

**Program stručnog usavršavanja ovlaštenih inženjera strojarstva u graditeljstvu  
XVI. tečaj 14. i 15. veljače 2014. u prostorijama TVZ, Zagreb, Zagreb, Av. Većeslava Holjevca 15**

	<b>Tema</b>	<b>Predavanje</b>	<b>Predavač</b>	<b>Broj sati</b>	<b>Bodovi iz regulative na temi</b>	<b>Ukupno bodovi za slušače</b>
1.)	Osnove tehničke regulative	Promjene u tehničkim propisima u odnosu na promjene u zakonodavstvu	Fučić	2	2	2
2.)	Zaštita od požara i zaštita na radu	Mjere zaštite od širenja požara unutar građevine te prijenosa s građevine na građevinu	Kopričanec Matijevac	2	2	2
2.)	Zaštita od požara i zaštita na radu	Požar i kontrola dima u sustavima ventilacije i klimatizacije	Vašatko Cetinić	2		2
4.)	Suvremeni sustavi i nove tehnologije instalacija grijanja, hlađenja, ventilacije i klimatizacije	Primjena apsorpcijskih rashladnih uređaja kao izvora energije u termotehničkim sustavima	Vašatko Cetinić Rengel	2		2
4.)	Suvremeni sustavi i nove tehnologije instalacija grijanja, hlađenja, ventilacije i klimatizacije	Hidrauličko balansiranje protoka vode i zraka u termotehničkim sustavima	Balen Cetinić	2		2
5.)	Energetska postrojenja i okoliš	Korištenje dizalica topline i energije sunčevog zračenja u sustavima grijanja, hlađenja, ventilacije i pripreme tople vode	Cetinić Rengel Vašatko	2		2
6.)	Energetika i graditeljstvo	Projektant i tržište	Vašatko Donjerković	2		2

Ukupno 14 bodova za slušače XVI. tečaja.

Ukupno 4 boda iz regulative.

Kotizacija za tečaj iznosi 1.200,00 kuna (cijena tečaja bez PDV-a)

## Popis predavača stručnog usavršavanja ovlaštenih inženjera strojarstva u graditeljstvu:

red.b r.	ime i prezime predavača	funkcija:	tvrtka:	tema :
1.)	Dr. sc. Lino Fučić, dipl. ing. građ.	načelnik Sektora za graditeljstvo	Ministarstvo graditeljstva i zaštite okoliša	1.) Upravljanje projektima i dokumentacijom
2.)	Mr. sc. Ljerka Kopričanec-Matijevac, dipl. ing. građ.	načelnica viši predavač HZN TO 92	Državna uprava za zaštitu i spašavanje Učilište vatrogastva, zaštite i spašavanja - Vatrogasna škola Zagreb, Ksaverska cesta 107	2.) Zaštita od požara i zaštita na radu
3.)	Mr. sc. Ivan Cetinić, dipl.ing.stroj.	profesor visoke škole HZN/TO 541; HZN/TO 147/PO 10; Član stručnog povjerenstva za izradu nacrtu tehničkog propisa o provjetravanju i klimatizaciji zgrada	Sveučilište u Zagrebu Arhitektonski fakultet	4.) Suvremeni sustavi i nove tehnologije instalacija grijanja, hlađenja 5.) Energetska postrojenja i okoliš 6.) Energetika i graditeljstvo
4.)	Prof. dr. sc. Igor Balen, dipl.ing.stroj.	Član stručnog povjerenstva za izradu nacrtu tehničkog propisa o provjetravanju i klimatizaciji zgrada	Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu	4.) Suvremeni sustavi i nove tehnologije instalacija grijanja, hlađenja 5.) Energetska postrojenja i okoliš
5.)	Zdenko Vašatko, dipl. ing. stroj.	HZN/TO 541 član stručnog povjerenstva za izradu nacrtu tehničkog propisa o provjetravanju i klimatizaciji zgrada	TROX d.o.o. Zagreb	4.) Suvremeni sustavi i nove tehnologije instalacija grijanja, hlađenja 5.) Energetska postrojenja i okoliš
6.)	Prof. dr. sc. Petar Donjerković, dipl.ing.stroj.	HZN/TO 541 član stručnog povjerenstva za izradu nacrtu tehničkog propisa o provjetravanju i klimatizaciji zgrada	Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu	6.) Energetika i graditeljstvo
7.)	Tihomir Rengel, dipl.ing.stroj.	ovlašteni inženjer	Sveučilište u Zagrebu Arhitektonski fakultet	5.) Energetska postrojenja i okoliš 6.) Energetika i graditeljstvo

Opaska: Oznaka HZN (Član Hrvatskog zavoda za norme

## **Strojari - Raspored sati za XVI. tečaj**

14. veljače 2014. u prostorijama TVZ, Zagreb, Av. Većeslava Holjevca 15

<b>Tema</b>	<b>Predavanje</b>	<b>Predavač</b>	<b>Dvorana</b>	<b>Satnica</b>	<b>Ukupno bodovi za slušače</b>
Osnove tehničke regulative	Ukupni životni troškovi i Održiva gradnja	Marenjak	VP	15 <sup>00</sup> -16 <sup>30</sup>	2
Zaštita od požara i zaštita na radu	Mjere zaštite od širenja požara unutar građevine te prijenosa s građevine na građevinu	Kopričanec Matijevac	VP	16 <sup>45</sup> -18 <sup>15</sup>	2
Osnove tehničke regulative	Primjena javnog privatnog partnerstva u realizaciji javnih investicija	Kušljić	VP	18 <sup>30</sup> -20 <sup>00</sup>	2

15. veljače 2014. u prostorijama TVZ, Zagreb, Av. Većeslava Holjevca 15

<b>Tema</b>	<b>Predavanje</b>	<b>Predavač</b>	<b>Dvorana</b>	<b>satnica</b>	<b>Ukupno bodovi za slušače</b>
Energetska postrojenja i okoliš	Pravilnik o racionalnoj upotrebi energije i toplinskoj zaštiti zgrada	Balen, Cetinić	VP	8 <sup>00</sup> -9 <sup>15</sup>	2
Energetika i graditeljstvo	Energane na bio masu	Cetinić, Rengel, Vašatko	VP	9 <sup>30</sup> -10 <sup>45</sup>	2
Suvremeni sustavi i nove tehnologije instalacija grijanja, hlađenja, ventilacije i klimatizacije	Kondicioniranje bazenskih prostora - plivališta	Donjerković Vašatko, Cetinić	VP	11 <sup>00</sup> -12 <sup>30</sup>	2
Energetska postrojenja i okoliš	Ventilacija i klimatizacija turističkih objekata	Donjerković Vašatko	VP	12 <sup>45</sup> -14 <sup>00</sup>	2

Ukupno 14 bodova za slušače XVI. tečaja;

Ukupno 4 boda za slušače iz regulative.