



HRVATSKA KOMORA INŽENJERA STROJARSTVA
POZIVA VAS NA

03. MEĐUNARODNI KONGRES
DANI INŽENJERA STROJARSTVA 2013.



HOTELSKO NASELJE SOLARIS ŠIBENIK - HOTEL IVAN
22. - 25. SVIBNJA 2013.

POKROVITELJI KONGRESA

- Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja Republike Hrvatske
- Ministarstvo gospodarstva Republike Hrvatske
- Fakultet strojarstva i brodogradnje Zagreb
- Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Split
- Strojarški fakultet u Slavanskom Brodu
- Tehnički fakultet Rijeka

PARTNERI KONGRESA

Zlatni partner



Izlagачi

CWG, 3M, GRUNDFOS, WEISHAUPT, VAILLANT, VISSMANN, DAIKIN, HERZ, IMP TERMOTEHNIKA REGULACIJA, LIPOVICA, WILO, THERMAFLEX, NUMIKON, DANFOSS, TROX

SUDJELOVANJE U RADU KONGRESA

Sudjelovanje u radu Kongresa

Sudjelovanje u radu Kongresa bodovati će se s **24 boda od toga 4 iz zakonske regulative**. Sudjelovanje na Kongresu prijavljuje se slanjem Prijavnog obrasca na e-mail info@hkis.hr, on-line prijavom na www.hkis.hr ili putem fax-a 01/777 55 74 (više na www.hkis.hr)

Kotizacija

Kotizacija za sudjelovanje u radu Kongresa iznosi 1.590,00 kn +PDV (1.987,50 kn) što uključuje sudjelovanje na svim predavanjima, tiskani materijali zbornik radova +CD, promotivni material, cocktail dobrodošlice, ručak (2) i večera (2) za sve dane trajanja Kongresa, napitci u stankama.

Kotizacija za osobe u pratnji iznosi 1.250,00 kn+PDV (1.562,50 kn) što uključen izlet u Šibenik u pratnji vodiča, cocktail dobrodošlice, ručak (2) i večera (2) za sve dane trajanja Kongresa.

U kotizaciju nije uključen smještaj sudionika u hotelu.

Smještaj

Smještaj sudionika Kongre (fax: 022/361-801) u **Hotelu Ivan ****** ili u **Hotelu Jure*****

Hotel	Soba na bazi noćenje i doručak	Cijena po osobi
Hotel Ivan ****	Dvokrevetna soba, single use	553,00 kn po osobi i danu, boravišna pristojba 7,00 kn po osobi i danu
	Dvokrevetna soba	370,00 kn po osobi i danu, boravišna pristojba 7,00 kn po osobi i danu
Hotel Jure ***	Dvokrevetna soba, single use	441,00 kn po osobi i danu, boravišna pristojba 7,00 kn po osobi i danu
	Dvokrevetna soba	285,00 kn po osobi i danu, boravišna pristojba 7,00 kn po osobi i danu

PROGRAM KONGRESA

Kongresa će se održavati kroz **pozvana predavanja, prezentaciju stručnih radova, poster sekciju i okrugle stolove.**

ČETVRTAK, 23. svibnja 2013.

ZAKONSKA REGULATIVA

Pozvana predavanja

mr.sc. Željko Uhlir, Zamjenik ministrice, MGIPU RH

Aktivnosti MGIPU na donošenju nove zakonske regulative iz područja graditeljstva

Damir Štambuk, Ministarstvo gospodarstva RH

Energetsko zakonodavstvo Republike Hrvatske sa posebnim osvrtom na zakon o tržištu toplinske energije

Stručna predavanja

Pandžić Zdravko, Ministarstvo gospodarstva RH

Kako pokrenuti održivi razvitak Hrvatske investicijskim projektima financiranim iz EU fondova

KONTROLA BITNIH ZAHTJEVA ZA GRAĐEVINU

Pozvana predavanja

dr.sc. Miodrag Drakulić, CTP PROJEKT d.o.o.,

mr.sc. Luka Čarapović, ABACO d.o.o.

Pregled zakonske regulative za kontrolu projekata

dr.sc. Miodrag Drakulić, CTP PROJEKT d.o.o.

Zaštita od požara – bitni zahtjev za građevinu

Lučijano Raspor, Rijekaprojekt-Energetika d.o.o.

Ušteda energije i toplinska zaštita, Zaštita od buke – Bitni zahtjevi za građevinu

Stručna predavanja

dr.sc. Rumbak Slavko, Ex Agencija

Protueksplozijska zaštita strojarne opreme, instalacija i zaštitnih sustava

mr. sc. Miroslav Šander, Elektroprojekt d.d.

Revitalizacija zaštite od požara i eksplozija

na velikim termoelektranama na primjeru TE

Kosova A I TE Kosova B

PETAK, 24. svibnja 2013.

ENERGETSKA UČINKOVITOST U ZGRADARSTVU I INDUSTRIJI

Pozvana predavanja

Zoltan Magyar, Vice-president of REHVA, University of Pecs, Hungary

IEQ and EPBD (Indoor Environmental Quality and the Directive on Energy Performance of Buildings)

Jarek Kurnitsky, Vice-president REHVA, University of Technology, Estonia

Nearly zero energy nZEB definition and system boundaries based on EPBD, REHVA and CEN

prof.dr.sc. Branimir Paoković, Tehnički fakultet Rijeka

Prospect and limits for application of heat pumps in district heating / cooling and for HVAC systems retrofitting

Stručna predavanja

Vladimir Soldo, Tonko Čurko, Tomislav Čutić, FSB; Davor Lućin Roterm d.o.o.

Dizalice topline vs konvencionalni sustavi Grijanja

Zoran Milas, Zdenka Vetma, FESB Split

Učinkovitost krovnih ventilatora

Draško Mück, dr.sc. Aco Šikanić, Brodarski institut d.o.o.

Energetski pregled građevine sa složenim tehničkim sustavom - primjer iz prakse

ENERGETSKA POSTROJENJA I ODRŽIVI RAZVOJ

Pozvana predavanja

Gernot Staudinger, Technische Universität Graz, Austria

Municipal waste thermal treatment and recovery efficiency

Eduard Vitković, KBE BIOENERGIE d.o.o.

Izazov korištenja drvne biomase u proizvodnji energije u RH

Stručna predavanja

mr.sc. Andrej Majcen, Marino Valjak, Elektroprojekt d.d.

Velike kombi elektrane i obnovljivi izvori

Živko ILIJEVSKI, Goran LUKIĆ, Brodarski institut

Biocoal for effective use of forest biomass for energy production

Dubravko Hladki, Elektroprojekt d.d.

Ultra super kritične termoelektrane i TE Plomin C kao primjer najmodernije tehnologije koja koristi ugljen kao energent

SUBOTA, 25. svibnja 2013.

TEHNOLOŠKA POSTROJENJA - SUVREMENA DOSTIGUĆA

Pozvana predavanja

Hrvojka Bajtal, 3 M d.o.o.

Membranske tehnike u obradi i pripremi voda

Jakša Barbarić, Loveco d.o.o.

Nove tehnologije u pročišćavanju otpadnih voda - membranska ultrafiltracija

Ante Čikić, Visoka tehnička škola u Bjelovaru

Energetska učinkovitost – glavni faktor razvoja i ekonomske održivosti intenzivne proizvodnje povrća

Stručna predavanja

Boris Đirlić, Grundfos Croatia d.o.o.

Proporcionalna regulacija tlaka u vodoopskrbnim sustavima

Igor Ignac, Boro Markić

Telemetrijski hidrant - mogućnosti primjene

Robert Popović, Ivan Balić, Ekoneg d.o.o.,

Rekonstrukcija građevine za kemijsku pripremu vode u TE-TO Zagreb

POSEBAN GOST PREDAVAČ

Davor Pavuna, Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (EPFL), Switzerland

Mezra inženjera i nas Rajski vrt (iliti kako eliminirati politikante i bankaroide)