

УЧЕБЕН ПЛАН

Образователно-квалификационна степен **БАКАЛАВЪР**

Специалност **УПРАВЛЕНИЕ НА РЕСУРСИ И ПРОИЗВОДСТВЕНИ СИСТЕМИ**

Професионално направление 5.13: Общо инженерство
Професионална квалификация: Инженер - мениджър
Форма на обучение: Редовна
Срок на обучение: Четири години
Обучаваща катедра: Икономика и управление
Приет на заседание на АС на МГУ: Протокол № 1/02.11.2009 г.

Продължителност на 1-ви, 3-ти, 5-ти и 7-ми семестър – 13 учебни седмици;

Продължителност на 2-ри, 4-ти и 6-ти семестър – 14 учебни седмици;

Продължителност на 8-ми семестър – 10 учебни седмици.

N по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсони проекти, практики)	Форма на контрол И/ТО	Седмичен хорариум		Общ хорариум за семестъра	Кредити	
				Л	У/С			
1	361101	Математика I част (Линейна алгебра и аналитична геометрия)	И	2	3	65	8	
2	291110	Обща химия	И	2	2	52	7	
3	371108	Компютърни мрежи и комуникации	И	2	2	52	7	
4	121120	Производствени технологии I - Търсене и проучване на минерални находища	И	3	1	52	7	
5	421201 421204	Чужд език: английски, немски, френски и руски	ТО*	0	2	26	3*	
6	431143	Физическо възпитание и спорт - 2 ч. седмично						
Първи семестър:				4	9	10	247	32
7	361102	Математика II част (Математически анализ)	И	2	3	70	7	
8	271121	Икономикс	И	3	1	56	6	
9	181101	Физика	И	2	1	42	4	
10	371109	Компютърна графика	И	2	2	56	6	
11	251124	Геодезия и маркшайдерство	И	2	2	56	6	
12	421201 420104	Чужд език: английски, немски, френски и руски	ТО*	0	2	28	4*	
13	431143	Физическо възпитание и спорт - 2 ч. седмично	ТО*	0	2	28	2*	
Втори семестър:				5	11	11	308	35
1	371147	Информатика- 5 дни (30 ак.ч.)	ТО			30	1	
2	231147	Учебно-екскурзионна, 10 дни (60 ак.ч)	ТО			30	1	
Общо за първата година:				9	20	21	615	69

№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсови проекти, практики)	Форма на контрол И/ТО	Седмичен хорариум		Общ хорариум за семестъра	Кредити
				Л	У/С		
14	361103	Математика III част (диференциални уравнения и математическа статистика)	И	3	3	78	8
15	161101	Производствени технологии II - Открит добив на полезни изкопаеми	И	2	1	39	5
16	271114	Икономика на предприятието	И	3	1	42	7
17	341103	Електротехника и електроника	И	2	2	42	5
18	371108	Количествени методи в управлението	И	3	1	42	5
19	421201 420104	Чужд език: английски, немски, френски и руски	ТО*	0	2	26	3*
20	431143	Физическо възпитание и спорт – 2 ч. седмично					
Трети семестър:			5	13	10	269	33
21	211101	Производствени технологии III - Подземен добив на полезни изкопаеми	И	2	1	42	5
22	371109	Управленски информационни системи	И	3	1	56	6
23	271103	Управление на предприятието	И	3	1	56	7
24	271129	Финанси на предприятието	И	3	2	70	7
25	271129	Курсов проект по Икономика и финанси	ТО		2	28	3
26	431143	Физическо възпитание и спорт – 2 ч. седмично	ТО*				2*
Четвърти семестър:			4	11	7	252	30
3	271169	Практика в минно предприятие за добив и преработка на нерудни полезни изкопаеми, 10 дни (60 ак.ч)	ТО			60	2
Общо за втората година:			9	24	17	581	65
27	241101	Производствени технологии IV - Обогавяване и рециклиране на суровини	И	3	1	52	6
28	271124	Счетоводство с курсова задача	И	3	3	78	10
29	271122	Управление на производството	И	3	2	65	10
30	271155	Курсов проект по Управление на производството	ТО		2	26	4
Пети семестър:			3	9	8	221	30
31	271105	Управление на човешките ресурси	И	3	1	56	6
32	271124	Управление на качеството	И	3	2	70	8
33	271128	Анализ на стопанската дейност	И	3	2	70	8
34	271143	Маркетинг с курсова задача	И	3	1	56	6
Шести семестър:			4	12	6	252	28
4	271169	Практика в минно предприятие за добив и преработка на руди, 10 дни (60 ак.ч)	ТО			60	2
Общо за третата година			7	21	14	533	60

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

35	261110	Производствена безопасност	И	3	2	65	8
36	271131	Бизнес планиране и контрол	И	3	1	42	5
37	271153	<i>КП по Бизнес планиране и контрол</i>	ТО		2	26	4
38	271138	Търговско и финансово право	И	3	2	65	8
39		Избираема:	И	3	1	42	5
	271152	Управление на въздействията върху ОС					
	271139	Бизнес предприемачество					
Седми семестър:			4	12	8	240	30

40	271133	Бизнес комуникации	И	3	1	40	3
41	271120	Икономическа оценка на подземните богатства	И	3	2	50	6
42	271124	Управление на иновации и инвестиции	И	3	2	50	6
43		Избираема:	И	2	1	30	3
	271170	Правни основи на природоползването					
	271150	Банково дело					
Осми семестър:			4	11	6	170	20

Общо за четвъртата година:			8	16	15	410	50
-----------------------------------	--	--	----------	-----------	-----------	------------	-----------

		Държавен изпит					10
--	--	----------------	--	--	--	--	----

ОБЩО ЗА ЦЕЛИЯ КУРС НА ОБУЧЕНИЕ:			33+9	81	67	2139	254
--	--	--	-------------	-----------	-----------	-------------	------------

* Кредитите над 240 (14 кредита за първи и втори курс) се натрупват от учебните дисциплини "Чужд език" и "Физическо възпитание и спорт".