

## SPONZORI

### GENERALNI



### ZLATNI



### SREBRNI



### BRONČANI



Hrvatska komora  
ovlaštenih inženjera  
geodezije



## 12. SIMPOZIJ OVLAŠTENIH INŽENJERA GEODEZIJE

18. – 20. listopada 2019., Opatija, Hrvatska

KONGRESNI CENTAR GRAND HOTELA  
4 OPATIJSKA CVIJETA



Hrvatska komora  
ovlaštenih inženjera  
geodezije

## 12. SIMPOZIJ OVLAŠTENIH INŽENJERA GEODEZIJE

# ETIKA U STRUCI?!

# ETIKA U STRUCI?! PROGRAM

POKROVITELJI

*Predsjednica Republike Hrvatske*

*Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja*

*Državna geodetska uprava*

## PETAK, 18. LISTOPAD 2019.

8:00 – 15:00 Dolazak, akreditacija sudionika, smještaj

10:00 – 11:30 **SESIJA 1: PRIMJENA NOVIH TEHNOLOGIJA**

Voditelj sesije: **SINIŠA RAMIĆ**

**MATEO GAŠPAROVIĆ, ANTUN JAKOPEC:**

Detekcija i analiza azbestnih krovova na području grada Zagreba primjenom tehnika daljinskih istraživanja

**VERICA ZALOVIĆ, VIKTOR MIHOKOVIĆ, LUKA ZALOVIĆ:**

Izmjera naselja bespilotnom letjelicom za potrebe kontrole obračuna naplate komunalne naknade

**VLADO CETL, DANKO MARKOVINOVIĆ,**

**JOSIP LISJAK:** Digitalna transformacija u geodetsko-geoinformatičkoj struci

**MLADEN ZRINJSKI, MARINA GUDELJ,**

**ĐURO BARKOVIĆ, ANA KOJUNDŽIĆ:**

Ispitivanje i analiza preciznosti i točnosti ručnoga laserskog daljinomjera u laboratorijskim i terenskim uvjetima

**ILIJA GRGIĆ, DRAGO ROZIĆ, GORAN**

**MARINKOVIĆ, MILAN TRIFKOVIĆ, MARKO**

**BOŽIĆ:** Koncept geodetskog praćenja pomaka i deformacija vjetroelektrana

11:30 – 12:00 **Pauza za kavu**

12:00 – 14:00 **POZVANA PREDAVANJA**

Voditelj sesije: **ANTE MARENDIĆ**

**PROF. DR. SC. BOŠTJAN KOVAČIĆ:** "Geodetski monitoring i geodetska improvizacija"

**LUKA ZALOVIĆ, VIKTOR MIHOKOVIĆ:**

"Primjena bespilotnih letjelica u svrhu inspekcije mostova"

15:00 – 15:30 **SVEČANO OTVARANJE 12. SIMPOZIJA OVLAŠTENIH INŽENJERA GEODEZIJE**

15:30 – 16:30 **POZVANA PREDAVANJA**

**DIANA DUDOK:** "Profesionalni odnos prema društvu u obavljanju stručnih geodetskih poslova"

**MAURICE BARBIERI:** "2019, The Year of Professional Ethics. From theory to practice"

**JEAN-YVES PIRLOT:** "GISCA-OV, a Horizon 2020 project with CLGE and the Croatian Surveyors Galileo Improved Services for Cadastral Augmentation Development - On field Validation"

16:30 – 17:00 **Pauza za kavu**

17:00 – 18:30 **OKRUGLI STOL: "ETIKA U STRUCI?!"**

Moderator: **Vlado Cetl**

19:00 – 21:00 Koktel dobrodošlice, Dvorana Kongresnog centra, 2 kat

## SUBOTA, 19. LISTOPAD 2019.

9:00 – 9:45 **SESIJA 2: PODATCI SATELITSKIH MISIJA – PRAVA I MOGUĆNOSTI PRIMJENE**

Voditelj sesije: **Borna Gradečak**

**BLAŽENKA BUKAČ, MARIJAN GRGIĆ, ŽELJKO**

**BAČIĆ, TOMISLAV BAŠIĆ:** Prava i standardi upotrebe Copernicus prostornih podataka

**DINO DOBRINER, DAMIR MEDAK, ANA**

**KATANEC:** Klasifikacija zemljišnog pokrova iz podataka Sentinel satelitskih misija

09:45 – 10:30 **PREDAVANJE**

**ADAM AGOTIĆ:** "Aktualnosti, nove usluge i proizvodi HKOIG (Elaborat školčenja, Forum HKOIG)"

10:30 – 11:00 Predstavljanje Generalnog sponzora GEOMATIKA-SMOLČAK d.o.o.

**NENAD SMOLČAK:** Trimble novosti i dostupnost novih GNSS signala

10:30 – 11:00 **Pauza za kavu**

11:00 – 12:30 **SESIJA 3: RAZVOJ I MODERNIZACIJA SUSTAVA UPRAVLJANJA ZEMLJIŠTEM**

Voditelj sesije:  **Hrvoje Tomić**

**JOSIP LISJAK, MIODRAG ROIĆ, HRVOJE TOMIĆ:**

Višekriterijske analize u interdisciplinarnoj primjeni – primjer Programa raspolaganja poljoprivrednim zemljištem

**DRAGAN DIVJAK, MIODRAG**

**ROIĆ:** Ciljevi sustava upravljanja zemljištem kao osnova napretka

**IRENA BENASIĆ, IGOR TOMIĆ, STJEPAN**

**GRĐAN:** Sustav digitalnih geodetskih elaborata – godinu dana primjene

**OLGA BJELOTOMIĆ ORŠULIĆ, MAJA**

**PUPAČIĆ, MARIO MAĐER, TOMISLAV OBAD,**

**HRVOJE MATIJEVIĆ:** Registar prostornih jedinica - jedan od temeljnih registara za prostor u Republici Hrvatskoj

**ILIJA GRGIĆ, NEDŽMA FILAN, ANTO**

**DUJAKOVIĆ, EDINA MEHMEDSPAHIĆ,**

**NATAŠA ŠABIĆ GRGIĆ:** Harmonizacija katastra i Zemljišne knjige u BiH na primjeru nekoliko katastarskih općina

12:30 – 14:00 **Predstavljanje Zlatnih sponzora:**

Geo-centar d.o.o., GEO SUSTAVI d.o.o., GiB PRO d.o.o.

**LUKA ZALOVIĆ, VIKTOR MIHOKOVIĆ:**

Hybridno mjerenje – robotska mjerna stanica + GNSS uređaj + skener

**FRANCESCO MONETTI, VEDRAN SOLARIĆ,**

**BORIS VETMA:** STONEX motorizirana 1" stanica R80 PIX4D Mapper & PIX4D Survey, DJI Phantom4 RTK, Wingtra VTOL

**DOMINIK WOJCIK:** Putting microdrones UAV mapping technology to work for you

12:30 – 14:00 **Pauza za kavu**

14:00 – 14:45 **PANEL DISKUSIJA: "#ženegeodeziji# - možemo li drugačije?"**

Moderatorica: **Blaženka Mičević**

14:45 – 15:00 **Pauza**

15:00 – 16:00 **SESIJA 4: ETIKA U STRUCI?!**

Voditelj sesije: **Goran Lipovšćak**

**NATAŠA ŠABIĆ GRGIĆ, ILIJA GRGIĆ, REXHEP**

**NIKCI:** Mogući geodetski doprinos minimaliziranju konflikata tijekom građenja

**STJEPAN MILETIĆ:** Poslovna etika u geodetskoj struci

**DUBRAVKO GAJSKI:** Poslijediplomski specijalistički studij geodezije i geoinformatike – stanje i perspektive

**RINALDO PAAR:** Stručno usavršavanje geodeta u Hrvatskoj od 2009. do 2019.

16:00 – 16:30 **Pauza za kavu**

16:30 – 17:00 **POZVANO PREDAVANJE:**

**RINALDO PAAR:** "Cjeloživotno učenje – zakonska ili etička obveza pojedinca?!"

17:00 – 18:00 **PANEL DISKUSIJA: "CJELOŽIVOTNO UČENJE – ZAKONSKA ILI ETIČKA OBVEZA POJEDINCA?!"**

Moderator: **Rinaldo Paar**

18:00 – 18:30 **Zatvaranje Simpozija**

20:30 **Koktel večera i zabava,**  
Salon Oleandar, Hotel Camellia

U skladu s Programom stručnog usavršavanja HKOIG-a, sudionicima 12. simpozija ovlaštenih inženjera geodezije dodijelit će se ukupno **20 akademskih sati** od čega 6 akademskih sati iz područja stručnih geodetskih poslova koji utječu na kvalitetu službenih državnih evidencija o prostoru Državne geodetske uprave i koji služe za vođenje i održavanje katastra zemljišta i katastra nekretnina, sukladno članku 5. Zakona o obavljanju geodetske djelatnosti (NN 25/18), 8 akademskih sati iz područja stručnih geodetskih poslova za tehničke i druge potrebe, sukladno članku 6. Zakona o obavljanju geodetske djelatnosti (NN 25/18), 3 akademska sata iz područja regulatorne izobrazbe, 1 akademski sat iz područja poslovne izobrazbe i 2 akademska sata iz područja stručna putovanja i iskustva iz inozemstva.