

## PREDDIPLOMSKI STUDIJ GEOLOŠKOG INŽENJERSTVA

Akademska godina 2018./2019.

### 1. godina

Nastavnici	Izv. vježbi	NAZIV PREDMETA	Predavanja	Vježbe	ECTS bodovi
<b>1. SEMESTAR</b>					
Rajić, R.,	Rajić, R.	MATEMATIKA 1	45	45	6,5
Kovačević, N.	Kovačević, N.	NACRTNA GEOMETRIJA	30	30	5
Briševac, Z. Simon, K.	-	UVOD U GEOTEHNOLOGIJU	45		4
Vidović-Tisanić, Z.	Vidović-Tisanić, Z.	OSNOVE RAČUNALSTVA I PROGRAMIRANJE	30	30	5
Pleše, D.	-	ENGLJSKI JEZIK	30		2
Sondi, I.	Tadej, N., Brenko, T.	OPĆA MINERALOGIJA	60	30	7,5
Antekolović, J.	Antekolović, J.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 1		30	-
<b>2. SEMESTAR</b>					
Rajić, R.	Blagojević, B.	MATEMATIKA 2	45	45	6,5
Lažnjak, J.	-	ZNANOST, TEHNIKA, DRUŠTVO	30		2
Kovačević, N.	Kovačević, N.	NACRTNA GEOMETRIJA S RAČUNALNOM GRAFIKOM	30	30	5
Orlović-Leko, P.	Ljubek, G.	KEMIJA	45	45	6,5
Pavelić, D., Duić, Ž.	Matoš, B., Pavičić, I., Rukavina, D.	OPĆA GEOLOGIJA	45	15	5
Andreić, Ž.	Pavlić, K.	FIZIKA	45	15	5
Antekolović, J.	Antekolović, J.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 2		30	-

## 2. godina

Nastavnici	Izv. vježbi	NAZIV PREDMETA	Predavanja	Vježbe	ECTS bodovi
<b>3. SEMESTAR</b>					
Vrbaški, A.	Vrbaški, A.	STATISTIKA	30	30	5
Sremac, J.	Sremac, J.	PALEONTOLOGIJA	30	30	4
Sondi, I.	Tadej, N., Brenko, T.	SISTEMATSKA MINERALOGIJA	45	30	6
Borojević Šošćarić, S.	Borojević Šošćarić, S., Brenko, T.	OPTIČKA MINERALOGIJA	15	60	6
Medved, I.	Medved, I.	GEODEZIJA	30	30	4
Jagulinjak Lazarević, A.	Mališ, T.	TEHNIČKA MEHANIKA	45	15	5
Antekolović, J.	Antekolović, J.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 3		30	-
<b>4. SEMESTAR</b>					
Pavelić, D.	Pavičić, I.	POVIJEST ZEMLJE	60	60	8
Garašić, V.	Garašić, V. Bilić, Š.	PETROLOGIJA MAGMATITA I METAMORFITA	45	60	8
Garašić, V.	Bilić, Š.	GEOKEMIJA	45	15	5
Šumanovac, F.	Balaško, N.	OSNOVE GEOFIZIČKIH ISTRAŽIVANJA 1	30	30	5
Antekolović, J.	Antekolović, J.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 4		30	-
<b>Izborni predmeti (upisuje se najmanje 4 ECTS-a)</b>					
Perković, D.	Perković, D.	OSNOVE GEOINFORMATIKE	30	15	4
Kuhinek, D.	Hanić, A.	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE	30	15	4

### 3. godina

Nastavnici	Izv. vježbi	NAZIV PREDMETA	Predavanja	Vježbe	ECTS bodovi
<b>5.SEMESTAR</b>					
Saftić, B. Kolenković Močilac, I.	Kolenković Močilac, I.	GEOLOGIJA FOSILNIH GORIVA	30	45	6
Tomljenović, B.	Tomljenović, B. Matoš, B.	STRUKTURNA GEOLOGIJA	30	30	4
Aljinović, D.	Aljinović, D., Barudžija, U., Smirčić, D.	PETROLOGIJA SEDIMENATA	45	60	8
Šumanovac, F.	Kapuralić, J.	OSNOVE GEOFIZIČKIH ISTRAŽIVANJA 2	30	30	5
Mileusnić, M.	Mileusnić, M.	GEOLOGIJA OKOLIŠA	30	15	3
<b>Izborni predmeti (upisuje se najmanje 4 ECTS-a)</b>					
Andreić, Ž.	Sharma, I.	MEHANIKA FLUIDA	30	15	4
<b>6.SEMESTAR</b>					
Vlahović, I.	Vlahović, I.	GEOLOŠKO KARTIRANJE 1	30	105	9
Borojević Šoštarčić, S.	Smirčić, D.	GEOLOGIJA RUDNIH LEŽIŠTA	30	22,5	4
Krkač, M.	Sečanj, M.	INŽENJERSKA GEOLOGIJA 1	30	22,5	4
Parlov, J.	Kovač, Z.	HIDROGEOLOGIJA 1	30	22,5	4
Maričić, A.	Maričić, A.	TEHNIČKA PETROGRAFIJA 1	30	22,5	4
		<b>ZAVRŠNI RAD</b>			5