



**МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ
“СВ. ИВАН РИЛСКИ”
СОФИЯ**

ГЕОЛОГО-ПРОУЧВАТЕЛЕН ФАКУЛТЕТ

УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ

4.4. НАУКИ ЗА ЗЕМЯТА

СПЕЦИАЛНОСТ

МЕНИДЖМЪНТ И ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА
СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

МАГИСТЪР ЕКОЛОГ

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ

РЕДОВНА

СРОК НА ОБУЧЕНИЕ

ГОДИНА И ПОЛОВИНА

Приет на заседание на АС на МГУ “Св. Ив. Рилски”:
Протокол № 8 от 22.05.2024г.

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА ИГЕ :

(доц. д-р инж. Ан. Ангелов)

ДЕКАН:

(доц. д-р Б. Вълчев)

София, 2024

УЧЕБЕН ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛНО КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН "МАГИСТЪР"
СПЕЦИАЛНОСТ "МЕНИДЖЪНТ И ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ"
ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 4.4 НАУКИ ЗА ЗЕМЯТА

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					Общо АЗ и ИАЗ	ECTS кредити		
			Код	Наименование		Л	СУ	ЛУ	ПУ	Общо				
ПЪРВА	Първи	1	1132127	Химия на околната среда	И	30		30		60	90	150	6	
		2	1132167	Оценка на екологичния риск	И	30	15	15		60	90	150	5	
		3	1132161	Екологични процедури и разрешителни режими	КО	30	30			60	90	150	5	
		4	1132168	Преработване и рециклиране на битови отпадъци	И	30	15	15		60	90	150	5	
		5	1142242	<i>Избираема дисциплина от</i> Геофизични методи в екологията	И	30	15	15		60	90	150	5	
	1132265		Екотоксикология											
	Първи семестър:						150	75	75		300	450	750	26
	Втори	Втори	6	1132169	Управление и преработване на промишлени и особено опасни отпадъци	И	30	45			75	105	180	6
			7	1132164	Управление качествата на почвите	И	30	30	15		75	105	180	6
			8	1132163	Управление качествата на водите	И	30	15	15		60	65	125	5
			9	1262129	Устойчиво развитие	И	30	15	15		60	65	125	5
10			1132136	Управление на нарушени терени и ландшафти от минни дейности	И	30	15	15		60	90	150	6	
11				<i>Избираема дисциплина от</i>	И	30	15	30		75	105	180	6	
	1152267	Екологична минералогия												
		1132255	Биосензори и биоиндикатори											
Втори семестър:						180	135	90		405	535	940	34	
Общо за първата година						330	210	165		705	985	1690	60	
ВТОРА	Трети			Преддипломен стаж и защита на Дипломна работа	15 дни x 6 часа				90	285	375	15		
		Общо за втората година									90	285	375	15
ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ						330	210	165		795	1270	2065	75	

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

Параметри на учебния процес:

Общ хорариум за курса на обучение: **2065**

Аудиторна заетост: **795**

лекции: **330**

упражнения: **375**

- семинарни **210**

- лабораторни **165**

- практически

Брой изпити за курса на обучение: **10**

Брой комплексни оценки: **1**