

Redni broj	NAZIV PREDMETA	P+V tjedno	P+V semestar	ECTS	Predmetni nastavnik	Redni broj	NAZIV PREDMETA	P+V tjedno	P+V semestar	ECTS	Predmetni nastavnik
1.	CESTOVNA ČVORIŠTA	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Ivan Lovrić	31.	POUZDANOST KONSTRUKCIJA	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Mladen Glibić
2.	EKOLOGIJA	3 + 1	45 + 15	5.0	izv.prof.dr.sc. Gordan Prskalo	32.	Primjena GIS-a u upravljanju vodnim resursima	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. T. Duplančić-Lederer
3.	ELEMENTI ZELENE GRADNJE	1 + 2	15 + 30		doc.dr.sc. Valerija Kopilaš	33.	PRIMJENA STOHAŠTIČKIH METODA	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Roko Andričević
4.	GEOTEHNIČKE GRAĐEVINE	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Maja Prskalo	34.	PRIMJENJENA GEOLOGIJA	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Amira Galić
5.	GIS u planiranju komunalne infrastrukture	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. T. Duplančić-Lederer	35.	PRIMJENJENA MATEMATIKA	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Bojan Crnković
6.	GOSPODARENJE PROSTOROM	2 + 0	30 + 0	2.0	prof.dr.sc. Jaroslav Vego	36.	PROJEKTIRANJE KONSTRUKCIJA RAČUNALOM	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Goran Šunjić
7.	GRADSKJE PROMETNE POVRŠINE	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Ivan Lovrić	37.	PROJEKTIRANJE CESTA <sup>OP</sup>	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Boris Čutura
8.	GRAĐEVINSKI MATERIJALI II	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Mladen Glibić	38.	PROMETNICE I OKOLIŠ	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Ivan Lovrić
9.	HIDROENERGETIKA	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Zoran Milašinić	39.	PROMETNICE - ODABRANA POGLAVLJA	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Boris Čutura
10.	HIDROGEOLOGIJA KRŠA	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Amira Galić	40.	RAČUNALNO PROGRAMIRANJE	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Alen Harapin
11.	HIDROLOGIJA KRŠA	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Gordan Prskalo	41.	SLOŽENO TEMELJENJE	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Maja Prskalo
12.	INŽENJERSKA HIDROLOGIJA <sup>OP</sup>	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Gordan Prskalo	42.	SPREGNUTE KONSTRUKCIJE <sup>OP</sup>	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Dragan Čubela doc.dr.sc. Radoslav Markić
13.	ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA <sup>OP</sup>	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Mladen Glibić	43.	SUSTAVI ODLUČIVANJA U GRAĐEVINARSTVU	3 + 1	45 + 15	5.0	izv.prof.dr.sc. Ivana Domljan
14.	IZVOĐENJE GRAĐEVINSKIH KONSTRUKCIJA	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Goran Šunjić	44.	TRAJNOST KONSTRUKCIJA	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Mladen Glibić
15.	KONSTRUKCIJE POVIJESNIH GRAĐEVINA	2 + 1	30 + 15	4.0	prof.dr.sc. Jaroslav Vego	45.	TUNELI I PODZEMNE GRAĐEVINE	2 + 1	30 + 15	4.0	izv.prof.dr.sc. Maja Prskalo
16.	KUĆNE INSTALACIJE	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Alen Harapin	46.	UPRAVLJANJE ODRŽAVANJEM OBJEKATA	3 + 1	45 + 15	5.0	izv.prof.dr.sc. Ivana Domljan
17.	LUKE I POMORSKE GRAĐEVINE	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Maja Prskalo	47.	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	3 + 1	45 + 15	5.0	izv.prof.dr.sc. Ivana Domljan
18.	MEHANIKA DEFORMABILNOG TIJELA	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Ivo Čolak	48.	URBANI VODNI SUSTAVI	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Željko Rozić
19.	MEHANIKA MATERIJALA	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Ivo Čolak	49.	ZAŠTITA OKOLIŠA I ENERGETSKA EFIKASNOST	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Jerko Pavličević
20.	MENADŽMENT U GRAĐEVINARSTVU	3 + 1	45 + 15	5.0	izv.prof.dr.sc. Ivana Domljan	50.	ZAŠTITA VODA I OKOLIŠA <sup>OP</sup>	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Zoran Milašinić
21.	METALNE KONSTRUKCIJE I <sup>OP</sup>	3 + 2	45 + 30	6.0	izv.prof.dr.sc. Vlaho Akmadžić	51.	ZBRINJAVANJE KOMUNALNOG, TEKUĆEG I KRUTOG OTPADA <sup>OP</sup>	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Gordan Prskalo izv.prof.dr.sc. Željko Rozić
22.	METALNI MOSTOVI	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Vlaho Akmadžić	52.	ZEMLJANI RADOVI	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Maja Prskalo
23.	METODA KONAČNIH ELEMENATA	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Mladen Kožul	53.	ZGRADARSTVO	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Jaroslav Vego
24.	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Ivo Čolak	54.	ZIDANE KONSTRUKCIJE	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Mladen Glibić
25.	MODELIRANJE PODZEMNIH VODA <sup>OP</sup>	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Mirna Raič	55.	ZRAČNE LUKE	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Boris Čutura
26.	Modeliranje toka i pronosa u podzemlju	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Mirna Raič						
27.	NELINEARNA GRAĐEVNA STATIKA	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Mladen Kožul						
28.	Numeričko modeliranje betonskih konstrukcija	2 + 2	30 + 30	5.0	prof.dr.sc. Alen Harapin						
29.	OBALNO INŽENJERSTVO <sup>OP</sup>	2 + 2	30 + 30	5.0	izv.prof.dr.sc. Maja Prskalo						
30.	POSEBNE DRVENE KONSTRUKCIJE	2 + 2	30 + 30	5.0	doc.dr.sc. Dragan Čubela						

OP	Obvezan Predmet na nekom od smjerova
10	Smjer <b>OPĆI</b>
10	Smjer <b>KONSTRUKCIJE</b>
4	Smjer <b>HIDROTEHNIKA I OKOLIŠNO INŽENJERSTVO</b>
4	Smjerovi: <b>OPĆI I KONSTRUKCIJE</b>
6	Smjerovi: <b>OPĆI I HIDROTEHNIKA I OKOLIŠNO INŽENJERSTVO</b>
1	Smjerovi: <b>KONSTRUKCIJE I HIDROTEHNIKA I OKOLIŠNO INŽENJERSTVO</b>
20	<b>SVI SMJEROVI</b>

NAPOMENA: *Student, neovisno o upisanom smjeru, ima pravo izabrati bilo koji izborni predmet s popisa.  
Preporuka izbora ne poništava pravo studentu na slobodan izbor!*

Mostar, listopada 2018.

**Povjerenstvo**  
za završne i diplomske ispite

