

УЧЕБЕН ПЛАН

Образователно-квалификационна степен **МАГИСТЪР**

Базова специалност **РАЗРАБОТВАНЕ НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ**

Професионално направление 5.8: Проучване, добив и обработка на полезни изкопаеми

Специалност: Разработване на полезни изкопаеми

Професионална квалификация: Подземен добив на полезни изкопаеми

Форма на обучение: Редовна

Срок на обучение: 1,5 години (три семестъра)

Обучаваща катедра: Подземен добив на полезни изкопаеми

Приет на заседание на АС на МГУ: Протокол № 4/30.01.2012 г.

Продължителност на семестъра – 15 учебни седмици

№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсови проекти, практики)	Форма на контрол И/ТО	Хорариум		Общ хорариум за семестъра	Кредити
				Л	У/С		

1	212121	Приложна геомеханика	И	45	30	75	6
2	212122	Съвременни технологии в ПРПИ (подземен рудодобив)	И	45	30	75	6
3	212125	КП по съвременни технологии в ПРПИ (подземен рудодобив)	ТО		15	15	1
4	112129	Руднична геология	И	45	30	75	6
5	412112	Минно право	И	30	15	45	3
6	212229	Специализиран софтуер за решаване на минно-технически задачи;	И	30	45	75	6
Първи семестър:			5+1	195	165	360	28

7	212124	Оценка на находищата на полезни изкопаеми	И	30	30	60	4
8	212123	Съвременни технологии в ПДПИ (подземен възледобив)	И	45	30	75	5
9	212126	КП по съвременни технологии в ПДПИ (подземен възледобив)	ТО		15	15	1
10	212120	Проектиране на подземни рудници	И	60	30	90	6
11	212127	КП по проектиране на подземни рудници	ТО		15	15	1
12	262114	Системи за вентилация и климатизация в мините	И	60	30	90	6
13	262115	Минна безопасност	И	30	30	60	4
14	212230	Съвременни взривни технологии – промишлени взривни вещества и промишлени средства за взривяване	И	30	30	60	4
Втори семестър:			6+2	255	210	465	31

Общо за първата година:			11+3	450	375	825	59
--------------------------------	--	--	-------------	------------	------------	------------	-----------

№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсови проекти, практики)	Форма на контрол И/ТО	Седмичен хорариум	Общ хорариум за семестъра	Кредити
1	212134	Преддипломна практика, 8 седмици (240 ак.ч)	ТО		240	9
		Изготвяне на дипломна работа, 7 седмици, (210 ак.ч)			210	7
Трети семестър:			1		450	16
Дипломна защита						15
ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ:			11+4	450	375	1275
						90