



POPIS IZBORNIH KOLEGIJA I NOSITELJA KOLEGIJA
DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ GRAĐEVINARSTVO
Akadska godina: 2019./2020.

3. semestar - IZBORNI KOLEGIJI ZA SVE SMJEROVE					
Nastavnik	Naziv kolegija	Kod	Nastava	ECTS	Preduvjet za upis -položeno
D. Cvitanić D. Breški	Cestovna čvorišta	GAF801	30+30	5.0	1. Prometna tehnika
D. Breški	Engleski jezik	GAA003	30+30	5.0	
B. Trogrlić	Fizika zgrade	GA0706	30+30	5.0	
T. Duplančić-Leder	Geodezija u inženjerstvu	GAF703	15+00	1.5	
D. Cvitanić D. Breški	Gradske prometne površine	GAF802	30+30	5.0	1. Prometna tehnika
S. Juradin	Građevinski materijali II	GAN701	30+30	5.0	
D. Jukić	Hidrologija krša	GAI703	45+30	5.5	
J. Radnić	Izvođenje građevinskih konstrukcija	GAE706	30+30	5.0	
B. Gotovac	Konstrukcije povijesnih građevina	GAD703	30+30	5.0	1. Geotehničko inženjerstvo
A. Harapin M. Galić	Kućne instalacije	GAM701	30+30	5.0	
N. Jajac	Management u građevinarstvu	GAL703	45+15	5.0	
D. Jukić	Modeliranje kakvoće površinskih voda	GAI706	30+30	5.0	
J. Radnić A. Harapin	Numeričko modeliranje betonskih konstrukcija	GAE803	30+30	5.0	1. Položeni svi kolegiji prve godine
P. Mišćević	Numeričko modeliranje u geotehnici	GAG803	30+30	5.0	
A. Munjiza	Osnove simulacijskog inženjerstva	GA0801	30+30	5.0	
I. Boko N. Torić	Posebne drvene konstrukcije	GAP704	30+30	5.0	
M. Galić	Posebna poglavlja otpornosti materijala	GAR703	30+30	5.0	
T. Vlahović	Primijenjena geologija	GAG704	30+30	4.0	



3. semestar - IZBORNI KOLEGIJI ZA SVE SMJEROVE					
Nastavnik	Naziv kolegija	Kod	Nastava	ECTS	Preduvjet za upis -položeno
A. Munjiza	Primijenjeno simulacijsko inženjerstvo	GAO802	30+30	5.0	
T. Duplančić-Leder	Primjena GIS-a u upravljanju vodnim resursima	GAF002	30+30	5.0	
R. Andričević	Primjena stohastičkih metoda	GAK803	30+30	5.0	1. Primijenjena matematika 2. Hidraulika 3. Inženjerska hidrologija
B. Trogrlić A. Harapin	Projektiranje konstrukcija računalom	GAO705	30+30	5.0	
N. Štambuk Cvitanović	Složeno temeljenje	GAG802	30+30	5.0	1. Geotehničko inženjerstvo
J. Radnić V. Divić	Spregnute konstrukcije	GAE705	30+30	5.0	
S. Knezić	Sustavi odlučivanja u građevinarstvu	GAL704	45+15	5.0	
M. Smilović Zulim N. Torić	Trajnost konstrukcija	GAE802	30+30	5.0	1. Položeni svi kolegiji prve godine
B. Gotovac	Tuneli i podzemne građevine	GAD704	30+30	5.0	1. Geotehničko inženjerstvo
S. Knezić	Upravljanje projektima	GAL705	45+15	5.0	
V. Denić - Jukić	Urbana hidrologija	GAI705	30+30	5.0	
J. Margeta	Gospodarenje komunalnim krutim otpadom	GAJ703	30+30	5.0	
P. Mišćević G. Vlastelica	Zemljani radovi	GAG702	30+30	5.0	1. Geotehničko inženjerstvo
I. Boko N. Torić	Staklene konstrukcije	GAP802	30+30	5.0	