKIH USLUGA

Energetska učinkovitost: strateški ciljevi u RH, Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja RH

Primjena mjera energetske efikasnosti u javnom sektoru

Energetska učinkovitost u zgradarstvu Politika energetske učinkovitosti u RH - dosadašnja postignuća i prijedlog poboljšanja Metodologija sustavnog gospodarenja energijom

Projekti u javnim ustanovama ISEMIC - inteligentni informacijski sustav za praćenje i verifikaciju gospodarenja energijom

u gradovima
Projekt podizanja učinkovitosti u cementarama
Case Study: Energy Plus

Panel B II dio PRIMJENA OIE U ZGRADAMA I ENERGETSKI UČINKOVITA GRADNJA

Gotovo nul energetske zgrade, Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja RH

OIE u zgradama
Gotovo nul energetske zgrade, niskoenergetska i pasivna gradnja
Energetski učinkovita oprema
Energetski učinkoviti materijali i građevni proizvodi
Pametne kuće (smart housing)
Pametna brojlara (smart metering)
Case study: Smart metering

Regionalni uvod u Panel C PREDSTAVLJANJE POLJSKIH PROIZVOĐAČA IZ PODRUČJA OIE

Panel C PROJEKTI I INVESTICIJE U OIE – HRVATSKA I REGIJA

Investicije u OIE i korištenje EU fondova, Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost RH

Razvoj projekta i ocjena rizika
Financiranje OIE iz fondova RH
Izgradnja pogona na OIE u RH
Energetsko i materijalno korištenje obnovljivih izvora
Sporazum gradonačelnika – Convent of Mayors
Case Study: Projekt korištenja OIE – Szentlőrinc, Mađarska

21.09.2012. II dan

10:15 Panel D BIOMASA I BIOPLIN – NOSITELJ LOKALNOG RAZVOJA

Biomasa i bioplina – nositelj lokalnog razvoja, Ministarstvo poljoprivrede RH

Primjeri dobre prakse iz poljoprivrede
Toplovodni kotlovi na biomasu za grijanje i pripremu potrošne vode - mogućnosti hrvatskih proizvođača
Biomasa za sušenje proizvoda
Biotoplifikacija Hrvatske
Kogeneracijsko postrojenje na biomasu
Prikupljanje šumske biomase, iveranja i prodaja drvene sječke

Case Study: Kogeneracija Udbina

Panel E GEOTERMALNA ENERGIJA

Istraživanje i korištenje geotermalne energije u RH, Rudarsko naftno geološki fakultet Zagreb

Energija geotermalne i mineralne vode dubokih vodonosnika
Panonski sedimentni bazen
Tehnika-tehnologija i ekonomika istraživanja i korištenja
Legislativa u RH
Projekt Geotermalna bušotina
Projekt GTE Velika Ciglena
Projekt SMART
Case Study: Projekt Varaždinske toplice

Panel F SOLARNA ENERGIJA

Stanje i perspektive korištenja sunčeve energije u RH, Hrvatska stručna udruga za sunčevu energiju

Postavljanje fotonaponskih ćelija – Pravilnik Fotonaponski sustavi – shema i procedura
Hrvatski projekt: Solarni krov Špansko
'I ja mogu imati solarne kolektore! – poticanje ugradnje solarnih kolektora: iskustva i rezultati'
European Case Study: ESTIF
Case Study: Solarna elektrana Petrokov

Panel G ENERGIJA VJETRA

Strategija upravljanja vjetroelektranama, Centar za praćenje energetske sektora i investicija

Iskustvo: Pogonska vjetroelektrana
Aktualni trenutak vjetroenergije u RH – iskustva i mogućnosti hrvatske industrije
Energija uravnoteženja
Barijere kod priključka vjetroelektrana na EES
Procjena utjecaja vjetroelektrana na prirodu i okoliš
Case Study: Projekt VE Vrataraša

17:30 Zaključci Konferencije

ORGANIZACIJSKI ODBOR KONFERENCIJE

PREDSJEDNIK

Alen Leverić, Ministarstvo gospodarstva RH

ČLANOVI

Ana Pavičić Kaselj, Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja RH

Karmen Sinković, Ministarstvo poljoprivrede RH

Kristina Čelić, Ministarstvo gospodarstva RH

Dean Smolar, Centar za praćenje energetske sektora i investicija

Branka Ivančan Picsek, Državni hidrometeorološki zavod

Zvonimir Knapić, ĐURO ĐAKOVIĆ Holding d.d.

Velimir Šegon, Energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske REGEA

Laszlo Horvath, Energetski institut Hrvoje Požar

Tomislav Tomiša, Fakultet elektrotehnike i računarstva

Neven Duić, Fakultet strojarstva i brodogradnje

Mario Klobučar, Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost

Vlasta Zanki, HEP ESCO d.o.o.

Vinko Fabris, HEP ODS

Božidar Filipović Grčić, Hrvatski ogranak međunarodnog vijeća za velike elektroenergetske sustave – HRO CIGRÉ

Ivor Županić, HROTE

Sanja Tomašić Škevin, HROTE

Krešimir Štih, Hrvatska gospodarska komora

Luka Čarapović, Hrvatska Komora inženjera strojarstva

Ljubomir Majdandžić, Hrvatska stručna udruga za Sunčevu energiju

Ivo Omrčen, INA – Industrija nafte d.d.

Mate Jelavić, KONČAR d.d.

Miroslav Golub, Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Vedrana Likan, Savjet za zelenu gradnju u Hrvatskoj

Željko Sučić, Hrvatske šume d.o.o., Šumska biomasa d.o.o.

Goran Čačić, UNDP Hrvatska

Milan Trbojević, Zagrebački holding d.o.o. Podružnica Zagrebački velesajam

Moderator Konferencije **Darko Buković**, Privredni vjesnik d.o.o.