



МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. ИВАН РИЛСКИ" СОФИЯ

ГЕОЛОГОПРОУЧВАТЕЛЕН ФАКУЛТЕТ

УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ	5.8. ПРОУЧВАНЕ, ДОБИВ И ОБРАБОТКА НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ
СПЕЦИАЛНОСТ	ПЕТРОЛНА ГЕОЛОГИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН	МАГИСТЪР
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ	ИНЖЕНЕР - ГЕОЛОГОПРОУЧВАТЕЛ
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ	ЗАДОЧНА
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ	1.5 ГОДИНИ

Приет на заседание на АС на МГУ "Св. Ив. Рилски":
Протокол №10/06.07.2021 г.

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "ГЕОЛОГИЯ И ПРОУЧВАНЕ НА
ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ":

(доц. д-р К. Попов)

ДЕКАН:

(доц. д-р Б. Вълчев)

София, 2021

УЧЕБЕН ПЛАН

ОБРАЗОВАТЕЛНО КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН "МАГИСТЪР"

СПЕЦИАЛНОСТ "ПЕТРОЛНА ГЕОЛОГИЯ"

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 5.8. ПРОУЧВАНЕ, ДОБИВ И ОБРАБОТКА НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: ЗАДОЧНА

СРОК НА ОБУЧЕНИЕ: 1,5 ГОДИНИ

Продължителност на учебния семестър: 15 седмици

Година	Семестър	№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплината (курсови проекти, практики)	Форма на контрол	Общ хорариум		Хорариум по вид упражнения			Общ хорариум	Кредити по ЕСНТК	
						Л	У	СУ	ЛУ	ПУ			
Първа	Първи	1	112137	Фациален и формационен анализ	И	15	15		15		30	5	
		2	112135	Органична геохимия	И	22	8		8		30	5	
		3	112150	Сеизмични методи и сеизмостратиграфия	И	15	22		22		37	6	
		4	112119	Нетрадиционни източници на въглеводородни суровини	И	15	15		15		30	5	
		5	162162	Сондиране за нефт и газ	И	15	15		15		30	5	
		6		<i>Избираеми дисциплини (1 от следните)</i>	ТО	15	15		15		30	5	
			112223	А. Компютърни технологии и моделиране в нефтената геология									
			112215	Б. Нефтогазаносни басейни									
			112260	В. Резервиране на енергоносители									
	Общо за първи семестър					5+1	97	90		90		187	31
	Втори	7	112136	Басейнов анализ	И	23	22		22		45	7	
		8	142150	Нефто-газова сондажна геофизика	И	15	15		15		30	5	
		9	272151	Икономика на въглеводородните суровини	И	15	7	7			22	4	
		10	112122	Резервоарна геология	И	15	15		15		30	5	
		11	162163	Добив, транспорт и съхранение на нефт и газ	И	15	15	15			30	5	
		12		<i>Избираеми дисциплини (1 от следните)</i>	ТО	15	15		15		30	5	
			112238	А. Морска геология									
			142245	Б. Сеизмотектоника									
			112220	В. Геостатистика									
Общо за втори семестър					5+1	98	89	22	67		187	31	
Втора	Трети	13	112147	Преддипломна практика		18 дни по 6 часа				108	10		
		14	112158	Дипломно проектиране							15		
				ДИПЛОМНА ЗАЩИТА									
ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ					10+2	195	179	22	157		482	87	

Използвани съкращения: И – изпит; ТО - текуща оценка; Л – лекции; У – упражнения; СУ – семинарни упражнения; ЛУ – лабораторни упражнения; ПУ – практически упражнения.

<u>Параметри на учебния процес:</u>	
Общ хорариум за курса на обучение:	482
Аудиторна заетост:	374
лекции:	195
упражнения:	179
- семинарни	22
- лабораторни	157
- практически	
Извънаудиторна заетост (учебни практики):	108
Брой изпити за курса на обучение:	10
Брой текущи оценки:	2