



**Diplomski sveučilišni studij Građevinarstvo**  
**Popis izbornih predmeta – IV. semestar, popis za sve smjerove**

IV. semestar - Izborni predmeti za sve smjerove				
Nastavnik	Naziv predmeta	Kod	Nastava	ECTS
Prof.dr.sc. Dražen Cvitanić	Cestovna čvorišta	GAF801	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Damir Jukić	Ekohidrologija	GAI702	45+15	4,5
Dr.sc. Ivana Benzon	Engleski jezik	GAA003	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Ante Mihanović Izv.prof.dr.sc. Boris Trogrlić	Fizika zgrade	GAO706	30+30	5,0
Izv.prof.dr.sc. Tea Duplančić-Leder	Geodezija u inženjerstvu	GAF703	15+0	1,5
Prof.dr.sc. Tanja Roje-Bonacci	Geotehničke građevine	GAG801	30+30	5,0
Prof. Ante Kuzmanić Dr.sc. Višnja Kukoč, v. pred	Gospodarenje prostorom	GAT701	30+0	3,0
Prof.dr.sc. Dražen Cvitanić	Gradske prometne površine	GAF802	30+30	5,0
Izv.prof.dr.sc. Sandra Juradin	Građevinski materijali II	GAN701	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Damir Jukić	Hidrologija krša	GAI703	45+30	5,5
Prof.dr.sc. Jure Radnić	Izvođenje građevinskih konstrukcija	GAE706	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Blaž Gotovac	Konstrukcije povijesnih građevina	GAD703	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Alen Harapin Izv.prof.dr.sc. Mirela Galić	Kućne instalacije	GAM701	30+30	5,0
Doc.dr.sc. Nikša Jajac	Management u građevinarstvu	GAL703	45+15	5,0
Prof.dr.sc. Damir Jukić	Modeliranje kakvoće površinskih voda	GAI706	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Jure Radnić Prof.dr.sc. Alen Harapin	Numeričko modeliranje betonskih konstrukcija	GAE803	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Ante Munjiza	Osnove simulacijskog inženjerstva	GAO801	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Ivica Boko Đuro Nižetić, v. pred	Posebne drvene konstrukcije	GAP704	30+30	5,0
Izv.prof.dr.sc. Mirela Galić	Posebna poglavlja otpornosti materijala	GAR703	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Tatjana Vlahović	Primijenjena geologija	GAG704	30+30	4,0
Prof.dr.sc. Ante Munjiza	Primijenjeno simulacijsko inženjerstvo	GAO802	30+30	5,0
Izv.prof.dr.sc. Tea Duplančić-Leder	Primjena GIS-a u upravljanju vodnim resursima	GAF002	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Roko Andričević	Primjena stohastičkih metoda	GAK803	30+30	5,0
Izv.prof.dr.sc. Boris Trogrlić Prof.dr.sc. Alen Harapin	Projektiranje konstrukcija računalom	GAO705	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Tanja Roje-Bonacci	Složeno temeljenje	GAG802	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Jure Radnić Prof.dr.sc. Bernardin Peroš	Spregnute konstrukcije	GAE705	30+30	5,0
Izv.prof.dr.sc. Nenad Mladineo	Sustavi odlučivanja građevinarstvu	GAL704	45+15	5,0
Prof.dr.sc. Jure Radnić Prof.dr.sc. Bernardin Peroš	Trajnost konstrukcija	GAE802	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Blaž Gotovac	Tuneli i podzemne građevine	GAD704	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Snježana Knezić	Upravljanje projektima	GAL705	45+15	5,0
Prof.dr.sc. Vesna Denić-Jukić	Urbana hidrologija	GAI705	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Jure Margeta	Zbrinjavanje komunalnog tekućeg i krutog otpada	GAJ703	30+30	4,5
Prof.dr.sc. Tanja Roje-Bonacci Prof.dr.sc. Predrag Mišćević	Zemljani radovi	GAG702	30+30	5,0
Prof.dr.sc. Darovan Tušek	Zgradarstvo	GAM702	30+0	2,5