

Predmetnik za š. l. 2026/2027

Visokošolski študijski program prve stopnje
GEODETSKO INŽENIRSTVO IN UPRAVLJANJE NEPREMIČNIN

I. LETNIK

1. semester								
Zap. št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl. št.		
1	Geodezija	Kuhar, Ambrožič	60		60		120	8
2	Infrastrukturni objekti	Savšek, Žagar	30		30		60	4
3	Inženirska matematika I	Kramar Fijavž	45		45		90	6
4	Programska orodja v upravljanju nepremičnin	Drobne, Tekavec	30		45		75	5
5	Zakonodaja upravljanja nepremičnin	Dugar, Čeh	30		30		60	4
6	Statistika z elementi informatike	Drobne	45		30		75	5

2. semester

2. semester								
Zap. št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl. št.		
7	Kartografija in topografija	Petrovič	45		45		90	6
8	Razvoj in načrtovanje v prostoru	Foški	45		60		105	7
9	Terestrična detajlna izmera	Savšek	45		60		105	7
10	Analiza opazovanj v geodeziji I	Stopar	30		30		60	4
11	Ekonomika in organizacija geodetske dejavnosti	Čeh, Hočevar	30		30		60	4

II. LETNIK

3. semester

3. semester								
Zap. št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl. št.		
1	Analiza opazovanj v geodeziji II	Stopar B.	30		30		60	4
2	Geografski informacijski sistemi	Čeh, Drobne	45	15	60		120	8
3	Satelitsko podprta geodetska izmera	Pavlovčič Prešeren, Kuhar	45		45		90	6
4	Daljinsko zaznavanje in fotogrametrija	Grigillo	45		60		105	7
5	Inženirska matematika II	Stopar, Jesenko	45		30		75	5

4. semester

4. semester								
Zap. št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl. št.		
6	Geodetski instrumenti in metode	Ambrožič	45		45		90	6
7	Programiranje in obdelava podatkov	Dolenc, Oštir	45		45		90	6
8	Katastri nepremičnin	Čeh	60		60		120	8
9	Izbirni predmet I (FGG ali zunanji)		30		30		60	4
10	Praktično usposabljanje	Dolenc, Savšek	6			120	54	6

III. LETNIK

5. semester								
Zap. št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl. št.		
1	Upravljanje stavbnih zemljišč in vrednotenje	Kozelj	30	15	30		75	5
2	Metode prostorskih analiz v GIS	Drobne	30	15	30		75	5
3	Geodezija pri gradnji objektov	Koler	45		45		90	6
4	Referenčni sistemi v geodeziji	Kuhar	45		30		75	5
5	Izbirni predmet II (FGG)		30		30		60	4
6	Izbirni predmet III (FGG ali zunanji)		45		30		75	5

6. semester								
Zap. št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl. št.		
7	Podrobno urbanistično načrtovanje	Čok	45		30		75	5
8	Zemljiški management	Čeh	45		30		75	5
9	Terensko delo	Ambrožič				105	105	7
10	Izbirni predmet IV (FGG)		45		30		75	5
11	Diplomsko delo	učitelj na študijskem programu				120	120	8

IZBIRNI PREDMETI

Zap. št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl. št.		
ZIMSKI SEMESTER								
1	Programiranje	Dolenc, Oštir	15		45		60	4
2	Izbrane vsebine iz geodetske izmere/ izvedba samo za 3. l.	Marjetič, Pavlovčič, Savšek	15	15	30		60	4
LETNI SEMESTER								
3	Daljinsko zaznavanje z brezpilotnimi letalniki	Grigillo	30				60	4
4	Angleščina za geodezijo	Lazović		60			60	4
Skupni strokovni izbirni predmeti								
1	Podjetništvo	Slavec	45		15		60	4
2	Pravica gradnje in gradbena pogodba	Juhart, Grilc	30		30		60	4
3	Upravni postopek in upravni spor	Pličanič	45		15		60	4
OBA SEMESTRA								
4	Digitalno načrtovanje	Cerovšek	30		30		60	4
5	Športna vzgoja	Škof	5		55		60	4
6	Študentsko tutorstvo	Petrovič	2	3			115	4
7	Projektno in izkustveno učenje 1	habilitiran učitelj		60			60	4