



МИННОТЕХНОЛОГИЧЕН ФАКУЛТЕТ

УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:	5.7 "АРХИТЕКТУРА, СТРОИТЕЛСТВО И ГЕОДЕЗИЯ"
СПЕЦИАЛНОСТ:	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ НА ВЗРИВНИТЕ РАБОТИ - ПРОИЗВОДСТВО НА ВЗРИВНИ МАТЕРИАЛИ
ОБРАЗОВАТЕЛНО- КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН:	МАГИСТЪР
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ	ИНЖЕНЕР ПО ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ НА ВЗРИВНИТЕ РАБОТИ - ПРОИЗВОДСТВО НА ВЗРИВНИ МАТЕРИАЛИ
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ	ЗАДОЧНА
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ	ЕДНА ГОДИНА (ДВА СЕМЕСТЪРА)

Приет на заседание на АС на МГУ "Св. Ив. Рилски":
Протокол № 12/26.02.2025г.

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "ВЗРИВНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ" : _____
(проф. дн В.Митков)

ДЕКАН: _____
(проф. дн В.Митков)

София, 2025 г.

УЧЕБЕН ПЛАН

ОБРАЗОВАТЕЛНО КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН "МАГИСТЪР"

СПЕЦИАЛНОСТ "ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ НА ВЗРИВНИТЕ РАБОТИ - ПРОИЗВОДСТВО НА ВЗРИВНИ МАТЕРИАЛИ"

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 5.7 "АРХИТЕКТУРА, СТРОИТЕЛСТВО И ГЕОДЕЗИЯ"

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: ЗАДОЧНА

СРОК НА ОБУЧЕНИЕ: 1 ГОДИНА

Година	Семестър	N по ред	Учебни дисциплини (курсови проекти, практики)		Форма на контрол	Семестриален хорариум					ИАЗ	Общо АЗ и ИАЗ	ECTS кредити		
			Код	Наименование		Л	СУ	ЛУ	ПУ	Общо				*	
ПЪРВА	Първи	1	1272130	Основи на теорията на явлението взрив и на взривните вещества	И	22	23			45	145	190	7		
		2	1272131	Чисти взривни химически съединения и суровини за производство на взривни материали	И	22	23			45	145	190	7		
		3	1272132	Контрол и методи за изпитване на ВМ	И	15	15			30	100	130	5		
		4	1272141	Технология и организация на производството при снабдяване на боеприпаси	И	22	23			45	145	190	7		
		5	1272142	Технология и организация на производството на метателни ВВ	И	22	23			45	145	190	7		
	Първи семестър:					5	103	107	0	0	210	680	890	33	0
	Втори	6	1272135	Обемни взривове - същност и основни характеристики	И	15	15			30	100	130	5		
		7	1272136	Технология и организация на производството на взривни устройства -средства за взривяване	И	22	23			45	145	190	7		
		8	1272137	Основи на пиротехниката.Производство на пиротехнически изделия	И	22	23			45	145	190	7		
		9	1272138	Европейската спогодба по АДР, класификация. Методи за изпитване, транспортиране и съхранение на взривни	И	15	15			30	100	130	5		
		10	1272139	Безопасност на труда при производство и употреба на взривни материали	И	22	23			45	145	190	7		
		11	1272140	Преддипломна практика - 10 дни (60 ак.ч.)	ТО				60	60		60	2		
	Втори семестър:					5+1	96	99	0	60	255	635	890	33	0
				Подготовка и защита на дипломна работа, 20 дни									15		
	Общо за първата година					10+1	199	206	0	60	465	1315	1780	66	0
	ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ					10+1	199	206	0	60	465	1315	1780	81	0

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

Параметри на учебния план:

Общ хорариум за курса на обучение:	1780 часа
Аудиторна заетост:	465 часа
лекции:	199 часа
упражнения:	206 часа
Извън аудиторна заетост (учебни практики):	1315 часа
Брой изпити за курса на обучение:	10
Брой текущи оценки:	1
Брой комплексни оценки:	