

STUDIJSKI PROGRAM GRAĐEVINARSTVA

DRUGI CIKLUS

SVEUČILIŠNI **DIPLOMSKI** STUDIJ GRAĐEVINARSTVA

IZVEDBENI PLAN

ak.2022./2023.

Smjer opći,
smjer konstrukcije, i
smjer hidrotehnika i okolišno iženjerstvo

Mostar, rujan 2022.

SMJER OPĆI PRVA GODINA

➤ I. SEMESTAR - ZIMSKI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	BETONSKE KONSTRUKCIJE I	dr. sc. Dragan Čubela, docent	2	2	5.0
2.	GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVO	dr. sc. Maja Prskalo, red. prof.	2	2	5.0
3.	LUKE I POMORSKE GRAĐEVINE	dr. sc. Maja Prskalo, red.prof.	2	2	5.0
4.	PROMETNA TEHNIKA	dr.sc. Ivan Lovrić, izv.prof.	2	2	5.0
5.	HIDRAULIKA	dr. sc. Mirna Raič, docent	3	2	6.0
6.	GORNJI USTROJ PROMETNICA	dr. sc. Boris Čutura, docent	2	1	4.0
UKUPNO:			13	11	30.0

➤ II. SEMESTAR - LJETNI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	PRIMJENJENA MATEMATIKA	dr. sc. Bojan Crnković, docent	2	2	5.0
2.	INŽENJERSKA HIDROLOGIJA	dr. sc. Gordan Prskalo, izv.prof.	2	2	5.0
3.	MEHANIKA STIJENA	dr. sc. Amira Galić, izv.prof.	2	2	5.0
4.	OPERACIJSKA ISTRAŽIVANJA U GRAĐEVINARSTVU	dr. sc. Nikša Jajac, izv.prof.	2	2	5.0
5.	PROJEKTIRANJE CESTA	dr. sc. Boris Čutura, docent.	2	2	5.0
4.	UREĐENJE VODOTOKA	dr. sc. Zoran Milašinović red.prof.	2	2	5.0
UKUPNO:			12	12	30.0

DRUGA GODINA

➤ III. SEMESTAR - ZIMSKI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	HIDROTEHNIČKI SUSTAVI	dr. sc. Željko Rozić, izv.prof.	2	2	5.0
2.	POSLOVANJE I INVESTICIJE U GRAĐEVINARSTVU	dr. sc. Ivana Domljan, izv. prof.	2	2	5.0
3.	GRADSKE PROMETNE POVRŠINE	dr. sc. Ivan Lovrić, izv.prof.	2	2	5.0
4.	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	dr. sc. Vlado Majstorović, red.prof.	2	2	5.0
5.	IZBORNI (dogovor s mentorom)		2	2	5.0
6.	IZBORNI (dogovor s mentorom)		2	2	5.0
UKUPNO:			12	12	30.0

➤ IV. SEMESTAR - LJETNI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	DIPLOMSKI RAD	Mentor			30.0

SMJER KONSTRUKCIJE

PRVA GODINA

➤ I. SEMESTAR - ZIMSKI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	BETONSKE KONSTRUKCIJE I	dr. sc. Dragan Ćubela, docent	2	2	5.0
2.	GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVO	dr. sc. Maja Prskalo, red.prof.	2	2	5.0
3.	METODA KONAČNIH ELEMENATA	dr. sc. Mladen Kožul, izv.prof.	2	2	5.0
4.	ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA	dr.sc. Mladen Kustura, docent	2	2	4.0
5.	METALNE KONSTRUKCIJE I	dr. sc. Vlaho Akmadžić, izv.prof.	3	2	6.0
4.	STABILNOST KONSTRUKCIJA	dr. sc. Mladen Kožul, izv.prof.	2	2	5.0
UKUPNO:			13	12	30.0

➤ II. SEMESTAR - LJETNI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	SPREGNUTE KONSTRUKCIJE	dr. sc. Dragan Ćubela, docent dr.sc. Radoslav Markić, izv.prof.	2	2	5.0
2.	BETONSKE KONSTRUKCIJE II	dr. sc. Mladen Glibić, red.prof.	2	2	5.0
3.	PREDNAPETI BETON	dr. sc. Mladen Glibić, red.prof.	2	2	5.0
4.	DINAMIČKI MODELI POTRESNOG INŽENJERSTVA	dr. sc. Mladen Kožul, izv.prof.	2	2	5.0
5.	METALNE KONSTRUKCIJE II	dr. sc. Vlaho Akmadžić, izv.prof.	2	2	5.0
4.	PLOŠNE KONSTRUKCIJE	dr. sc. Ivo Čolak, red.prof. dr. sc. Mladen Kustura, docent	2	2	5.0
UKUPNO:			12	12	30.0

DRUGA GODINA

➤ III. SEMESTAR - ZIMSKI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	POSLOVANJE I INVESTICIJE U GRAĐEVINARSTVU	dr. sc. Ivana Domljan, izv. prof.	2	2	5.0
2.	BETONSKI MOSTOVI	dr.sc. Mladen Glibić, red.prof. dr.sc. Alen Harapin, red.prof.	2	2	5.0
3.	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	dr. sc. Vlado Majstorović, red.prof.	2	2	5.0
4.	ZIDANE KONSTRUKCIJE	dr.sc. Mladen Kustura, docent	2	2	5.0
5.	IZBORNI (dogovor s mentorom)		2	2	5.0
6.	IZBORNI (dogovor s mentorom)		2	2	5.0
UKUPNO:			12	12	30.0

➤ IV. SEMESTAR - LJETNI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	DIPLOMSKI RAD	Mentor			30.0

SMJER HIDROTEHNIKA I OKOLIŠNO INŽENJERSTVO

PRVA GODINA

➤ I. SEMESTAR - ZIMSKI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	BETONSKE KONSTRUKCIJE I	dr. sc. Dragan Čubela, docent	2	2	5.0
2.	GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVO	dr. sc. Maja Prskalo, red. prof.	2	2	5.0
3.	LUKE I POMORSKE GRAĐEVINE	dr. sc. Maja Prskalo, red.prof.	2	2	5.0
4.	NAVODNJAVANJE I ODVODNJAVANJE	dr. sc. Gordan Prskalo, izv.prof.	2	2	5.0
5.	HIDRAULIKA	dr. sc. Mirna Raič, docent	3	2	6.0
6.	OBALNO INŽENJERSTVO	dr. sc. Veljko Srzić, izv.prof.	2	2	4.0
UKUPNO:			13	12	30.0

➤ II. SEMESTAR - LJETNI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	PRIMJENJENA MATEMATIKA	dr. sc. Bojan Crnković, docent	2	2	5.0
2.	HIDROGEOLOGIJA	dr. sc. Amira Galić, izv.prof.	2	2	5.0
3.	INŽENJERSKA HIDROLOGIJA	dr.sc. Gordan Prskalo, izv. prof.	2	2	5.0
4.	UREĐENJE VODOTOKA	dr. sc. Zoran Milašinović red.prof.	2	2	5.0
5.	ZAŠTITA VODA I OKOLIŠA	dr. sc. Željko Rozić, izv.prof.	2	2	5.0
6.	ZBRINJAVANJE KOMUNALNOG, TEKUĆEG I ČVRSTOG OTPADA	dr. sc. Željko Rozić, izv.prof. dr.sc. Gordan Prskalo, izv. prof.	2	2	5.0
UKUPNO:			12	12	30.0

DRUGA GODINA

➤ III. SEMESTAR - ZIMSKI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECT S
			P	V	
1.	ISKORIŠTENJE VODNIH SNAGA	dr.sc. Zoran Milašinović, red.prof.	2	2	5.0
2.	MODELIRANJE PODZEMNIH VODA	dr. sc. Mirna Raič, docent	2	2	5.0
3.	HIDROTEHNIČKI SUSTAVI	dr. sc. Željko Rozić, izv.prof.	2	2	5.0
4.	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	dr. sc. Vlado Majstorović, red.prof.	2	2	5.0
5.	IZBORNI (dogovor s mentorom)		2	2	5.0
6.	IZBORNI (dogovor s mentorom)		2	2	5.0
UKUPNO:			12	12	30.0

➤ IV. SEMESTAR - LJETNI

Red broj	NAZIV PREDMETA	PREDMETNI NASTAVNIK	SATI		ECTS
			P	V	
1.	DIPLOMSKI RAD	Mentor			30.0