



МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. ИВАН РИЛСКИ"
СОФИЯ

МИННОТЕХНОЛОГИЧЕН ФАКУЛТЕТ

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:	ЗАДОЧНА
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: ЗАДОЧНА

СРОК НА ОБУЧЕНИЕ: 1,5 ГОДИНИ

Продължителност на очните занятия: 21 дни (три 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	15	15			30	138	168	6		
		2	1212126	Подводен добив на полезни изкопаеми.	КО	15	15			30	138	168	6		
		3	1212127	Курсов проект по подводен добив на полезни изкопаеми	ТО		8			8	52	60	2		
		4	1232187	Взривни работи в открити условия	И	8	15			23	117	140	5		
		5	1242140	Инженерни практики при преработка на минерални суровини и твърди горива	КО	15	23			38	130	168	6		
		6	1262138	Кръгова икономика	И	15	8			23	102	125	5		
	Първи семестър:					3+2+1	68	84	0	0	152	677	829	30	
	Втори	7	1212128	Технология за добив на скално - облицовъчни материали	КО	15	15			30	138	168	6		
		8	1212129	Курсов проект: Технология за добив на скално - облицовъчни материали	ТО		8			8	52	60	2		
		9	1212130	Строителство и ремонт на руднични пътища	КО	15	15			30	138	168	6		
		10	1212131	Минен софтуер	КО	0	30			30	110	140	5		
		11	1142145	Геофизични методи на проучване за целите на открития добив	И	15	5		10	30	138	168	6		
12		1212132	Математическо моделиране на технологичните процеси	КО	15	15			30	120	150	5			
Втори семестър:					1+1+4	60	88	0	10	158	696	854	30		
Общо за първата година					4+3+5	128	172	0	10	310	1373	1683	60		
ВТОРА	Трети	13	1212133	Проектиране на открити рудници	КО	12	12			24	144	168	6		
		14	1212134	Курсов проект по проектиране на открити рудници	ТО		12			12	38	50	2		
		15	1212135	Управление на качеството на продукцията на открити рудници и кариери	И	12	12			24	144	168	6		
		16	1212136	Проектиране на техническа рекултивация в открити рудници и кариери	КО	12	12			24	144	168	6		
		17	1262158	Икономика за мениджъри	КО	12	6			18	94	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	48	54	0	0	102	744	846	30	0
Общо за втората година					1+2+3	48	54	0	0	102	744	846	30		
ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ						176	226	0	10	412	2117	2529	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:	2117 часа
Аудиторна заетост:	412 часа
лекции:	176 часа
упражнения:	226 часа
Извън аудиторна заетост (учебни практики):	60 часа
Брой изпити за курса на обучение:	5
Брой текущи оценки:	5
Брой комплексни оценки:	8