

**Sveučilište
Sjever**

Preddiplomski stručni studij GRADITELJSTVO (945)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2022./2023.

I. Semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
129527	Geologija za građevinare	15 (2+0+1)	4	obvezni	prof. dr. sc. Tatjana Vlahović	
129529	Kemija	15 (2+0+1)	4	obvezni	izv. prof. dr. Nikola Sakač	
129531	Matematika I	15 (3+0+3)	6	obvezni	Nataša Lončarić, pred.	Nikola Lepen, asistent
129533	Nacrtna geometrija	15 (3+0+3)	6	obvezni	dr. sc. Sarajko Baksa, prof.v.š.	
129536	Tehnička informatika	15 (1+0+2)	3	obvezni	dr. sc. Anđelko Crnoja, pred.	
129540	Tehnička mehanika I	15 (2+0+2)	5	obvezni	doc. dr. sc. Aleksej Aniskin	
129551	Etika	15 (2+0+1)	2	obvezni	dr. sc. Petar Jakopac, pred.	.
	UKUPNO:	15 (14+0+13)	30			



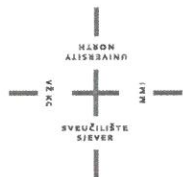
**Sveučilište
Sjever**

Preddiplomski stručni studij GRADITELJSTVO (945)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2022./2023.

II. Semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
129557	Matematika II	15 (3+0+3)	6	obvezni	Nataša Lončarić, pred.	Nikola Lepen, asistent
129553	Fizika	15 (3+0+2)	5	obvezni	doc. dr. sc. Marko Stojić	dr. sc. Mladen Kranjčec, prof. v.š. Milan Đurić – gost predavač
129562	Tehnička mehanika II	15 (2+0+2)	5	obvezni	doc. dr. sc. Aleksej Aniskin	Dalibor Kramarić, asistent
129554	Geodezija	15 (2+0+2)	3	obvezni	mr. sc. Vladimir Jakopec, pred.	
129559	Povijest graditeljstva	15 (2+0+1)	3	obvezni	doc. dr. sc. Matija Orešković prof. dr. sc. Božo Soldo	mr. sc. Ivan Muhovec, v.pred.t.z.
129550	Elementi gradnje	15 (2+0+1)	4	obvezni	dr. sc. Zdravko Cimbola, pred.	
129660	Građevinski materijali	15 (2+0+2)	4	obvezni	prof. dr.sc. Ivanka Netinger Grubeša	
	UKUPNO:	15 (17+0+13)	30			



**Sveučilište
Sjever**

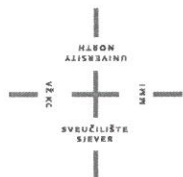
Preddiplomski stručni studij GRADITELJSTVO (945)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2022./2023.

III. Semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
129657	Geomehanika I	15 (2+0+2)	4	obvezni	prof. dr. sc. Božo Soldo Damir Štuhec, v. pred.	dr. sc. Zdravko Cimbola, pred.
129659	Građevinska mehanizacija	15 (2+0+1)	3	obvezni	dr.sc. Anđelko Crnoja, pred.	
129660	Građevinski materijali	15 (2+0+2)	4	obvezni	prof. dr.sc. Ivanka Netinger Grubeša	
129661	Hidraulika	15 (2+0+2)	4	obvezni	izv. prof. dr. sc. Bojan Đurin	dr. sc. Mladen Kranjčec, prof. v. š.
129662	Hidrologija	15 (2+0+1)	3	obvezni	mr. sc. Ivica Mustač, v. pred.	
129663	Otpornost materijala	15 (2+0+2)	5	obvezni	doc. dr. sc. Aleksej Aniskin prof. dr. sc. Božo Soldo	
129664	Tehnologija betona	15 (3+0+2)	4	obvezni	prof. dr.sc. Ivanka Netinger Grubeša	dr. sc. Zdravko Cimbola, pred.
129665	<i>Osnove prava u graditeljstvu</i>	15 (2+0+1)	3	izborni	Davor Rajčić, v. pred.	
129666	<i>Ekonomika za građevinare</i>	15 (2+0+1)	3	izborni	doc. dr. sc. Željko Bunić	
	UKUPNO:	15 (17+0+13)	30			

Napomena: studenti upisuju 1 izborni kolegij



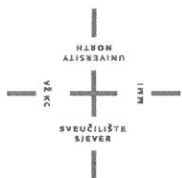
**Sveučilište
Sjever**

Preddiplomski stručni studij GRADITELJSTVO (945)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2022./2023.

IV. Semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
129673	Metalne i drvene konstrukcije	15 (3+0+2)	5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Dean Čizmar doc. dr. sc. Krunoslav Pavković, v. pred.	
129668	Betonske konstrukcije	15 (2+0+2)	5	obvezni	doc. dr. sc. Matija Orešković	Dalibor Kramarić, asistent
129669	Geomehanika II	15 (2+0+2)	5	obvezni	prof. dr. sc. Božo Soldo Damir Štuhec, v. pred.	Damir Štuhec, v.pred. dr. sc. Zdravko Cimbola, pred.
129671	Hidrogradnje	15 (2+0+1)	4	obvezni	izv. prof. dr. sc. Bojan Đurin	
129675	Vodoopskrba i odvodnja	15 (2+0+1)	3	obvezni	dr.sc. Anđelko Crnoja,, pred.	
129670	GIS	15 (1+0+2)	3	obvezni	doc. dr. sc. Danko Markovinović doc. dr. sc. Sanja Šamanović	
163371	Stručna praksa I	15 (0+0+10)	5	obvezni	doc. dr. sc. Željko Kos prof. dr. sc. Božo Soldo	
	UKUPNO:	15 (12+15+20)	30			



**Sveučilište
Sjever**

Preddiplomski stručni studij GRADITELJSTVO (945)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2022./2023.

V. Semestar; smjerovi Visokogradnja i Niskogradnja

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
129676	Opća građevinska regulativa	15 (2+0+1)	4	obvezni	doc. dr. sc. Željko Kos	
129677	Organizacija građenja	15 (2+0+2)	5	obvezni	Mirna Amadori, pred.	
129678	Prometnice	15 (3+0+2)	6	obvezni	izv. prof. dr. sc. Milan Rezo	
129679	Prostorno planiranje i urbanizam	15 (2+0+1)	3	obvezni	doc. dr. sc. Dražen Arbutina	
129681	Zaštita okoliša	15 (2+0+1)	3	obvezni	izv. prof. dr. sc. Mario Šiljeg	
129680	Temeljenje	15 (2+0+2)	5	obvezni - VG	prof. dr. sc. Božo Soldo	dr. sc. Zdravko Cimbola, pred.
129682	Zgradarstvo I	15 (2+0+1)	4	obvezni - VG	doc. dr. sc. Željko Kos	
129683	Geotehnika	15 (2+0+2)	5	obvezni - NG	doc. dr. sc. Matija Orešković	
129688	Regulacije i melioracije	15 (2+0+1)	4	obvezni - NG	izv. prof. dr. sc. Bojan Đurin doc. dr. sc. Domagoj Nakić	
	UKUPNO:	15 (15+0+10)	30			

Napomena: studenti biraju smjer i upisuju 2 obvezna kolegija odabranog smjera



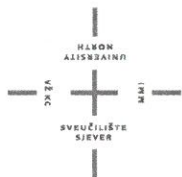
Sveučilište
Sjever

Preddiplomski stručni studij GRADITELJSTVO (945)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2022./2023.

VI. Semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
129690	Protupotresno inženjerstvo	15 (2+0+1)	4	obvezni	doc. dr. sc. Goran Puž	
	Izborni	15 (2+0+1)	3	izborni		
	Izborni	15 (2+0+1)	3	izborni		
163372	Stručna praksa II	15 (0+0+10)	5	obvezni	doc. dr. sc. Željko Kos prof. dr. sc. Božo Soldo	
129693	Završni rad					
	UKUPNO:	15 (6+15+13)	30			



Sveučilište
Sjever

Preddiplomski stručni studij GRADITELJSTVO (945)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2022./2023.

Izborni: Smjer Visokogradnja

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
129695	<i>Zgradarstvo II</i>	15 (2+0+1)	3	izborni	doc. dr. sc. Željko Kos	
129696	<i>Završni radovi i instalacije u zgradama</i>	15 (2+0+1)	3	izborni	doc. dr. sc. Dražen Arbutina	
129698	<i>Betonske konstrukcije II</i>	15 (2+0+1)	3	izborni	doc. dr. sc. Matija Orešković	
129694	<i>Montažno građenje</i>	15 (2+1)	3	izborni	mr. sc. Miroslav Bunić, pred.	

Izborni: Smjer Niskogradnja

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
129705	<i>Gospodarenje otpadom</i>	15 (2+0+1)	3	izborni	izv. prof. dr. sc. Mario Šiljeg	
129706	<i>Održavanje cesta</i>	15 (2+0+1)	3	izborni	dr. sc. Zdravko Cimbola, pred prof. dr. sc. Božo Soldo	Stjepan Marković, pred.
129698	<i>Betonske konstrukcije II</i>	15 (2+0+1)	3	izborni	doc. dr. sc. Matija Orešković	Dalibor Kramarić, asistent
129694	<i>Montažno građenje</i>	15 (2+1)	3	izborni	mr. sc. Miroslav Bunić, pred.	