

Sveučilište
Sjever

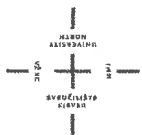
Diplomski sveučilišni studij GRADITELJSTVA (2417)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

ak. god. 2025./2026.

Razlikovni semestar (za studente preddiplomskog stručnog studija graditeljstva Sveučilišta Sjever):

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
184827	Proračun konstrukcija		5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Aleksej Aniskin prof. dr. sc. Božo Soldo izv. prof. dr. sc. Matija Orešković	
220030	Građevinska statika		5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Aleksej Aniskin	
220033	Betonske konstrukcije		5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Matija Orešković	
	UKUPNO:		10			



Sveučilište
Sjever

Diplomski sveučilišni studij GRADITELJSTVA (2417)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

ak. god. 2025./2026.

Razlikovni semestar (za studente srodnih preddiplomskih studija):

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
184827	Proračun konstrukcija		5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Aleksej Aniskin prof. dr. sc. Božo Soldo izv. prof. dr. sc. Matija Orešković	
184828	Hidraulika		5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Bojan Đurin doc. dr. sc. Marko Šrajbek	
184829	Ceste		5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Milan Rezo	
220030	Građevinska statika		5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Aleksej Aniskin	
220028	Geomehanika		5	obvezni	prof. dr. sc. Božo Soldo	
220033	Betonske konstrukcije		5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Matija Orešković	
	UKUPNO:		30			



Sveučilište
Sjever

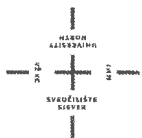
Diplomski sveučilišni studij GRADITELJSTVA (2417)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

ak. god. 2025./2026.

I. semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
184833	Graditeljska baština i tehnika	15 (2+0+1)	5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Matija Orešković prof. dr. sc. Božo Soldo doc. dr. sc. Dražen Arbutina	
246592	Operacijska istraživanja u građevinarstvu	15 (2+1+1)	5	obvezni	prof. dr.sc. Nikša Jajac doc. dr. sc. Ana Bošnjak	
184835	Termodinamika	15 (2+0+1)	5	obvezni	doc. dr. sc. Tomislav Veliki doc.dr.sc. Khrystyna Moskalova	
184836	Teorija konstrukcija	15 (2+0+1)	5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Aleksej Aniskin	
184837	Otpornost materijala s teorijom elastičnosti	15 (2+0+1)	5	obvezni	prof. dr. sc. Ivo Čolak	
184838	Organizacija gradilišta i građenja	15 (2+0+1)	5	obvezni	prof. dr. sc. Vlado Majstorović doc. dr. sc. Ana Bošnjak	
	UKUPNO:	15 (12+0+6)	30			



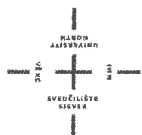
Sveučilište
Sjever

Diplomski sveučilišni studij GRADITELJSTVA (2417)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2025./2026.

II. Semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
184840	Građevinska regulativa - Eurocodovi	15 (2+0+1)	5	obvezni	doc. dr. sc. Marko Šrajbek	
184841	Modeliranje i proračun konstrukcija	15 (2+0+1)	5	obvezni	doc. dr. sc. Jelena Bleziffer	
184842	Gradske prometnice i kolničke konstrukcije	15 (2+0+1)	5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Milan Rezo	
184844	Fizika zgrade i energetska učinkovitost	15 (2+0+1)	5	obvezni	doc. dr. sc. Tomislav Veliki doc.dr.sc. Željko Kos	
184845	Tehnička dijagnoza	15 (2+0+1)	5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Matija Orešković prof. dr. sc. Božo Soldo	
184846	Geotehničko inženjerstvo	15 (2+0+1)	5	obvezni	prof. dr. sc. Božo Soldo izv. prof. dr. sc. Aleksej Aniskin	dr. sc. Zdravko Cimbola, pred.
	UKUPNO:	15 (12+0+6)	30			



Sveučilište
Sjever

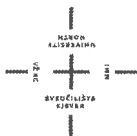
Diplomski sveučilišni studij GRADITELJSTVA (2417)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

ak. god. 2025./2026.

III. Semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
206589	Dinamika konstrukcija i protupotresno graditeljstvo	15 (2+0+1)	5	obvezni	doc. dr. sc. Marko Šrajbek	
206590	Vodni sustavi	15 (2+0+1)	5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Bojan Đurin prof. dr. sc. Roko Andričević	
207530	Revitalizacije, konzervacije i restauracije građevina	15 (2+0+1)	5	obvezni	izv. prof. dr. sc. Matija Orešković prof. dr. sc. Božo Soldo doc. dr. sc. Dražen Arbutina	
206925	Temeljne konstrukcije	15 (2+0+1)	5	obvezni	prof. dr. sc. Božo Soldo	dr. sc. Zdravko Cimbola, pred.
206592	Zaštita i pročišćavanje voda	15 (2+0+1)	5	izborni	Izv.prof. dr. sc. Domagoj Nakić	
206593	Mostovi	15 (2+0+1)	5	izborni	doc. dr. sc. Jelena Bleziffer	
207533	Vođenje, planiranje i praćenje projekata	15 (2+0+1)	5	izborni	doc. dr. sc. Anđelko Crnoja	
206594	Suvremena geotehnologija i geotehnika	15 (2+0+1)	5	izborni	prof. dr. sc. Božo Soldo	mr. sc. Krešimir Bolanča, pred. dr. sc. Zdravko Cimbola, pred.
257719	Betoni posebnih namjena	15 (2+0+1)	5	izborni	prof. dr. sc. Ivanka Netinger Grubeša	
	UKUPNO:	15 (12+0+6)	30	2/5 I*		



Sveučilište
Sjever

Diplomski sveučilišni studij GRADITELJSTVA (2417)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
ak. god. 2025./2026.

IV. Semestar

ISVU šifra	Kolegij	Tj.(P+S+V)	ECTS	Status	Nositelj nastavnog kolegija	Suradnik na kolegiju
206595	Metodologija znanstveno- istraživačkog rada	15 (2+0+1)	10	obvezni	prof. dr.sc. Ivanka Netinger Grubeša	
206596	Diplomski rad	15 (2+0+1)	20	obvezni		
	UKUPNO:	15 (4+0+2)	30			