

naučnici, predstavnici firmi – svi posvećeni istom zajedničkom zadatku: energetske efikasnosti u zgradama.

Jednim posebnim delom izložba je posvećena softverima, informacionim tehnologijama kao i zelenim programima i mrežama, koji pobuđuju veliki interes posetilaca s obzirom na danas nezamenljivu ulogu softvera i informacionih tehnologija u svim domenima KGH.

Izložbeni štandovi će, kao i ranijih godina, biti postavljeni uz kongresnu dvoranu u prizemlju i na galeriji Centra Sava, a za sva obaveštenja o uslovima učešća na izložbi na raspolaganju je kancelarija organizatora.

JEZICI NA KONGRESU

Zvanični jezici su srpski i engleski. Sva usmena izlaganja se simultano prevode na oba jezika.

Radovi pisani na srpskom biće štampani u zborniku radova, zajedno sa prevodima radova stranih autora pisanih na engleskom. Radovi svih autora iz inostranstva kao i onih domaćih autora koji svoj tekst dostave ne samo na srpskom nego i na engleskom biće na kompakt disku.

VAŽNA OBAVEŠTENJA I ROKOVI

PRIJAVA RADA. Pored naslova rada, prijava treba da sadrži i rezime rada – oko 10 redova teksta – i podatke o autoru odnosno autorima rada (ime, prezime, zvanje, naziv i adresa preduzeća – ustanove, adresa stana, telefon – fiksni i mobilni – elektronska adresa).

PRIJAVU RADA TREBA POSLATI Organizacionom odboru do **15. juna 2013.**

AUTOR (prvi autor, ako rad ima više autora), uz obaveštenje da mu je predlog teme rada prihvaćen, dobije uputstvo za pripremu rukopisa rada koji treba da stigne organizatoru do **20. avgusta 2013.**

MAKSIMALNA DUŽINA RADA (sa eventualnim ilustracijama, rezimeom i literaturom) iznosi 10 strana formata A4.

Pored zbornika radova na srpskom jeziku, predviđeno je izdanje na kompakt disku sa radovima na engleskom. Da bi rad bio i u zborniku i na CD-u, autori treba da pošalju svoj rad i na srpskom i na engleskom.

AUTORI RADOVA (samo prvi, odnosno jedan, ako rad ima više autora), oslobođeni su kotizacije.

POZIV NA SPONZORSTVO

Četrdeset četvrti kongres o KGH ima jednog generalnog pokrovitelja i više glavnih sponzora i sponzora.

Prava sponzora su sledeća:

1. Naziv firme sponzora biće štampan na odgovarajućem, upadljivom, mestu u definitivnom programu, pozivu za učešće na kongresu i veb-stranici Društva za KGH.
2. Sponzor stiče pravo na delegiranje svog predstavnika u Počasni odbor kongresa.
3. Naziv firme odnosno njen logotip, dimenzija oko 50 cm x 50 cm, biće u dane kongresa postavljen na ulazu u Sava centar i na zidu iznad govornice u sali.
4. Na izložbi u okviru kongresa, sponzoru pripada, bez naknade, 6 kvadratnih metara uređenog prostora.
5. Iz kolektiva sponzora pravo besplatnog učešća na kongresu imaju 3 stručnjaka.
6. Sponzor ima pravo na besplatno štampanje jednog kolornog oglasa u publikaciji KO JE KO U KGH za 2013. godinu, koja predstavlja dodatak zborniku radova pisanih za kongres i koja izlazi iz štampe 1. XII 2013.
7. Nazivi sponzora biće štampani i na posebno rađenim blokovima (notesima) i fascikalma namenjenim učesnicima kongresa.
8. Sponzor ima pravo na podelu prospekata, kataloga i drugog stručno-informativnog materijala na kongresu i putem časopisa „KGH“.
9. Sponzor stiče pravo na status suizdavača časopisa „KGH“ u 2014. godini. Izdajamo najvažnija prava suizdavača: a) pravo na besplatno objavljivanje 1/2 strane kolornog oglasa, u sva četiri broja časopisa u 2014. godini; b) pravo na delegiranje predstavnika u Izdavački savet „KGH“; c) pravo na štampanje dizajnirane adrese preduzeća na početku časopisa, u prostoru odvojenom za pregled suizdavača; d) besplatna tri primerak od svakog broja u toj godini; itd.

Prava glavnih sponzora i naknada koju oni plaćaju regulišu se ugovorom između zainteresovane firme i organizatora kongresa i izložbe. Za sve informacije o uslovima učešća u svojstvu glavnih sponzora ili sponzora, obratiti se na adrese i telefone navedene na kraju ove informacije.

Sponzorska naknada (koja obuhvata i suizdavaštvo časopisa „KGH“ u narednoj, 2014. godini) iznosi – kao i prethodnih sedam godina – 1.800 evra, u dinarskoj protivvrednosti (plus PDV).

Izložbeni prostor će biti određen odnosno skica štandova će biti na raspolaganju zainteresovanima od 15. septembra 2013.

ORGANIZATOR

Društvo za grejanje, hlađenje i klimatizaciju (KGH)

pri Savezu mašinskih i elektrotehničkih inženjera i tehničara Srbije (SMEITS), Kneza Miloša 7a/II, 11000 Beograd
Tel. 381 11 323 00 41, tel./faks 381 11 3231 372

E-mail: office@smeits.rs, www.smeits.rs • www.kgh-drustvo.rs

Predsednik Društva za KGH i Organizacionog odbora:
prof. dr Branislav Todorović, e-mail: todorob@eunet.rs



44. međunarodni kongres i izložba o grejanju, hlađenju i klimatizaciji

Integralno projektovanje i zdrave zgrade nula emisije CO₂

Beograd, 4–6. XII 2013.

Informacija o skupu i poziv na prijavu rada

Rastuće potrebe za novim tehnologijama, unapređenjem i inovacijama opreme i sistema KGH radi povećanja energetske efikasnosti i smanjenja emisija ugljen-dioksida – proizvoda sagorevanja fosilnih goriva u okviru snabdevanja finalnom toplotnom ili električnom energijom sistema KGH stambenih i drugih zgrada, kao i sistema KGH u industrijskom sektoru – podstiču istraživače, konstruktore, proizvođače opreme, projektante sistema, kao i sve ostale stručnjake KGH ka boljim, efikasnijim, odnosno održivijim rešenjima.

Integralno projektovanje i gradnja održivih zdravih zgrada NULA EMISIJE CO₂ i energetska rehabilitacija postojećeg urbanog građevinskog sektora, ne ugrožavajući kvalitet i zdravlje korisnika, u cilju postizanja održivosti i prilagođavanja urbanih sistema promeni klime, ove godine će biti glavna tema kongresa.

Kako integralno projektovanje znači da se od prvog momenta arhitektonsko-konceptualnog prilaza projektu uspostavlja bliska komunikacija između urbanista i arhitekata, građevinskih, KGH i ostalih inženjera mašinske struke, elektrotehničara, električara, ekologa, ICT stručnjaka i drugih, to organizator ovogodišnjeg kongresa POZIVA SVE STRUKE ZGRADARSTVA I ENERGETSKIH SISTEMA U ZGRADAMA da u interdisciplinarnom i multidisciplinarnom dijalogu uspostave uslove za ostvarenje ODRŽIVIH ZDRAVIH ZGRADA, naselja i gradova nula emisije ugljen-dioksida.

GENERALNI POKROVITELJ KONGRESA



Beograd

POKROVITELJ IZLOŽBE



Beograd

PROGRAMSKI SPONZORI

Ministarstvo energetike, razvoja i zaštite životne sredine Republike Srbije



Federacija evropskih nacionalnih društava za grejanje, ventilaciju i klimatizaciju (REHVA)



Međunarodni institut za hlađenje (IIR)



Američko društvo inženjera za grejanje, hlađenje i klimatizaciju (ASHRAE)



Privredna komora Srbije



Privredna komora Beograda



Inženjerska komora Srbije



Program Ujedinjenih nacija za životnu sredinu – UNEP



Međunarodna asocijacija za simulaciju osobina – dinamike ponašanja zgrada

MEĐUNARODNI NAUČNI ODBOR

Milorad Bojić	Srbija
Didier Coulomb	IIR
Ioan Dobosi	Rumunija
Halvart Koeppen	UNEP
Franc Kosi	Srbija
Peter Novak	Slovenija
Agis Papadopoulos	Grčka
Slobodan Pejković	Srbija
Michael Schmidt	REHVA
Branislav Todorović	Srbija
Marija Todorović (predsednica Odbora)	Srbija
Thomas Watson	ASHRAE
Petar Vasiljević	Srbija

OSNOVNE TEME KONGRESA

- Hidrometeorološki i klimatski uslovi; potencijali OIE i uticaj globalne promene klime
- Metodi integralnog projektovanja održivih zgrada i naselja
- Opšta problematika energetske efikasnosti integralno zgrada/KGH i ostali tehnički sistemi
- Istraživanja i razvoj zgrada nula emisije CO₂ i plus energije (materijali, komponente, konstrukcija, arhitektura, sistemi, integracija pasivno/aktivno,...)
- Primeri odgovarajućih arhitektonskih rešenja kao osnova za objekte „nula“ odnosno „plus“ energije
- Energetska strategija, politika, zakoni i mere u svetu i u Srbiji
- Naselja i gradovi nula energije
- Energetska efikasnost i sertifikacija KGH opreme
- Rashladni uređaji i sistemi i realizacija zaključaka protokola iz Montreala i Kjota
- Proizvodnja toplotnih pumpi i opreme za KGH: tehnološki razvoj u ovom domenu industrije
- Daljinski sistemi grejanja i hlađenja; mreža za razvod, gubici, obračun potrošnje, naplata utrošene energije
- Kogeneracija i trigeneracija uz hibridizaciju sa obnovljivim izvorima energije
- Klimatizacija, automatsko upravljanje, inteligentne zgrade
- Primeri uspešne prakse

STUDENTSKI PROGRAM

Drugog dana kongresa predviđen je tradicionalni program za studente redovnih i poslediplomskih studija i najmlađu generaciju onih koji se opredeljuju za struku KGH i za ostale specijalnosti koje su u direktnoj vezi sa sistemima KGH u zgradama. Teme studentskih radova obuhvataju opštu problematiku grejanja, hlađenja i klimatizacije, odnosno teme kongresa, kao i sve teme sugerisane u ovoj informaciji.

Među saopštenim radovima na kongresu biće izabrani oni najbolji za objavljivanje u časopisu.

IZLOŽBA

Izložba ima za cilj da predstavi i obavesti stručnu javnost o novim proizvodima koji se koriste u zgradama i za snabdevanje zgrada energijom. Ovoga puta će biti usredsređena i na proizvode sa primenom novih tehnologija, na nove elemente u oblasti KGH sistema i postrojenja i uspešnu praksu, kao nerazdvojni deo stručnog skupa. To je prilika da se u isto vreme i na istom mestu sretnu projektanti, konstruktori, proizvođači,