



**HRVATSKO GEODETSKO DRUŠTVO**  
**UDRUGA GEODETA**  
**KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE**

Ulica hrvatske državnosti 5A, 48000 Koprivnica | (+385 48) 220-328 |  
IBAN: HR5423600001101460879 | MB: 0730653 | OIB: 08362086659  
email: [udrugageodeta.kckzz@gmail.com](mailto:udrugageodeta.kckzz@gmail.com)

Udruga geodeta Koprivničko-križevačke županije poziva Vas na stručno predavanje u okviru Programa stručnog usavršavanja ovlaštenih inženjera geodezije za razdoblje od 1.1. – 31.12.2024. godine odobreno Godišnjim programom Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije sa slijedećim temama:

- 1. DIGITALNI BLIZANCI - Prof. dr. sc. Vlado Cetl, dipl. ing. geod.**
- 2. GEODETSKI POSLOVI NA UREĐIVANJU NEKRETNINA PUTEM SUDA - Mr. sc. Franjo Ambroš, dipl. ing. geod.**

Predavanje će se održati u **četvrtak 07. ožujka 2024. godine s početkom u 11.00 sati u dvorani Križevačkog poduzetničkog centra, Franje Tuđmana 20, Križevci (ISKLUČIVO UŽIVO!)**

**Program predavanja:**

11.00 – 11.30 Prijave  
11.30 – 13.00 DIGITALNI BLIZANCI  
13.00 – 13.30 Pauza  
13.30 – 15.00 GEODETSKI POSLOVI NA UREĐIVANJU NEKRETNINA PUTEM SUDA

**Kratak opis predavanja:**

**1. Digitalni blizanci**

Predavanje ima za cilj objasniti koncept digitalnih blizanaca s posebnim osvrtom na digitalne blizance gradova. Digitalni blizanci čine virtualnu repliku fizičkog proizvoda, procesa ili sustava. Digitalni blizanac grada je novi koncept koji nudi model urbanog planiranja i izgradnje za budući održivi razvoj koji učinkovito kombinira inovacije u digitalnoj tehnologiji s urbanim operativnim mehanizmima i pruža izvediv put za urbanu nadogradnju. Osnova digitalnog blizanca grada je 3D model grada. Razvoj tehnologija poput senzora i interneta stvari omogućuje integraciju statičkog 3D modela sa različitim sensorima i stvaranje dinamičkog okruženja koje može zadovoljiti sve veće potrebe i izazove gradova za održivim upravljanjem u realnom vremenu. Kroz predavanje će se prikazati primjeri postojećih 3D modela gradova, izvori podataka i mogućnosti njihove nadgradnje ka digitalnom blizancu.

**2. Geodetski poslovi na uređivanju nekretnina putem suda.**

Evidencija nekretnina jedno je od temeljnih obveza države. U postupku osnivanja i aktualizacije podataka vezanih za nekretnine geodetska i pravna struka se nadopunjuju. Evidentiranje nekretnina provodi se kroz dva temeljna registra, katastra i zemljišne knjige. Vlasništvo je u RH zagarantirano ustavom. Uzurpacija vlasništva generira sporove koji se rješavaju sudskim postupcima. Uloga geodeta kao sudskog vještaka je nezaobilazna. Zadatak je prezentirati sudu podatke iz katastarske evidencije kako bi sud donio objektivnu presudu. Promjene na zemljišnim evidencijama kroz povijest mogu ukazivati na neobjektivnost tvrdnji koje se u sudskim procesima koriste.



HRVATSKO GEODETSKO DRUŠTVO  
UDRUGA GEODETA  
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE

Ulica hrvatske državnosti 5A, 48000 Koprivnica | (+385 48) 220-328 |  
IBAN: HR5423600001101460879 | MB: 0730653 | OIB: 08362086659  
email: [udrugageodeta.kckzz@gmail.com](mailto:udrugageodeta.kckzz@gmail.com)

Temeljem Godišnjeg programa stručnog usavršavanja za razdoblje 01.01. – 31.12.2024. godine, KLASA: 360-04/23-01/49, URBROJ: 507-23-2 koji je donio Upravni odbor HKOIG dana 24.11.2023. godine i Pravilnika o stručnom usavršavanju osoba koje obavljaju stručne geodetske poslove, donesenog 29.12.2022. **polaznici ovog predavanja ostvaruju ukupno 5 akademskih sati iz 2. područja** stručnog usavršavanja.

Maksimalan broj sudionika je 80.

**Cijena predavanja (kotizacija) je 50 EUR.**

Članovima Udruge geodeta Koprivničko-križevačke županije udruga sufinancira dio cijene, pa je za njih cijena predavanja (kotizacija) **35 EUR.**

**Prijava** se podnosi putem [obrasca za prijavu predavanja](#) **završno sa 01. ožujka 2024. godine** ili do popunjenja mjesta (*što će organizator objaviti na službenim stranicama HKOIG*), a šalje se zajedno s potvrdom o uplati kotizacije na e-mail: [udrugageodeta.kckzz@gmail.com](mailto:udrugageodeta.kckzz@gmail.com)

Prijave nakon 01.03.2024. ili nakon popunjenja mjesta neće biti prihvaćene.

predsjednica Udruge:  
Mirjana Ževko, dipl.ing.geod.