UNIVERZA V LJUBLJANI
FAKULTETA ZA GRADBENIŠTVO IN GEODEZIJO

Predmetnik za š. l. 2026/2027

Magistrski študijski program
GEODEZIJA IN GEOINFORMATIKA

I. LETNIK

1. semester

Zap. št.	*Učna enota*	*Učitelj izvajalec*	*Kontaktne ure*					*Sam. delo študenta*	*Ure skupaj*	*ECTS*
			Pred.	*Sem.*		*Vaje*	*Druge obl. š.*			
1	Matematika III	Kramar Fijavž	45			30		75	**150**	**5**
2	Geodetski merski sistemi	Marjetič, Kregar	60			60		120	**240**	**8**
3	Izravnalni račun III	Stopar B.	30			30		60	**120**	**4**
4	Geoinformatika II	Lisec, Oštir	30			30		60	**120**	**4**
5	Satelitska geodezija in navigacija	Pavlovčič Prešeren, Kuhar	45			30		75	**150**	**5**

2. semester

Zap. št.	*Učna enota*	*Učitelj izvajalec*	*Kontaktne ure*					*Sam. delo študenta*	*Ure skupaj*	*ECTS*
			Pred.	*Sem.*		*Vaje*	*Druge obl. š.*			
7	Fizikalna geodezija	Kuhar	30			30		60	**120**	**4**
8	Analize prostorskih podatkov	Drobne, Oštir	30			30		60	**120**	**4**
9	Daljinsko zaznavanje II	Oštir	30			30		60	**120**	**4**
10	Fotogrametrija II	Grigillo	30			30		60	**120**	**4**
11	Večpredstavnostna kartografija	Petrovič	45			60		105	**210**	**7**
12	Praktikum iz prostorskega načrtovanja	Zavodnik Lamovšek	15			45		60	**120**	**4**
13	Izbirni predmeti I		60			45		105	**210**	**7**

II. LETNIK

1. semester										
Zap. št.	***Učna enota***	***Učitelj izvajalec***	***Kontaktne ure***					***Sam. delo študenta***	***Ure skupaj***	***ECTS***
			Pred.	***Sem.***		***Vaje***	***Druge obl. š.***			
1	Geodezija v inženirstvu II	Koler	45			45		90	**180**	**6**
2	Prostorska statistika	Turk G.	30			30		60	**120**	**4**
3	Izbirni predmeti II (FGG ali zunanji)		90			90		180	**360**	**12**
4	Zložba in preurejanje zemljišč	Lisec	30			30		60	**120**	**4**
5	Množično vrednotenje nepremičnin	Čeh	30			30		60	**120**	**4**

2. semester										
Zap. št.	***Učna enota***	***Učitelj izvajalec***	***Kontaktne ure***					***Sam. delo študenta***	***Ure skupaj***	***ECTS***
			Pred.	***Sem.***		***Vaje***	***Druge obl. š.***			
6	Projektna naloga	Stopar B., Oštir					300	300	**600**	**20**
7	Magistrsko delo	več izvajalcev					150	150	**300**	**10**

IZBIRNI PREDMETI

Zap. št.	***Učna enota***	***Učitelj izvajalec***	***Kontaktne ure***					***Sam. delo študenta***	***Ure skupaj***	***ECTS***
			Pred.	***Sem.***		***Vaje***	***Druge obl. š.***			
	LETNI SEMESTER									
1	Izbrana poglavja iz višje geodezije in geodetske astronomije	Kuhar, Pavlovčič Prešeren, Stopar	30			30		60	**120**	**4**
2	Terensko projektno delo	Savšek					60	60	**120**	**4**
3	Projektno delo v kartografiji	Petrovič	15	15		30		60	**120**	**4**
4	Obdelava oblakov točk	Grigillo, Kregar	15	15		30		60	**120**	**4**
	Skupni izbirni predmeti									
1	Športna vzgoja	Škof					45	45	**90**	**3**
2	Študentsko tutorstvo	Petrovič	2	3				115	**120**	**4**
3	Projektno in izkustveno učenje 2	habilitiran učitelj		60					**60**	**4**