

GODIŠNJI PROGRAMA STRUČNOG USAVRŠAVANJA ZA RAZDOBLJE OD 1.1. - 31.12.2024. GODINE

| r.br. | ORGANIZATOR | TEMA | PREDAVAČI | PODRUČJE STRUČNOG USAVRŠAVANJA | TRAJANJE/ AKADEMSKI SATI | održavanje | |
|-------|--|--|---|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| | | | | | | oblik stručnog usavršavanja | ugovoreni datum održavanja |
| 1 | Udruga geodeta Istarske županije | Sjednica skupštine udruge | <i>naknadno</i> | <i>naknadno</i> | <i>naknadno</i> | predavanje | <i>naknadno</i> |
| 2 | Geodetsko društvo Herceg Bosne | Skupština Geodetskog društva Herceg Bosna | <i>naknadno</i> | <i>naknadno</i> | 3 | predavanje | lipanj 2024. |
| 3 | Udruga geodeta Dalmacije | Satelitske misije na primjeru Europske svemirske agencije i nekih zemalja svijeta (SAD; Indija, Kina i Japan) | doc.dr.sc. Nikola Kranjčić | 2 | 3 | predavanje | naknadno |
| 4 | Udruga geodeta Dalmacije | Komasacijski projekti, stanje u praksi - prednosti i nedostaci | izv.prof.dr. Ilija Grgić | 1 | 3 | predavanje | naknadno |
| 5 | Udruga geodeta Dalmacije | Novi standardi i tehnologije mjerenja dubina na moru i osposobljavanje stručnjaka | dr.sc. Ljerka Vrdoljak | 1 | 3 | predavanje | naknadno |
| 6 | Udruga geodeta Dalmacije | Novi Zakon o pomorskom dobru i morskim lukama | izv.prof.dr.sc. Goran Vojković | 1 | 3 | predavanje | naknadno |
| 7 | Udruga geodeta Dalmacije | Status i razvoj globalnih navigacijskih sustava (GNSS) u kontekstu moderniziranog CROPOS-a | izv.prof.dr.sc. Danijel Šugar | 2 | 3 | predavanje | naknadno |
| 8 | Udruga geodeta Dalmacije | Uspostava okvira za prostorno planiranje morskog područja temeljem modela podataka mora | Bojan Linardić, dipl.ing.arh. | 1 | 2 | predavanje | naknadno |
| 9 | Udruga geodeta Dalmacije | Zračni LIDAR-ski sustavi u teoriji i praksi | dr.sc. Ivan Tomljenović | 2 | 3 | predavanje | naknadno |
| 10 | Udruga geodeta Dalmacije | Katastar i zemljišna knjiga u okviru blockchain tehnologije - da li je to put za Hrvatsku? | prof.dr.sc. Ivana Racetin | 1 | 3 | predavanje | naknadno |
| 11 | Udruga geodeta Dalmacije | Primjena terestičkih 3D skenera | doc.dr.sc. Danko Markovinović | 2 | 3 | predavanje | naknadno |
| 12 | Udruga geodeta Dalmacije | Prostorno planiranje morskih područja u Europi i Republici Hrvatskoj | Robert Paj, dipl.ing.geod. | 1 | 2 | predavanje | naknadno |
| 13 | Udruga geodeta Dalmacije | Primjena geodezije u zaštiti okoliša i održivom razvoju | Branimir Radun, dipl.ing.geod. | 2 | 2 | predavanje | naknadno |
| 14 | Udruga geodeta Dalmacije | Prednosti i potencijali geodezije 21. stoljeća | prof.dr.sc. Tomislav Bašić | 2 | 2 | predavanje | naknadno |
| 15 | Udruga geodeta Dalmacije | BIM, IoT i pametni gradovi | prof.dr.sc. Robert Župan | 2 | 3 | predavanje | naknadno |
| 16 | Umjetnost komunikacije j.d.o.o. | Komunikacijske vještine | dr.sc. Kristijan Sedak, Mate Petrović, Katarina Madirazza | 3 | 16 | predavanje | naknadno |
| 17 | Svučilište Sjever | FIG Komisija 3 - Godišnji skup i radionica | <i>naknadno</i> | <i>naknadno</i> | <i>naknadno</i> | predavanje | 18.-19.6.2024. |
| 18 | Svučilište Sjever | Izrada karata podacima otvorenog pristupa | doc.dr.sc. Nikola Kranjčić, | 2 | 3 | predavanje | naknadno |
| 19 | Svučilište Sjever | Integracija BIM-a i GIS-a | <i>naknadno</i> | 2 | 6 | predavanje | 21.6.2024. |
| 20 | Udruga geodeta Bjelovarsko-bilogorske županije | Korištenje podataka iz službenih evidencija u postupku izrade geodetskih elaborata - iskustva iz prakse | Jeronim Moharić, mag.ing.geod. et geoinf. | 1-2 | 1+1 | predavanje | naknadno |

| r.br. | ORGANIZATOR | TEMA | PREDAVAČI | PODRUČJE STRUČNOG USAVRŠAVANJA | TRAJANJE/ AKADEMSKI SATI | održavanje | |
|-------|--|---|--|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---|
| | | | | | | oblik stručnog usavršavanja | ugovoreni datum održavanja |
| 21 | Udruga geodeta Bjelovarsko-bilogorske županije | Let sa RTK dronom - prikupljanje podataka, obrada i izrada 3D modela terena | Nedžad Dalipi, ing.geod. | 2 | 2 | predavanje | naknadno |
| 22 | Udruga geodeta Bjelovarsko-bilogorske županije | Inženjerska geodezija - teorija i praksa ili kako se to ispravno radi? | izv.prof.dr.sc. Rinaldo Paar | 2 | 2 | predavanje | naknadno |
| 23 | Udruga geodeta Sisačko-moslavačke županije | Model područja upravljanja zemljištem LADM (ISO 19152); Geodetski poslovi u nisko i visokogradnji; | dr.sc. Nikola Vučić, izv.prof.dr.sc. Rinaldo Paar, dr.sc. Damir Šantek | 2 | 6 | predavanje | naknadno |
| 24 | Udruga geodeta Sisačko-moslavačke županije | Katastar infrastrukture - izrada digitalnog elaborata infrastrukture, zaključaka geodetskih elaborata | Analiza Ognjen Vuković, mag.ing.geod. et geoinf., Branka Vorel Jurčević, dipl.ing.geod. | 2 | 4 | predavanje | naknadno |
| 25 | Hrvatsko kartografsko društvo | Web-kartografija i njezina primjena u obrazovanju | prof.dr.sc. Robert Župan | naknadno | naknadno | radionica | 29.6.2024. |
| 26 | Hrvatsko kartografsko društvo | 20. međunarodna konferencija o geoinformacijama i kartografiji | naknadno | naknadno | naknadno | konferencija | 5.-7.9.2024. |
| 27 | Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu | Homogenizacija katastarskog plana | prof.dr.sc. Miodrag Roić | 2 | 6 | radionica | kontinuirano od 15.1.2024. |
| 28 | Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu | Aktualan status GNSS-a, nove metode pozicioniranja i modernizacije CROPOS-a | izv.prof.dr.sc. Danijel Šugar | 2 | 4 | predavanje | 16.2.2024. |
| 29 | Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu | Nacionalno LIDAR snimanje Republike Hrvatske | dr.sc. Luka Babić, dr.sc. Iva Odak, doc. dr. sc. Vanja Miljković | 2 | 2 | predavanje | 21.3.2024. |
| 30 | Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu | Terensko i laboratorijsko snimanje hiperspektralnim sustavom HySPEX (VNIR i SWIR) i obrada podataka | dr.sc. Luka Babić, dr.sc. Iva Odak, doc. dr. sc. Vanja Miljković | 2 | 6 | predavanje | 29.4.2024. |
| 31 | Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu | Hiperspektralno zračno snimanje | dr.sc. Luka Babić, dr.sc. Iva Odak, doc. dr. sc. Vanja Miljković | 2 | 4 | predavanje | naknadno |
| 32 | Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu | Primjena fotogrametrije i daljinskih istraživanja za prikupljanje prostornih podataka | izv.prof.dr.sc. Mateo Gašparović | 2 | 4 | predavanje | 23.2.2024., 11.10.2024. i po potrebi |
| 33 | Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu | Kartiranje, praćenje i analiza promjena u okolišu temeljem satelitskih misija | izv.prof.dr.sc. Mateo Gašparović | 2 | 8 | predavanje | 24.5.2024., 22.11.2024. i po potrebi |
| 34 | Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu | Prostorni podaci u službi masovnog vrednovanja nekretnina; videoteodolita s laserskim skenerima za potrebe strukturalnog monitoringa: RGB + D 4 SHM | Intergracija izv.prof.dr.sc. Hrvoje Tomić izv.prof.dr.sc. Rinaldo Paar | 2 | 4 | predavanje | 2.2.2024., 23.2.2024. |
| 35 | Udruga geodeta Koprivničko-križevačke županije | Digitalni blizanci; Geodetski poslovi na uređivanju nekretnina putem suda | prof.dr.sc. Vlado Cetl mr.sc. Franjo Ambroš | 2 | 5 | predavanje | naknadno |
| 36 | Udruga geodeta Osječko-baranjske županije | Katastarske izmjere građevinskih područja - ideja, proces, dobrobiti i budući iskoraci | Ivan Sambunjak, mag.ing.geod. et geoinf. Branka Vorel Jurčević, dipl.ing.geod. | 2 | 4 | predavanje | naknadno |
| 37 | Udruga geodeta Osječko-baranjske županije | Teorija, primjena i analiza LIDAR podataka | dr.sc. Ivan Tomljenović | 2 | 4 | predavanje | naknadno |
| 38 | Geo-centar d.o.o. | Neposredno iskorištavanje podataka fotogrametrija i LiDAR-a iz zraka | Verica Zalović, dipl.ing.geod. Luka Zalović, mag.ing.geod. et geoinf. | 2 | 6 | predavanje | naknadno |
| 39 | Geo-centar d.o.o. | Primjena novih tehnologija - primjeri iz prakse | Verica Zalović, dipl.ing.geod. Luka Zalović, mag.ing.geod. et geoinf. | 2 | 6 | predavanje | naknadno |
| 40 | Geo-centar d.o.o. | Lasersko skeniranje - budućnost detaljne izmjere | Verica Zalović, dipl.ing.geod. Luka Zalović, mag.ing.geod. et geoinf. | 2 | 6 | predavanje | naknadno |
| 41 | Hrvatsko geodetsko društvo | Simpozij o inženjerskoj geodeziji - SIG2024 | naknadno | naknadno | naknadno | simpozij | naknadno |
| 42 | Geomir.software, vl. Miroslav Mareković | Korištenje topologija pri izradi pisanog dijela elaborata nove izmjere softverom G6CAD | Zorana Filak, dipl.ing.geod. Vanja Miletić, mag.ing.geod. et geoinf. | 2 | 2 | predavanje | naknadno |
| 43 | Zagrebačka udruga geodeta | Utjecaj tehnološke revolucije na struku i obavljanje geodetsko-geoinformatičke djelatnosti 1. DIO | izv.prof.dr.sc. Andrija Krtalić izv.prof.dr.sc. Vesna Poslončec-Petrić | 3 | 4 | predavanje | naknadno |

| r.br. | ORGANIZATOR | TEMA | PREDAVAČI | PODRUČJE STRUČNOG USAVRŠAVANJA | TRAJANJE/ AKADEMSKI SATI | održavanje | |
|-------|---------------------------|---|--|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| | | | | | | oblik stručnog usavršavanja | ugovoreni datum održavanja |
| 44 | Zagrebačka udruga geodeta | Utjecaj tehnološke revolucije na struku i obavljanje geodetsko-geoinformatičke djelatnosti 2. DIO | prof.dr.sc. Željko Bačić dr.sc. Zvonimir Nevistić | 3 | 4 | predavanje | naknadno |
| 45 | HKOIG | Hrvatska agencija za civilno zrakoplovstvo - Dodatno osposobljavanje ovlaštenih inženjera geodezije | naknadno | naknadno | naknadno | radionica | naknadno |
| 46 | HKOIG | 17. simpozij ovlaštenih inženjera geodezije | naknadno | naknadno | naknadno | simpozij | 23.-26.10.2024. |
| 47 | HKOIG | Predavanja u organizaciji HKOIG | naknadno | naknadno | naknadno | predavanje | naknadno |
| 48 | HKOIG | CLGE – pregled aktivnosti i predavanje o geodetu godine | naknadno | 3 | 1 | predavanje | naknadno |
| 49 | HKOIG | Strateško upravljanje | naknadno | 3 | 2 | predavanje | naknadno |
| 50 | HKOIG | Komunikacijske vještine | naknadno | 3 | 2 | predavanje | naknadno |
| 51 | HKOIG | Prodajne vještine | naknadno | 3 | 2 | predavanje | naknadno |
| 52 | HKOIG | Marketing u geodeziji | naknadno | 3 | 2 | predavanje | naknadno |
| 53 | HKOIG | CLGE - Generalna Skupština Cavtat | naknadno | naknadno | naknadno | predavanje | 18.-21.4.2024. |

KLASA: 360-04/23-01/26
URBROJ: 507-23-3
ZAGREB, 24.11.2023.

Predsjednik
Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije

Ivan Kalina, dipl. ing. geod.




Predsjednica Odbora za stručno usavršavanje
Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije

dr.sc. Blaženka Mičević, dipl. ing. geod.

