



УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:	5.8. ПРОУЧВАНЕ, ДОБИВ И ОБРАБОТКА НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ
СПЕЦИАЛНОСТ:	ОТКРИТО РАЗРАБОТВАНЕ НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ
ОБРАЗОВАТЕЛНО КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН:	МАГИСТЪР
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ:	МИНЕН ИНЖЕНЕР ПО ОТКРИТО РАЗРАБОТВАНЕ НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ:	РЕДОВНА
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ:	ЕДНА И 1/2 ГОДИНИ (ТРИ СЕМЕСТЪРА)

Приет на заседание на АС на МГУ "Св. Иван Рилски":
Протокол №8 /22.05.2024 г.

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "РАЗРАБОТВАНЕ НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ": _____
(доц.д-р Евг. Александрова)

ДЕКАН: _____
(проф. дн Валери МИТКОВ)

УЧЕБЕН ПЛАН

ОБРАЗОВАТЕЛНО КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН "МАГИСТЪР" СПЕЦИАЛНОСТ "ОТКРИТО РАЗРАБОТВАНЕ НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ" ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 5.8 ПРОУЧВАНЕ, ДОБИВ И ОБРАБОТКА НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: РЕДОВНА

СРОК НА ОБУЧЕНИЕ: 1,5 ГОДИНИ

Продължителност на учебния семестър: 15 седмици, трети семестър - 12 седмици

Година	Семестър	N по ред	Учебни дисциплини (курсови проекти, практики)		Форма на контрол	Семестриален хорариум					Общо АЗ и ИАЗ	ECTS кредити			
			Код	Наименование		Л	СУ	ЛУ	ПУ	Общо		*	*		
ПЪРВА	Първи	1	1212125	Инвестиционен процес и методи за оценка на инвестиционни проекти	И	30	30			60	108	168	6		
		2	1212126	Подводен добив на полезни изкопаеми.	КО	30	30			60	108	168	6		
		3	1212127	Курсов проект по подводен добив на полезни изкопаеми	ТО		15			15	45	60	2		
		4	1232187	Взривни работи в открити условия	И	15	30			45	95	140	5		
		5	1242140	Инженерни практики при преработка на минерални суровини и твърди горива	КО	30	45			75	93	168	6		
		6	1262138	Кръгова икономика	И	30	15			45	80	125	5		
	Първи семестър:					3+2+1	135	165	0	0	300	529	829	30	
	Втори	7	1212128	Технология за добив на скално - облицовъчни материали	КО	30	30			60	108	168	6		
		8	1212129	Курсов проект: Технология за добив на скално - облицовъчни материали	ТО		15			15	45	60	2		
		9	1212130	Строителство и ремонт на руднични пътища	КО	30	30			60	108	168	6		
		10	1212131	Минен софтуер	КО	0	60			60	80	140	5		
		11	1142145	Геофизични методи на проучване за целите на открития добив	И	30	10		20	60	108	168	6		
12		1212132	Математическо моделиране на технологичните процеси	КО	30	30			60	90	150	5			
Втори семестър:					1+1+4	120	175	0	20	315	539	854	30		
Общо за първата година					4+3+5	255	340	0	20	615	1068	1683	60		
ВТОРА	Трети	13	1212133	Проектиране на открити рудници	КО	24	24			48	120	168	6		
		14	1212134	Курсов проект по проектиране на открити рудници	ТО		24			24	36	60	2		
		15	1212135	Управление на качеството на продукцията на открити рудници и кариери	И	24	24			48	120	168	6		
		16	1212136	Проектиране на техническа рекултивация в открити рудници и кариери	КО	24	24			48	120	168	6		
		17	1262158	Икономика за мениджъри	КО	24	12			36	76	112	4		
		18	1212182	Преддипломна практика, 10 дни (60 ак. ч.)	ТО						60	60	2		
				Разработване на дипломна работа	Р						120	120	4		
	Трети семестър:					1+2+3	96	108	0	0	204	652	856	30	
Общо за втората година					1+2+3	96	108	0	0	204	652	856	30		
ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ						351	448	0	20	819	1720	2539	90		

Означения: И - изпит, ТО - текуща оценка, КО - комплексна оценка, Р - рецензия, Л - лекции, ЛУ - лабораторни упражнения, СУ - семинарни занятия, ПУ - практически упражнения

Параметри на учебния план:

Общ хорариум за курса на обучение:	1720 часа
Аудиторна заетост:	819 часа
лекции:	351 часа
упражнения:	448 часа
Извън аудиторна заетост (учебни практики):	60 часа
Брой изпити за курса на обучение:	5
Брой текущи оценки:	5
Брой комплексни оценки:	8