

## MAGISTRI INŽENJERI GEODEZIJE I GEOINFORMATIKE

Na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, dana 8. srpnja, 2. rujna i 16. rujna 2022. godine, na diplomskome sveučilišnom studiju geodezije i geoinformatike diplomirala su ukupno 54 pristupnika i time su ostvarili akademski naziv magistra inženjerka geodezije i geoinformatike, odnosno magistar inženjer geodezije i geoinformatike.

Pregled magistara inženjera geodezije i geoinformatike na diplomskome sveučilišnom studiju Geodetskog fakulteta:

Pristupnik Naslov diplomskog rada	Datum obrane, mentor
<i>Marin Dubrović</i> "Međudatumske transformacije koordinata na području Republike Hrvatske"	8. 7. 2022., izv. prof. dr. sc. Marko Pavasović
<i>Matej Hanžek</i> "Mogućnost primjene Trimble Catalyst-a za potrebe katastarske izmjere u Hrvatskoj"	8. 7. 2022., prof. dr. sc. Željko Bačić
<i>Lana Ivković</i> "Klasifikacija oblaka točaka za detekciju zgrada i drugih građevina"	8. 7. 2022., izv. prof. dr. sc. Hrvoje Tomić
<i>Petar Jelić</i> "Probno ispitivanje Pelješkog mosta – obrada i analiza podataka mjerenja"	8. 7. 2022., izv. prof. dr. sc. Rinaldo Paar
<i>Mario Kević</i> "Analiza satelitskih i zračnih (UAV) snimki za procjenu stanja vinograda"	8. 7. 2022., prof. dr. sc. Damir Medak
<i>Luka Knez</i> "Analiza pomaka Zemljine kore na potresom pogođenom području grada Zagreba primjenom InSAR-a"	8. 7. 2022., izv. prof. dr. sc. Ante Marendić
<i>Ana Kosor</i> "Pomaci Zemljine kore na potresom pogođenom području grada Zagreba"	8. 7. 2022., izv. prof. dr. sc. Marko Pavasović
<i>Marijana Križić</i> "Korisničko iskustvo interaktivne proširene stvarnosti u kartografiji"	8. 7. 2022., prof. dr. sc. Robert Župan
<i>Paolo Lovrinić</i> "Računalna aplikacija za izjednačenje poligonskog vlaka"	8. 7. 2022., prof. dr. sc. Mladen Zrinjski
<i>Klaudija Molnar</i> "Suvremene mjerne tehnike (sustavi) u svemirskoj geodeziji i njihov znanstveni i praktični značaj"	8. 7. 2022., prof. dr. sc. Drago Špoljarić
<i>Ermano Moscarda</i> "Interaktivna web karta Srijemske biskupije"	8. 7. 2022., prof. dr. sc. Robert Župan

<i>Marko Papić</i> "Ispitivanje i analiza vertikalnosti vjetroturbina vjetroelektrana"	8. 7. 2022., prof. dr. sc. Đuro Barković
<i>Mirjana Šimunović</i> "Usporedba TanDEM-X i TanDEM-L SAR interferometrijskih misija"	8. 7. 2022., prof. dr. sc. Siniša Mastelić-Ivić
<i>Marko Vukić</i> "Razvoj metodologije za pronalazak optimalne lokacije za sadnju maslina"	8. 7. 2022., izv. prof. dr. sc. Mateo Gašparović
<i>Marija Brizar</i> "Prostorni podaci projekta WorldPop za Hrvatsku"	2. 9. 2022., doc. dr. sc. Ivka Kljajić
<i>Ana Brusac</i> "Obrada Sentinel-2 satelitskih snimki u oblaku"	2. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Mario Miler
<i>Klara Deverić</i> "Analiza stanja šumskih vrsta na području Nacionalnog parka Plitvička jezera"	2. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Andrija Krtalić
<i>Veronika Ilić</i> "Praćenje kretanja lave nakon erupcije vulkana na Kanarima 2021. godine"	2. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Andrija Krtalić
<i>Barbara Kobasić</i> "Interaktivna turistička karta nacionalnih parkova Republike Hrvatske"	2. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Vesna Poslončec-Petrić
<i>Luka Mamić</i> "PM2.5 and PM10 Estimation Using Sentinel-5P and Assimilated dataset: Case Study of the Republic of Croatia"	2. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Mateo Gašparović
<i>Martina Modrić</i> "Primjena drona i fotogrametrije za izmjeru starog grada Okića"	2. 9. 2022., doc. dr. sc. Loris Redovniković
<i>Valentina Pavličević</i> "Primjena besplatnih softvera za naknadnu obradu GNSS podataka"	2. 9. 2022., doc. dr. sc. Loris Redovniković
<i>Kristijan Andrić</i> "Izrada koncepta planinarske infrastrukture prostornih podataka"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Drago Špoljarić
<i>Fran Baumgertner</i> "Kartiranje i analiza podvodnih staništa na temelju podataka višesnopnog dubinomjera na temelju testnog polja Kapri"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Almin Đapo
<i>Marko Buterin</i> "Usporedba točnosti određivanja 3D pomaka terestričkim i satelitskim metodama izmjere"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Mladen Zrinjski

<i>Ivan Capan</i> "Nove definicije osnovnih mjernih jedinica u Međunarodnom sustavu jedinica s posebnim osvrtom na vrijeme"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Drago Špoljarić
<i>Josip Ćurin</i> "Određivanje i analiza visinskih pomaka nivelmanske mreže na aktivnom gradilištu"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Mladen Zrinjski
<i>Josip Deković</i> "Upotreba laserskih i fotogrametrijskih metoda u procesu dokumentiranja objekata kulturne baštine – kapela sv. Duha u Jastrebarskom"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Almin Đapo
<i>Fran Dubovečak</i> "Sustavi za množtvno prikupljanje geoinformacija i njihova moguća primjena u Republici Hrvatskoj"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Robert Župan
<i>Annamaria Đurašin</i> "Primjena multibeam echosondera u svrhu kartiranja cijevi na morskom dnu"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Boško Pribičević
<i>Marko Gladović</i> "Analiza koeficijenta umanjenja vrijednosti zbog starosti zgrade"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Siniša Mastelić-Ivić
<i>Valentina Hlatki</i> "Od otvorenih podataka do otvorene karte: Mogućnosti servisa Open Maps for Europe za izradu općegeografske karte Hrvatske u sitnom mjerilu"	16. 9. 2022., doc. dr. sc. Ana Kuveždić Divjak
<i>Josip Hrčić</i> "Digitalni niveliri i kodirane nivelmanske letve"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Đuro Barković
<i>Ante Jakelić</i> "Izrada softvera za statističku obradu podataka mjerenja komparatora linearnih mjerila"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Đuro Barković
<i>Ela Ključarić</i> "Prikupljanje i analiza podataka prikupljenih različitim senzorima u svrhu određivanja kubatura nasipa i kanala na području Donje Lomnice"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Almin Đapo
<i>Vanessa Kotlar</i> "Utjecaj geomagnetskih oluja na GNSS mjerenja"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Mario Brkić
<i>Bruno Krilić</i> "Izmjera zgrada i drugih građevina primjenom terestričke SfM metode"	16. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Hrvoje Tomić

<i>Andela Krišto</i> "Fuzija termalnih prikaza s oblacima točaka za mapiranje termalnih svojstava objekata"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Almin Đapo
<i>Šime Kurtov</i> "Kartiranje i analiza podvodnog staništa na temelju podataka višesnopnog dubinomjera"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Boško Pribičević
<i>Hrvoje Maslač</i> "Određivanje simuliranih dinamičkih pomaka građevine primjenom Nikon D750 kamere"	16. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Ante Marendić
<i>Lucija Mesić</i> "Interaktivna karta vinograda"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Robert Župan
<i>Ana Nikolić</i> "Primjena bespilotne letjelice u projektu sanacije odlagališta otpada Kaštijun u Puli"	16. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Ante Marendić
<i>Sven Orlić</i> "Backscatter analiza signala višesnopnih dubinomjera i laserskog skenera"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Boško Pribičević
<i>Blaž Perica</i> "Analiza postojećih zona turističke namjene u RH"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Siniša Mastelić-Ivić
<i>Nikola Plazonić</i> "Ispitivanje primjene kamere Nikon D750 za potrebe određivanja dinamičkih pomaka građevine"	16. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Ante Marendić
<i>Josip Prkačin</i> "Analiza batimetrijskih izmjera luke Sutivan ultrazvučnim dubinomjerom i slikovnim senzorom"	16. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Hrvoje Tomić
<i>Iva Ramljak</i> "Prostorna analiza tržišta poljoprivrednog zemljišta u RH"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Siniša Mastelić-Ivić
<i>Josip Rojnica</i> "Određivanje toplinskih otoka na području grada Mostara na osnovi satelitskih podataka"	16. 9. 2022., izv. prof. dr. sc. Andrija Krtalić
<i>Lucija Šain</i> "Primjena digitalnog blizanca u upravljanju gradovima na primjeru Grada Pule"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Željko Bačić
<i>Gabriela Tomašić</i> "Analiza kvalitete održavanja i prijedlog ispravljanja pogrešaka katastarskog operata k.o. Smokvica"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Miodrag Roić
<i>Stipe Vlanić</i> "Korištenje satelitskih snimaka za detekciju nakupina otpada u Tihom oceanu"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Boško Pribičević

<i>Marko Znaor</i> "Modeli zgrada pomoću CGA pravila i proceduralnog modeliranja"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Robert Župan
<i>Lucija Žeger</i> "Kartiranje morskog dna uvale Kašjuni primjenom multibeam echo-soudera"	16. 9. 2022., prof. dr. sc. Almin Đapo
<i>Jan Žiška</i> "Primjena senzora Livox Avia za geodetsku izmjeru"	16. 9. 2022., doc. dr. sc. Loris Redovniković

Kratice za ovaj akademski naziv je: mag. ing. geod. et geoinf.

Čestitamo novim magistrima inženjerima geodezije i geoinformatike.

*Mladen Zrinjski*