

Red br	Šifra	Naziv predmeta	S		STA TUS	Časovi aktivne nastave			ECTS
						P	V	KV	
PRVA GODINA									
1.	G01	Matematika 1	1		O	2	2		7
2.	G02	Informatika	1		O	2	2		7
3.	G03	Engleski jezik 1	1		O	2	2		5
4.	G04	Izborni predmet 1	1		IB	2	2		5
		Nacrtna geometrija							
		Osnove rudarstva							
		Uređenje zemljišne teritorije							
		Botanika							
5.	G05	Izborni predmet 2	1		IB	2	2		6
		Uvod u građevinarstvo							
		Arhitektonsko projektovanje 1							
		Površinski kopovi							
		Paleontologija							
		Teorijska geodezija							
		Uređivanje šuma							
		Fitopatologija							
Ukupno časova:						10	10		30
6.	G06	Hemija	2		O	2	2		7
7.	G07	Fizika 1	2		O	2	2		7
8.	G08	Izborni predmet 3	2		IB	2	2		5
		Građevinski materijali							
		Osnovi geologije							
		Geološko kartiranje							
		Fiziologija bilja							
9.	G09	Izborni predmet 4	2		IB	2	2		5
		Betonske konsstrukcije							
		Istraživanje ležišta mineralnih sirovina							
		Geodetski premjer 1							
		Entolomogija							
10.	G10	Izborni predmet 5	2		IB	2	2		6
		Tehnologija betona							
		Arhitektonsko projektovanje 2							
		Ventilacija i odvodnjavanje u rudarstvu							
		Matematika 2							
		Geodetski planovi							
		Pošumljavanje i uzgoj šuma							
		Cvjećarstvo i ukrasno i bilje							
Ukupno časova:						10	10		30
Ukupno časova na 1. godini osnovnih akademskih studija						300	300		60
DRUGA GODINA									
1.	G11	Geodezija	3		O	2	2		7
2.	G12	Urbanizam	3		O	2	2		7

3.	G13	<i>Izborni predmet 6</i>	3		IB	2	2		5
		Otpornost materijala							
		Mineralogija sa petrologijom							
		Uvod u stvarno i građansko pravo							
		Dendrologija							
4.	G14	<i>Izborni predmet 6</i>	3		IB	2	2		5
		Čelične konstrukcije							
		Ležišta mineralnih sirovina							
		Nacrtna geometrija							
		Mehanizacija							
5.	G15	<i>Izborni predmet 7</i>	3		IB	2	2		6
		Hidrologija							
		Istorija arhitekture i umjetnosti							
		Elektrotehnika							
		Seizmologija							
		Katastar							
		Šumska transportna sredstva							
		Travnjaci sa vrtnim i parkovskim mobilijarom							
Ukupno časova:						10	10		30
6.	G16	GIS i geoinformatika	4		O	2	2		7
7.	G17	Mehanika	4		O	2	2		7
8.	G18	<i>Izborni predmet 7</i>	4		IB	2	2		5
		Organizacija građenja							
		Inženjerska geologija							
		Teorija grešaka geodetskih mjerenja							
		Pedologija							
9.	G19	<i>Izborni predmet 9</i>	4		IB	2	2		5
		Drvene konstrukcije							
		Mehanika stijena i tla							
		Račun izravnjanja							
		Inegralna zaštita bilja							
10.	G20	<i>Izborni predmet 10</i>	4		IB	2	2		6
		Ceste							
		Arhitektonske konstrukcije 1							
		Podzemna eksploatacija							
		Geološko kartiranje							
		Satelitska geodezija							
		Prirast i prinos šuma							
		Industrijsko bilje i povrtlarstvo							
Ukupno časova:						10	10		30
Ukupno časova na 2. godini osnovnih akademskih studija						300	300		60
TREĆA GODINA									
1.	G21	Osnovi ekološkog inženjerstva	5		O	2	2		7
2.	G22	Menadžment	5		O	2	2		7
3.	G23	<i>Izborni predmet 11</i>	5		IB	2	2		5
		Hidroehničke građevine							

		Rudarska mjerenja							
		Fotogrametrija i daljinska detekcija							
		Dendrometrija							
4.	G24	<i>Izborni predmet 12</i>	5		IB	2	2		5
		Statika							
		Priprema mineralnih sirovina							
		Digitalno modeliranje terena							
		Genetika							
5.	G25	<i>Izborni predmet 13</i>	5		IB	2	2		6
		Mehanika tla i temeljenje							
		Arhitektonske konstrukcije 2							
		Mehanika fluida							
		Hidrogeologija							
		Geodetska metrologija							
		Lovstvo							
		Vinogradarstvo							
Ukupno časova:						10	10		30
6.	G26	Meteorologija sa klimatologija	6		O	2	2		7
7.	G27	Statistika i vjerovatnoća	6		O	2	2		7
8.	G28	<i>Izborni predmet 14</i>	6		IB	2	2		5
		Zgradarstvo							
		Bušenje i miniranje							
		Geodetski premjer 2							
		Mikologija							
9.	G29	<i>Izborni predmet 15</i>	6		IB	2	2		5
		Projektovanje stambenih zgrada							
		Struktura geologija							
		Geodetska astronomija							
		Fitocenologija							
10.	G30	<i>Izborni predmet 16</i>	6		IB	2	2		6
		Tuneli i podzmene građevine							
		Crtanje							
		Mehanizacija							
		Ležišta mineralnih sirovina							
		Osnovi ekonomije							
		Tipologija šuma							
		Proizvodnja u hortikulturi							
Ukupno časova:						10	10		30
Ukupno časova na 3. godini osnovnih akademskih studija						300	300		60
ČETVRTA GODINA									
1.	G31	Osnovi zaštite na radu	7		O	2	2		7
2.	G32	<i>Izborni predmet 17</i>	7		O	2	2		7
		Nosive konstrukcije							
		Ispitivanja u priremi mineralnih sirovina							
		Geodetski referentni sistemi							
		Ukrasno drveće i bilje							
3.	G33	<i>Izborni predmet 18</i>	7		IB	2	2		5

		Mostovi							
		Termodinamika							
		Digitalna obrada slike							
		Voćarstvo							
4.	G34	<i>Izborni predmet 19</i>	7		IB	2	2		5
		Željeznice							
		Mala ležišta u mineralnoj ekonomiji							
		Geodetski radovi							
		Mikrobiologija							
5.	G35	<i>Izborni predmet 20</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							
Ukupno časova:						10	10		30
6.	G36	Stručna praksa	8		O				20
7.	G37	<i>Diplomski rad</i>	8		O		20		10
Ukupno časova:						0	20		
Ukupno časova na 4. godini osnovnih akademskih studija						15 0	450		60