

Redni broj	Šifra	Naziv predmeta	Sem.	Tip	Status	Časovi aktivne nastave			ECTS
						P	V	KV	
PRVA GODINA									
1.	MGI01	Metode i tehnike istraživanja	1		O	3	2		8
2.	MGI02	Komunikologija	1		O	2	2		6
3.	MGI03	Upravljanje projektima	1		O	3	3		8
4.	MGI04	Reinženjering	1		O	2	3		8
Ukupno časova:						10	10		30
5.	MGI05	Meteorologija sa klimatologija	2		O	2	2		7
6.	MGI06	Statistika i vjerovatnoća	2		O	2	2		7
7.	MGI07	Izborni predmet 1	2		IB	2	2		5
		Zgradstvo							
		Bušenje i miniranje							
		Geodetski premjer 2							
		Mikologija							
8.	MGI08	Izborni predmet 2	2		IB	2	2		5
		Projektovanje stambenih zgrada							
		Struktura geologija							
		Geodetska astronomija							
		Fitocenologija							
9.	MGI09	Izborni predmet 3	2		IB	2	2		6
		Tuneli i podzmene građevine							
		Crtanje							
		Mehanizacija							
		Ležišta mineralnih sirovina							
		Osnovi ekonomije							
		Tipologija šuma							
		Proizvodnja u hotikulturi							
Ukupno časova:						10	10		30
Ukupno časova na 3. godini osnovnih akademskih studija						300	300		60
DRUGA GODINA									
10.	MGI10	Osnovi zaštite na radu	7		O	2	2		7
11.	MGI11	Izborni predmet 4	7		O	2	2		7
		Nosive konstrukcije							
		Ispitivanja u priremi mineralnih sirovina							
		Geodetski referentni sistemi							
		Ukrasno drveće i bilje							
12.	MGI12	Izborni predmet 5	7		IB	2	2		5
		Mostovi							
		Termodinamika							
		Digitalna obrada slike							
		Voćarstvo							
13.	MGI13	Izborni predmet 6	7		IB	2	2		5
		Željeznice							
		Mala ležišta u mineralnoj ekonomiji							
		Geodetski radovi							
		Mikrobiologija							

14.	MGI14	<i>Izborni predmet 7</i>	7		IB	2	2		6
		Fundiranje							
		Savremena arhitektura							
		Projektovanje i održavanje sistema detekcije i dojave požara							
		Geologija fluida							
		Procjena vrijednosti nepokretnosti							
		Iskorišćavanje šuma							
		Pejzažnoarhitektonska grafika							
15.	MGI15	<i>Izborni predmet 8</i>	4		IB	3	2		7
		e-Logistika							
		Odabrana poglavlja iz numeričkog modelovanja							
		Dizajniranje savremenih rudnika							
		Petrologija i geohemija stijena							
		Istraživanje, eksploatacija i zaštita podzemnih voda							
		Integralna zaštita biljaka							
		Oblikovanje logističkih procesa u lancima snadbjevanja							
16.	MGI16	<i>Izborni predmet 9</i>	4		IB	3	2		7
		Zgradstvo – posebna poglavlja							
		Principi i metode prostornog i regionalnog planiranja							
		e-Logistika							
		Optimizacija tehnoloških faza u podzemnoj eksploataciji							
		Geološka istraživanja							
		Tehničke karakteristike i upotreba drveta							
		Ekološka edukacija							
17.	MGI17	<i>Izborni predmet 10</i>	4		IB	4	2		6
		Riječni transport i hidrograđevinarstvo							
		Projektovanje proizvodnih sistema							
		Mehatronika pogonskih sistema							
		Inženjerska mehanika tla i stijena							
		Geotehnika tla							
		e-Logistika							
		Hortikulturna entomologija							
18.	MGI18	Magistarski rad	4		O	0	4		10
Ukupno časova:						10	10		30
Ukupno časova na 2.godini						300	300		60
Ukupno časova i ECTS na magistarskim studijama						600	600		120