

## 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: Задочна

Срок на обучение: Две години

Обучаваща катедра: Подземен добив на полезни изкопаеми

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

N 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	23	15	38	6
2	212122	Съвременни технологии в ПРПИ (подземен рудодобив)	И	23	15	38	6
3	212125	КП по съвременни технологии в ПРПИ (подземен рудодобив)	ТО		8	8	1
4	112129	Руднична геология	И	23	15	38	6
5	412112	Минно право	И	15	8	23	3
<b>Първи семестър:</b>			<b>4+1</b>	<b>84</b>	<b>61</b>	<b>145</b>	<b>22</b>

6	212229	Специализиран софтуер за решаване на минно-технически задачи;	И	15	23	38	6
7	212124	Оценка на находищата на полезни изкопаеми	И	15	15	30	4
8	212123	Съвременни технологии в ПДПИ (подземен въгледобив)	И	23	15	38	5
9	212126	КП по съвременни технологии в ПДПИ (подземен въгледобив)	ТО		8	8	1
<b>Втори семестър:</b>			<b>3+1</b>	<b>53</b>	<b>61</b>	<b>114</b>	<b>16</b>

<b>Общо за първата година:</b>			<b>7+2</b>	<b>137</b>	<b>122</b>	<b>259</b>	<b>38</b>
--------------------------------	--	--	------------	------------	------------	------------	-----------

N 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		
10	212120	Проектиране на подземни рудници	И	30	15	45	6
11	212127	КП по проектиране на подземни рудници	ТО		8	8	1
12	262114	Системи за вентилация и климатизация в мините	И	30	15	45	6
13	262115	Минна безопасност	И	15	8	23	4
14	212230	Съвременни взривни технологии - промишлени взривни вещества и промишлени средства за взривяване;	И	15	15	30	4
<b>Трети семестър:</b>			<b>4+1</b>	<b>90</b>	<b>61</b>	<b>151</b>	<b>21</b>
	212134	Преддипломна практика - 8 седмици	ТО			240	9
		Изготвяне на дипломна работа				210	7
<b>Четвърти семестър:</b>			<b>1</b>			<b>450</b>	<b>16</b>
<b>Общо за втората година:</b>			<b>4+2</b>	<b>90</b>	<b>61</b>	<b>601</b>	<b>37</b>
Дипломна защита							15
<b>ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ:</b>			<b>11+4</b>	<b>227</b>	<b>183</b>	<b>860</b>	<b>90</b>