



## **HRVATSKA KOMORA OVLAŠTENIH INŽENJERA GEODEZIJE**

Organizira stručno predavanje na temu

### **TRANSFORMACIJA KATASTARSKOG PLANA U NOVI REFERENTNI KOORDINATNI SUSTAV**

**KONGRESNA DVORANA - HOTEL KOLOVARE  
BOŽE PERIČIĆA 14, ZADAR**

**5. srpnja 2010. godine  
od 14.00 do 16.00 sati**

### **TRANSFORMACIJA KATASTARSKOG PLANA U NOVI REFERENTNI KOORDINATNI SUSTAV**

Predavač: mr.sc. Bojan Barišić, Hrvatski geodetski institut, Zagreb

#### **SAŽETAK PREDAVANJA:**

Obaveza prelaska u novi referentni koordinatni sustav kartografske projekcije (HTRS96/TM) definirana je Odlukom Vlade iz 2004. godine. Tim prelaskom katastarske podatke će se dovesti u referentni sustav čija je definicija dobro povezana s ETRS89, što je vrlo važno za kontinuitet prostornih podataka na europskoj razini. Novi referentni koordinatni sustav dobro je povezan i s međunarodnim referentnim okvirom (ITRFyy) što uvelike olakšava upotrebu podataka GNSS mjerenja, stoga je za očekivati da će nakon transformacije u područjima s kvalitetnim katastarskim planom u intenzivniju primjenu ući i CROPOS sustav.

Sam problem prelaska u novi sustav dijeli se u tri cjeline:

- katastarski planovi nastali na osnovu izmjera oslonjenih na homogena polja razvijena GNSS metodama (oko 5% državnog teritorija), relativno lako se mogu transformirati natrag u novi referentni sustav upotrebom parametara prethodno korištenih pri prelasku u stari referentni sustav (HDKS), pri čemu je potrebno pozornost posvetiti prikupljanju korištenih parametara te kontroli ispravnosti provedenih transformacija,
- katastarski planovi nastali na osnovu izmjera oslonjenih na staru državnu trigonometrijsku mrežu (oko 20% državnog teritorija) u sebi sadrže sve položajne nehomogenosti te mreže. Razvijene su procedure za njihovu transformaciju u novi referentni sustav te je ispitana upotrebljivost Jedinstvenog transformacijskog modela (T7D) za ove namjene,
- upitna je smislenost transformacije starih katastarskih planova u novi referentni sustav budući da njihova unutarnja točnost predstavlja mnogo veći problem nego činjenica u kojem se sustavu nalaze. Homogenizacija se nameće kao rješenje koje bi trebalo donekle poboljšati geometriju staroga plana te na taj način djelomično riješiti ovaj problem. Ukoliko se katastarski operat katastra nekretnina planira izrađivati postupno, prevođenjem jedne ili više katastarskih čestica katastra zemljišta u katastarske čestice katastra nekretnina, potrebno je prethodno obaviti homogenizaciju katastarskoga plana.

U sklopu predavanja biti će prikazana iskustva do kojih se došlo prilikom analize opisane problematike.

## **PROGRAM**

**ponedjeljak, 5. srpnja 2010. godine**

- 13.30 – 14.00 Prijava sudionika  
14.00 – 14.10 Otvaranje skupa – pozdravna riječ organizatora  
14.10 – 14.55 Transformacija katastarskog plana u novi referentni koordinatni sustav,  
*mr.sc. Bojan Barišić*  
14.55 – 15.15 Pauza  
15.15 – 16,00 Drugi dio predavanja

**U skladu sa Programom stručnog usavršavanja ovlaštenih inženjera geodezije za obrazovnu godinu 2010. sudjelovanje na predavanju nosi 5 bodova.**

## **INFORMACIJE**

Sve informacije o predavanju mogu se dobiti u Tajništvu Komore na adresi:

Hrvatska komora ovlaštenih inženjera geodezije

Ulica grada Vukovara 271/II, Zagreb

Tel: +385 1 5508 402, Fax: +385 1 5508 408

e-mail: [hkoig@hkoig.hr](mailto:hkoig@hkoig.hr)

Također, sve informacije o skupu objavljene su na internetskoj stranici [www.hkoig.hr](http://www.hkoig.hr)

Stručnom predavanju mogu pristupiti prijavnici koji su podnijeli urednu prijavu i uplatili troškove kotizacije. Prijave se primaju do popunjenja mjesta.

## **KOTIZACIJA**

Za sudjelovanje na predavanju predviđena je kotizacija od 300,00 kn + pdv

## **NAČIN PLACANJA**

Virmanskom uplatom na žiro račun u korist Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije

Model	Broj računa	Poziv na broj
00	2360000-1500187724	6012-05072010
Opis plaćanja: Kotizacija - ime i prezime		
Primatelj: Hrvatska komora ovlaštenih inženjera geodezije Ulica grada Vukovara 271/II, Zagreb.		

## **SMJEŠTAJ**

Sudionicima skupa na raspolaganju su usluge smještaja Hotela Kolovare.

Sudionici sami obavljaju rezervaciju i plaćaju smještaj direktno na recepciji hotela. Kontakt tel: 023/203-200, mail: [katarina.kolovare@hotel-zd.hr](mailto:katarina.kolovare@hotel-zd.hr) ili putem obrasca za rezervaciju smještaja koji je objavljen na internetskoj stranici <http://www.hotel-kolovare.com/rezervacije.php>

## **DOKAZ O UPLATI KOTIZACIJE DOSTAVLJA SE UZ PRIJAVU ZA PREDAVANJE.**

Mogućnost sudjelovanja na predavanju ograničena je veličinom dvorane. Zbog toga svi koji su zainteresirani trebaju svoju prijavu s potvrdom uplate kotizacije poslati što prije na adresu Hrvatska komora ovlaštenih inženjera geodezije, Ulica grada Vukovara 271/II, Zagreb, faksom na broj +385 1 5508 408 ili na e-mail [hkoig@hkoig.hr](mailto:hkoig@hkoig.hr)

Po obavljenoj usluzi HKOIG će za uplaćenu kotizaciju izdati račun.

## **OTKAZIVANJE SUDJELOVANJA**

Otkazivanjem sudjelovanja 3 dana prije početka predavanja, moguć je povrat uplaćenih sredstava za kotizaciju.