

BA Gradbeništvo UN
Izvedbeni predmetnik 2026/2027

1. LETNIK

1. semester								
Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
1	Fizika	Jagličić	75	15	45		135	9
2	Gradiva	Bokan Bosiljkov, Bosiljkov, Štukovnik	60		60		120	8
3	Matematika I	Jaklič	75		75		150	10
4	Uvod v gradbeništvo	Brank, Dolšek	45				45	3

2. semester								
Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
1	Inženirska komunikacija	Ž. Turk	30		15		45	3
2	Matematika II	Kramar Fijavž	60		60		120	8
3	Osnove statike in dinamike	G. Turk, Zupan	75		60		135	9
4	Računalništvo in informatika	Dolenc	30		30		60	4
5	Stavbarstvo I	Bosiljkov, Košir	45	15	30		90	6

2. LETNIK

3. semester								
Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
1	Ceste	Lipar	45		45		90	6
2	Hidromehanika	Novak	45		30		75	5
3	Tehnologija	Kryžanowski	30	15	30		75	5
4	Trdnost	Planinc	75		75		150	10
5	Urejanja prostora	Kozelj, Zavodnik Lamovšek	30		30		60	4

4. semester								
Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
1	Geodezija	Savšek	30		30		60	4
2	Mehanika tal in inženirska geologija	Pulko, Vukadin	60		40	5	105	7
3	Organizacija gradbenih del in poslovanje	Klinc	45		45		90	6
4	Statika linijskih konstrukcij	Isaković, Babič	45		45		90	6
5	Stavbarstvo II	Košir	30		15		45	3
6	1. izbirni predmet FGG ali zunanji		30		30		60	4

3. LETNIK

5. semester								
Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
1	Betonske konstrukcije	Lopatič	60		60		120	8
2	Geotehnika	Maček	45	10	30	5	90	6
3	Inženirska hidrotehnika	Kryžanowski	45	15	30		90	6
4	Jeklene konstrukcije I	Može, Korelc	45		45		90	6
5	Osnove potresnega inženirstva	Dolšek	30		30		60	4

6. semester: Modul konstrukcije								
Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		

1	Ploskovne konstrukcije	Brank	45		30		75	5
2	Masivne konstrukcije	Bratina	30		30		60	4
3	Lesene konstrukcije	Lopatič	30		30		60	4
4	2. izbirni predmet FGG ali zunanji		60		60		120	8
5	Praktično usposabljanje	Dolenc	6			80	34	4
6	Diplomsko delo	Habilitirani učitelji UL FGG				75	75	5

6. semester: Modul hidrotehnika

Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
1	Hidravlika	Rak	30	15	30		75	5
2	Hidrologija	Šraj	30		30		60	4
3	Osnove zdravstvene hidrotehnike	Krzyk, Atanasova	30		30		60	4
4	2. izbirni predmet FGG ali zunanji		60		60		120	8
5	Praktično usposabljanje	Dolenc	6			80	34	4
6	Diplomsko delo	Habilitirani učitelji UL FGG				75	75	5

6. semester: Modul promet

Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
1	Železnice	Rijavec	45		30		75	5
2	Prometno inženirstvo	Marsetič	30		30		60	4
3	Geografski informacijski sistemi	Strnad Trček	30		30		60	4
4	2. izbirni predmet FGG ali zunanji		60		60		120	8
5	Praktično usposabljanje	Dolenc	6			80	34	4
6	Diplomsko delo	Habilitirani učitelji UL FGG				75	75	5

6. semester: Modul stavbarstvo

Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
1	Uvod v načrtovanje stavb	Košir	30		45		75	5
2	Bioklimatsko načrtovanje	Košir	30		30		60	4
3	Prenova stavb	Košir, Bosiljkov	30		30		60	4
4	2. izbirni predmet FGG ali zunanji		60		60		120	8
5	Praktično usposabljanje	Dolenc	6			80	34	4
6	Diplomsko delo	Habilitirani učitelji UL FGG				75	75	5

Strokovni izbirni predmeti

Zap.št.	Učna enota	Učitelj izvajalec	Kontaktne ure				Samostojno delo študenta	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Druge obl.št.		
	ZIMSKI SEMESTER							
1	Digitalno načrtovanje/samo za GR UNI	Cerovšek	30		30		60	4
	LETNI SEMESTER							
2	Podjetništvo	Blaž Zupan	45		15		60	4
3	Pravica gradnje in gradbena pogodba	Dugar	30		30		60	4
4	Upravni postopek in upravni spor	Pličanič	45		15		60	4
5*	Od ideje do gradbenega objekta	Habilitirani učitelji FGG	60		15		75	5
6	Komunalno gospodarstvo	Kozelj	45		30		75	5

Skupni izbirni predmeti

1	Športna vzgoja	Škof	5			55	60	4
2	Študentsko tutorstvo		2	3			115	4
3	Projektno in izkustveno učenje 1	habilitiran učitelj		60			60	4

* predmet namenjen študentom, ki ne študirajo na študijskih programih UL FGG

