

3. letnik

NTF › OGRO › Študij › 1. stopnja › Geotehnologija in okolje (UN) › Predmetnik › 3. letnik

Predmet	Kontaktne ure					ECTS
	P	S	V	D	Σ	
5. semester	240	0	195	15	450	30
Inženirska geologija in hidrogeologija	45	0	45	0	90	6
Globinsko vrtanje I	30	0	30	0	60	4
Tehnično rudarstvo I	60	0	15	15	90	6
Temeljenje objektov	45	0	45	0	90	6
Modeliranje in simulacije	30	0	30	0	60	4
Strokovni izbirni predmet I	30	0	30	0	60	4
6. semester	195	30	120	105	450	30
Globinsko vrtanje II	30	0	15	0	45	3
Bogatenje mineralnih in sekundarnih surovin	45	15	15	15	90	6
Mehanika kamnin	45	15	30	0	90	6
Merstvo v geotehnologiji in rudarstvu I	30	0	15	0	45	3
Strokovni izbirni predmet II	45	0	45	0	90	6
Diplomsko delo	0	0	0	90	90	6
SKUPAJ	435	30	315	120	900	60

Izbirni predmeti	Kontaktne ure					ECTS
	P	S	V	D	Σ	
Geotehnične konstrukcije	45	15	30	0	90	6
Strokovna angleščina	0	15	45	0	60	4
Gradiva	30	0	30	0	60	4
Uporabna geofizika	45	0	45	0	90	6
Praktično usposabljanje II	0	0	0	120	120	6
Fluidi v geotehnologiji	30	0	30	0	60	4

Oznake v predmetniku pomenijo:

P – predavanja

S – seminar

V – vaje

D – druge oblike neposrednega pedagoškega dela (predvsem projektno delo)

ECTS – kreditne točke po evropskem sistemu prenosa kreditnih točk (1 kreditna točka pomeni 30 ur obremenitve študenta oz. 20 ur praktičnega usposabljanja)

Siva – Sivo zapisani predmeti se v tem študijskem letu ne izvajajo

Študenti v 5. semestru izberejo predmete v obsegu 4 ECTS in v 6. semestru v obsegu 6 ECTS iz nabora strokovnih predmetov.