МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. ИВАН РИЛСКИ"
СОФИЯ

МИННОТЕХНОЛОГИЧЕН ФАКУЛТЕТ

УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:	**5.7. АРХИТЕКТУРА, СТРОИТЕЛСТВО И ГЕОДЕЗИЯ**
СПЕЦИАЛНОСТ:	**ГЕОТЕХНИКА**
ОБРАЗОВАТЕЛНО - КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН:	**МАГИСТЪР**
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ:	**ИНЖЕНЕР ПО ГЕОТЕХНИКА**
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ:	**РЕДОВНО**
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ:	**1,5 ГОДИНИ (ТРИ СЕМЕСТЪРА)**

Приет на заседание на АС на МГУ "Св. Иван Рилски":
Протокол № ...../ …07. 2021 г.

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "ПОДЗЕМНО СТРОИТЕЛСТВО": _____
(проф. д-р П. Павлов)

ДЕКАН: _____
(проф. дн Валери Митков)

СОФИЯ, 2021

УЧЕБЕН ПЛАН

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН "МАГИСТЪР"
БАЗОВИ СПЕЦИАЛНОСТИ: "ГЕОТЕХНИКА"
ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАЛЕНИЕ: 5.7 "АРХИТЕКТУРА, СТРОИТЕЛСТВО И ГЕОДЕЗИЯ"

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: РЕДОВНА
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ: 1,5 ГОДИНИ
Продължителност на учебния семестър: - 15 седмици
Продължителност на трети семестър - 13 седмици

Година	Семестър	№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсови проекти, практики)	Форма на контрол	Седмичен хорариум		Хорариум		Общ хорариум за семестъра	Кредити по ECHTK
						Л	У	Л	У		
Първа	Първи	1	232158	Основи на геотехниката	И	2	1	30	15	45	4
		2	232160	Строителни почви и скали	И	3	3	45	45	90	7
		3	152135	Подземни води	И	2	1	30	15	45	4
		4	232162	Механика на строителните почви и скали	И	3	2	45	30	75	6
		5	152136	Геодинамични явления	И	3	3	45	45	90	7
		6	152137	Курсов проект: Геодинамични явления	ТО		1		15	15	2
	Първи семестър:				*5+1*	*13*	*11*	*195*	*165*	*360*	*30*
	Втори	1	232164	Измерване и контрол в геотехниката	И	2	2	30	30	60	5
		2	232165	Фундиране	И	3	2	45	30	75	6
		3	232166	Курсов проект: Фундиране	ТО		1		15	15	2
		4	232163	Минна геотехника	И	3	2	45	30	75	6
		5	232148	Геоматериали	И	2	2	30	30	60	5
		6	232167	Технология, механизация и организация в геотехниката	И	3	2	45	30	75	6
	Втори семестър:				*5+1*	*13*	*11*	*195*	*165*	*360*	*30*
	Общо за първата година:				10+1	26	22	390	330	720	60
Втора	Трети - 13 седмици	1	232168	Подземно строителство в населени територии	И	3	2	39	26	65	5
		2	232159	Геотехнически съоръжения	И	4	2	52	26	78	6
		3	142143	Сеизмични процеси	И	3	3	39	39	78	6
		4	232161	Екология и рекултивация	И	2	1	26	13	39	4
		5	222161	Инвестиционни проекти и методи за оценка на проекти	И	2	1	26	13	39	4
			232152	Преддипломна практика - 10 дни (60 ак.ч)	ТО					60	2
	Трети семестър:				*5+1*	*14*	*9*	*182*	*117*	*359*	*27*
				Подготовка и защита на дипломна работа							15
	Общо за втората година:				5+1	14	9	182	117	359	42
	ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ:				15+3	40	31	572	447	1079	102

Означения:

И - изпит, **ТО** - текуща оценка, **Л** - лекции, **У** - упражнения

Параметри на учебния план:

Общ хорариум за курса на обучение:	1079	часа
Аудиторна заетост:	1019	часа
лекции:	572	часа
упражнения:	447	часа
Извън аудиторна заетост (преддипломна практика):	60	часа
Брой изпити за курса на обучение :	15	
Брой текущи оценки:	3	