



МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. ИВАН РИЛСКИ"
СОФИЯ

ГЕОЛОГО-ПРОУЧВАТЕЛЕН ФАКУЛТЕТ

УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ	5.8. ПРОУЧВАНЕ, ДОБИВ И ОБРАБОТКА НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ
СПЕЦИАЛНОСТ	УПРАВЛЕНИЕ НА ГАЗОВАТА ИНФРАСТРУКТУРА
ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН	МАГИСТЪР
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ	ИНЖЕНЕР ПО ГАЗОВА ИНФРАСТРУКТУРА
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ	РЕДОВНА
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ	ГОДИНА И ПОЛОВИНА

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

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА „СДТНГ“:
доц. д-р Мартин Бояджиев

ДЕКАН:
доц. д-р Борис Вълчев

София, 2024

УЧЕБЕН ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛНО КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН "МАГИСТЪР"
СПЕЦИАЛНОСТ "УПРАВЛЕНИЕ НА ГАЗОВАТА ИНФРАСТРУКТУРА"
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

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	1162134	Основи на проучването и добива на газа	И	28	28			56	65	121	5	
		2	1162135	Свойства на газообразните горива	И	14	28			42	42	84	3	
		3	1162136	Техника и технология на транспорта и разпределението на природния газ	И	28	42			70	75	145	6	
		4	1162137	Проектиране на газоснабдителни системи	И	42	42	14		98	110	208	8	
		5	1162138	Използване на газообразни горива	И	28	28			56	65	121	5	
		6	1162139	Информационно - управляващи системи в газоснабдяването	И	28	28			56	65	121	5	
		7	1342200	Факултативна дисциплина: Физическо възпитание и спорт					28	28				
	Първи семестър:					6	168	196	14	378	422	800	32	
	ВТОРИ	8	1162140	Резервиране на потреблението на газа	И	28	42			70	100	170	6	
		9	1162141	Техническа диагностика и сервиз на газопроводи и разпределителни мрежи	И	42	42			84	110	194	8	
		10	1162142	Управление на риска в газоснабдяването	И	28	28			56	65	121	5	
		11	1162143	Правила, стандарти и кодове за управление на газовата инфраструктура	И	28	42			70	100	170	7	
		12	1262049	Икономика и управление на газова компания	И	15	30			45	80	125	5	
		13	1131149	Екологична и технологична безопасност и въздействие върху околната среда	И	30	30			60	90	150	6	
14		1342200	Факултативна дисциплина Физическо възпитание и спорт					28	28					1
Втори семестър:					6	171	214	0	0	385	545	930	37	
Общо за първата година					12	339	410	14	0	763	967	1730	69	2
ВТОРА	ТРЕТИ	15	1162178	Преддипломна практика - 15 дни					90					
				Изготвяне и защита на Дипломна работа								15		
ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ					12	339	410	14	0	853	967	1730	84	2

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

Параметри на учебния процес:

Аудиторна заетост: 853 часа

лекции: 339 часа

упражнения: 424 часа

- семинарни 410 часа

- лабораторни 14 часа

- практически

Извънаудиторна заетост : 967 часа

Брой изпити за курса на обучение: 12

Брой текущи оценки: