



Zagrebačka udruga geodeta poziva vas na stručno predavanje iz Programa cjeloživotnog stjecanja znanja i vještina Zagrebačke udruge geodeta za 2018./2019. godinu, a koje je u okviru Programa stručnog usavršavanja ovlaštenih inženjera geodezije za 2018./2019. godinu odobreno od Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije sa slijedećim temama:

1. **ELEKTRONSKI ZAPIS PROSTORNIH PODATAKA S OSVRTOM NA ZAKONSKU REGULATIVU**
2. **HRVATSKA U SVEMIRU – GDJE JE U TOME GEODETSKA STRUKA?**

Predavanje će se održati u četvrtak 31. siječnja 2019. s početkom u 16:30 sati u prostorijama Hrvatskog inženjerskog saveza u Zagrebu, Berislavićeva 6/I kat.

Program predavanja:

- 16:30 – 16:45 Uvod u predavanje
- 16:45 – 17:30 Robert Župan
ELEKTRONSKI ZAPIS PROSTORNIH PODATAKA S OSVRTOM NA ZAKONSKU REGULATIVU
- 17:30 – 18:00 Pauza za kavu i osvježenje
- 18:00 – 19:30 Željko Bačić
HRVATSKA U SVEMIRU – GDJE JE U TOME GEODETSKA STRUKA?

Predavači i kratak opis predavanja:

1. *Izv. prof. dr. sc. Robert Župan, dipl. ing. geod., Geodetski fakultet u Zagrebu*

Na predavanju s temom «Elektronski zapis prostornih podataka s osrvtom na zakonsku regulativu» biti će u prvom dijelu opisani osnovni teorijski pojmovi, a zatim i sljedeća poglavlja: elektronski (digitalni) način pohrane mjerenih podataka, elektronska razmjena podataka, standardni i normirani formati, digitalni geodetski elaborat, 2D i 3D podaci katastra i podataka komunalne javne infrastrukture. Sve se navedene teme prožimaju objašnjenjima trenutno važeće zakonske regulative.

2. *Prof. dr. sc. Željko Bačić, dipl. ing. geod., Geodetski fakultet u Zagrebu*

Republika Hrvatska potpisala je 19. veljače 2018. godine Sporazum o pristupanju Europskoj svemirskoj agenciji. Time se hrvatskim znanstvenicima i industriji otvara neposredan pristup znanju i poslovima vrijednim 5 milijardi € godišnje. Osim toga u Europi se, pored postojeće svemirske industrije, brzo razvijaju potpuno nove industrijske grane kao što je npr. opažanje Zemlje (Earth observation). U tom kontekstu se postavlja pitanje gdje se u tim promjenama nalazi geodetska struka i koje su njene perspektive, odnosno šanse.

Predavanje ima za cilj dati pregled aktivnosti u području Svemir ESA-e i njenih programa (Copernicus i Galileo) te Hrvatske s posebnim naglaskom na opažanje Zemlje i razvoj nove industrijske grana kroz prizmu projekata koji se na Europskoj i Hrvatskoj razini realiziraju. Sagledavajući navedeno, predstaviti će se izazovi i mogućnosti geodetske struke i njenih sastavnica u novim okolnostima djelovanja u interdisciplinarnom okruženju u neposrednoj i malo daljoj budućnosti.

Odlukom o vrednovanju predavanja u organizaciji Zagrebačke udruge geodeta Odbora za trajno stručno usavršavanje Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije KLASA: 013-10/18-02/1 URBROJ: 507-01-18-40 od 27. veljače 2018. polaznici ovog predavanja ostvaruju ukupno 4/1 bodova.

Trajanje prezentacije predavanja: cca 3 školska sata s pauzom od 30 minuta između predavanja.

Dvorana ima kapacitet 100 mesta, te je to maksimalan broj sudionika predavanja.

Cijena predavanja (kotizacija) je 350,00kn.

Članovima Zagrebačke udruge geodeta udruga sufinancira dio cijene, pa je za njih cijena predavanja (kotizacija) 250,00kn.

Prijava se podnosi putem **obrazca za prijavu predavanja 31012019** najkasnije do 30.01.2019., a šalje se mailom zajedno s potvrdom o uplati kotizacije na e-mail udruge: zgug1993@gmail.com.

VAŽNA OBAVIJEST ZA ČLANOVE ZAGREBAČKE UDRUGE GEODETA

Svi ostali članovi Zagrebačke udruge geodeta koji žele prisustvovati predavanju samo u sklopu Programa cjeloživotnog stjecanja znanja i vještina Zagrebačke udruge geodeta za 2018./2019. godinu nije potrebno da plate kotizaciju za predavanje, no potrebno je da prijave svoj dolazak najkasnije do 30.01.2019. ispunjavanjem istog obrasca na kojem trebaju zaokružiti c) PRISUSTVOVANJE PREDAVANJU ČLANA ZGUG (BEZ KOTIZACIJE I BEZ BODOVA), te ga pošalju na e-mail udruge: zgug1993@gmail.com.

S poštovanjem,

U Zagrebu, 9. siječnja 2019.



Predsjednik Zagrebačke udruge geodeta

Bruno Pacadi, dipl. ing. geod.