



## energija++

Poštovani,  
srdačno Vas pozivamo da prisustvujete **1. Međunarodnom skupu iz oblasti klimatizacije, grijanja i hlađenja** koji će se održati u petak 11.10.2013. godine u **hotelu M Nikić** (Kralja Nikole bb, Podgorica) sa početkom u **10:00h**.

Ovim putem Vas pozivamo da nam se pridružite i molimo Vas da nam Vaše prisustvo potvrdite na e-mail: [novaenergija@t-com.me](mailto:novaenergija@t-com.me). Vašim prisustvom bi nam učinili veliku čast i zadovoljstvo. Kontakt osoba za sva dodatna pitanja: Vuk Janković +382 69 339 349.

### PROGRAM

09:00 -10:00	Okupljanje učesnika	
10:00-12:00	Rashladne tavanice kao način hlađenja zgrada	Prof. dr Nenad Kažić - Mašinski fakultet u Podgorici
	25 godina rada višenamenskog solarnog sistema snage 3,5 MW spregnutog sa toplotnom pumpom voda - morska voda	Prof. dr Marija Todorović, Slobodan Pejčović, Vido Zenović
	Energetska sanacija Hotela Astorija Bled	Egon Venko, Primož Bajt - Hidria IMP Klima d.o.o., Slovenija
	Povećanje energetske efikasnosti toplotnih pumpi primjenom gasnog motora za pogon rashladnih kompresora - primjeri iz prakse	Slobodan Pejčović, Vladimir Živanović - Filter Frigo d.o.o., Srbija
12:00-12:30	Kafe pauza	
12:30-14:30	VRV IV sa fokusom na VRF tehnologiju	Ranislav Mrdak - Daikin
	Poslovni objekat - izazov efikasnog snabdevanja energijom	Prof. dr Bratislav Blagojević - Mašinski fakultet, Niš, Marko Ignjatović - Mašinski fakultet, Niš dipl.ing.maš, Ljubinko Pavlović - Fenikss BB, Niš
	Grejne stanice, princip i njihova primena	Viktor Radić -HERZ Armaturen, Srbija
	Primena hidrogeotermalne energije u sistemima centralnog grejanja i hlađenja sa toplotnim pumpama	Nebojša Stanić - REHAU d.o.o., Srbija
14:30-16:00	Zajednički ručak	



## **energija++**

STRUKOVNA KOMORA MAŠINSKIH INŽENJERA  
ORGANIZUJE

### **1. Međunarodni stručni skup iz oblasti klimatizacije, grijanja i hlađenja Podgorica, Hotel M Nikić, 11. oktobar 2013. godine**

Inženjerska komora Crne Gore kao udruženje lica koja rade na poslovima uređenja prostora i izgradnje objekata se u sklopu svojih nadležnosti, između ostalog, stara i o zaštiti javnog interesa i unapređivanju i obezbjeđivanju stručnosti članova Komore, što je Strukovnu komoru mašinskih inženjera opredijelilo za organizaciju ovog Skupa.

Stručni skup je organizovan kao prilika za okupljanje i razmjenu znanja, iskustava i mišljenja svih koji su u tehnici klimatizacije, grijanja i hlađenja profesionalno angažovani ili su povezani sa ovom oblašću, kao što su naučni radnici, istraživači, konstruktori, studenti, projektanti, izvođači radova i serviseri iz oblasti klimatizacije, grijanja i hlađenja, konsultanti i investitori, predstavnici proizvođača i trgovaca opreme za klimatizaciju, grijanje i hlađenje, državni službenici iz oblasti izgradnje objekata i zaštite životne sredine iz Crne Gore i inostranstva.

Ciljevi ovog stručnog skupa su:

- obezbjeđivanje stručnosti članova Komore u cilju napretka i popularizacije inženjerske djelatnosti u Crnoj Gori;
- uspostavljanje saradnje sa sličnim strukovnim organizacijama inostranstvu;
- saradnja sa strukovnim organizacijama i državnim institucijama u izradi i donošenju propisa koji se tiču oblasti klimatizacije, grijanja i hlađenja;
- očuvanja čovjekove okoline i smanjenja uticaja na globalne klimatske promjene;
- povećanja energetske efikasnosti, racionalne potrošnje i uštede energije;
- praćenja razvoja tehnike i tehnologije;

Na Stručnom skupu naglasak će biti na sljedećim temama:

- primjeri dobre prakse, tj. prikazi nekih od najzanimljivijih projekata iz područja tehnike klimatizacije, grijanja i hlađenja;
- nova rješenja i inovacije u tehnici hlađenja, ventilacije i klimatizacije;
- energetska efikasnost i sistemi klimatizacije, grijanja i hlađenja, smanjenje emisije ugljen dioksida kao proizvoda sagorijevanja fosilnih goriva;
- projektovanje i izvođenje sistema hlađenja, ventilacije i klimatizacije;
- tržište, struka, obrazovanje, standardi, norme i propisi u području klimatizacije grijanja i hlađenja;
- uređaji i oprema za klimatizaciju, grijanje i hlađenje;
- toplotna izolacija, zaštita od buke i od požara vezano uz sisteme klimatizacije grijanja i hlađenja;
- upotreba radnih materija u oblasti hlađenja (freona).