



## HRVATSKO GEODETSKO DRUŠTVO CROATIAN GEODETIC SOCIETY

### **PETI HRVATSKI KONGRES O KATASTRU S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM, Zagreb, Hrvatska, 8–9. svibnja 2014.**

U organizaciji Hrvatskoga geodetskog društva održan je, od 8. do 9. svibnja 2014. godine u Zagrebu, Peti hrvatski kongres o katastru s međunarodnim sudjelovanjem. Kongres je održan u kongresnom centru hotela Antunović, uz sudjelovanje više od 540 sudionika (slika 1). Kongres je održan pod pokroviteljstvom Akademije tehničkih znanosti Hrvatske.

Teme kongresa bile su sljedeće:

- Zakonodavni okviri – Geodetski projekt
- HTRS96/TM
- Katastar i zemljišni informacijski sustavi
- Legalizacija bespravno izgrađenih objekata / provedba u katastru i zemljišnoj knjizi
- Infrastruktura prostornih podataka
- Formati razmjenskih podataka GML/XML i automatizacija obrade podataka
- Primjena novih tehnologija u prikupljanju geoinformacija.

Članovi Znanstveno-stručnog odbora bili su:

- prof. dr. sc. Damir Medak, predsjednik (Hrvatska)
- dr. sc. Danko Markovinović (Hrvatska)
- doc. dr. sc. Milan Rezo (Hrvatska)
- doc. dr. sc. Mladen Zrinjski (Hrvatska)
- izv. prof. dr. sc. Chryssy Potsiou (Grčka)
- izv. prof. dr. sc. Anka Liseč (Slovenija)
- doc. dr. sc. Gerhard Navratil (Austrija).

Članovi Organizacijskog odbora bili su:

- doc. dr. sc. Milan Rezo, predsjednik
- prof. dr. sc. Zdravko Kapović
- Marinko Bosiljevac, dipl. ing. geod.
- Antonio Šustić, dipl. ing. geod.
- Zdravko Zorić, dipl. ing. geod.
- Maja Pupačić, dipl. ing. geod.
- Željko Obradović, dipl. ing. geod.

Svečano otvaranje kongresa započelo je državnom himnom “Lijepom našom”, koju su izvele članice klape “Dišpet”. Sudionike i goste, uz prigodne govore, pozdravili su: predsjednik Hrvatskoga kartografskog društva prof. dr. sc. Miljenko Lapaine, dekan Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Miodrag Roić, predsjednik Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije Vladimir Krupa, dipl. ing. geod., ravnateljica Agencije za poljoprivredno zemljište mr. sc. Blaženka Mičević, pročelnica Gradskog ureda za katastar i geodetske poslove Grada Zagreba Nevenka Krznarić, dipl. ing. geod. i predsjednik Hrvatskoga geodetskog društva doc. dr. sc. Milan Rezo. Peti hrvatski kongres o katastru s međunarodnim sudjelovanjem otvorio je ravnatelj Državne geodetske uprave dr. sc. Danko Markovinović, koji je održao i uvodno predavanje *Uloga i potrebe za katastarskom evidencijom u RH*.



Slika 1. Sudionici Petoga hrvatskog kongresa o katastru s međunarodnim sudjelovanjem.

Prvi dan kongresa, 8. svibnja 2014., u sesiji *Zakonodavni okvir*, održana su sljedeća predavanja:

- Marinko Bosiljevac, Davor Marinović, Mladen Pandža: *Geodetski projekt*
- Marinko Bosiljevac, Ivica Ivšić, Antonio Šustić: *Nacrt prijedloga Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina*
- Maja Pupačić: *Homogenizacija katastarskih planova*
- Maro Lučić, Tatjana Pinhak: *Zajednički informacijski sustav (ZIS) – trenutni status i nastavne aktivnosti*
- Tatjana Pinhak, Marinko Bosiljevac: *One Stop Shop – korisnički servis ZIS-a*
- Jelica Dondžević: *Pogled na ZIS iz katastarskog ureda*

U sesiji *Znanost i školstvo* održana su dva predavanja:

- Željko Bačić: *Novi studijski programi geodezije i geoinformatike*
- Dražen Tutić: *Ishodi učenja studijskih programa geodezije i geoinformatike*

Na kraju prvoga dana kongresa održan je okrugli stol o aktualnim temama iz svakodnevne geodetske struke, u čijim su raspravama sudjelovali eminentni predstavnici Hrvatskoga kartografskog društva, Državne geodetske uprave, Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije i Hrvatskoga geodetskog društva (slika 2).



Slika 2. Sudionici okruglog stola.

Drugi dan kongresa, 9. svibnja 2014., održana su sljedeća predavanja:

I. SESIJA – voditelj sesije: prof. dr. sc. Damir Medak

*Pozvana predavanja*

- Marlies Schallert, Gerhard Navratil: *Cadastre and land register – one or two organizations? A comparison between Austria and Sweden from a user's perspective*
- Miljenko Lapaine: *Kartografske projekcije i njihove deformacije*
- Anka Liseć: *Zemljišni katastar – izazovi u tradicionalno katastarskim državama*

II. SESIJA – voditelj sesije: doc. dr. sc. Mladen Zrinjski

- Saša Vranić, Hrvoje Matijević, Vlado Cetl: *Modeliranje i diseminacija podataka izmjere zemljišta*
- Vlado Cetl, Miodrag Roić, Siniša Mastelić Ivić, Hrvoje Tomić, Mario Mađer, Baldo Stančić: *Trenutno stanje katastarskih čestica u INSPIRE-u*
- Irena Benasić, Veljko Flego: *Adresni razmjenski format xAL*
- Stjepan Grđan, Irena Busija, Branka Vorel Jurčević: *Kontrola kvalitete digitalnih katastarskih planova*
- Zlatko Horvat: *Pregled slobodnih komponenti, biblioteka i programa otvorenog koda za katastar*

## III. SESIJA – voditelj sesije: doc. dr. sc. Milan Rezo

- Franjo Ambroš, Slavko Vukadinović, Olja Antoni: *Uređivanje evidencija o nekretninama kao pretpostavka za korištenje fondova EU iz područja infrastrukture*
- Ivan Landek, Marijan Marjanović, Ivana Šimat: *Novi model podataka CROTIS 2.0 i implementacija u novu prostornu bazu*
- Davorika Brkić, Ivan Landek, Marijan Marjanović: *Uredba o snimanju iz zraka*
- Damir Šantek, Irena Benasić, Ivica Ivšić, Ines Sukić-Majstorović, Ljiljana Štefulić, Ozren Šukalić, Ljerka Vuković-Jelčić: *Sustav digitalne arhive kao dio infrastrukture modernog katastra*
- Ivan Lesko: *Povezivanje katastra i zemljišnih knjiga u prednacrtu Zakona o izmjeri i registraciji nekretnina Federacije BiH*

## IV. SESIJA – voditelj sesije: doc. dr. sc. Milan Rezo

- Ilija Grgić, Mirjana Jurić, Davor Kršulović: *Stanje u katastru uzduž hrvatsko-slovenske granice*
- Miljenko Lapaine, Dražen Tutić, Martina Triplat Horvat: *Vizualizacija deformacija sadržanih u cilindričnim kartografskim projekcijama*
- Đuro Barković, Mladen Zrinjski, Dino Udovičić: *Automatizacija ispitivanja preciznosti geodetskih instrumenata*
- Ela Vela Bagić, Damir Medak, Vanja Miljković, Mislav Bašić, Mladen Zrinjski: *Energetski certifikat – prilog evidenciji objekta i vlasništva u katastru i zemljišnoj knjizi*

Radovi prezentirani na Petome hrvatskom kongresu o katastru s međunarodnim sudjelovanjem objavljeni su u prigodnom Zborniku radova.

Tijekom održavanja kongresa održana je izložba geodetske i geoinformatičke opreme uz sudjelovanje sljedećih tvrtki: Geomatika Smolčak d.o.o., Multisoft d.o.o., DIT d.o.o., Geocentar d.o.o., Geoplan d.o.o., MCS informatički sustavi d.o.o., Geosustavi d.o.o. i GeoWILD d.o.o. Organizator posebno zahvaljuje zlatnom sponzoru Geomatika Smolčak d.o.o. te brončanim sponzorima MCS informatički sustavi d.o.o. i Multisoft d.o.o.

Peti hrvatski kongres o katastru s međunarodnim sudjelovanjem svečano je zatvorio, iznjevši zaključke kongresa i pogledom u budućnost, predsjednik Znanstveno-stručnog odbora prof. dr. sc. Damir Medak.

*Damir Medak, Milan Rezo i Mladen Zrinjski*