



**МИННО - ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. ИВАН РИЛСКИ"
СОФИЯ
МИННОТЕХНОЛОГИЧЕН ФАКУЛТЕТ**

УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:	5.13.ОБЩО ИНЖЕНЕРСТВО
СПЕЦИАЛНОСТ:	УПРАВЛЕНИЕ НА РЕСУРСИ И ПРОИЗВОДСТВЕНИ СИСТЕМИ
ОБРАЗОВАТЕЛНО КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН:	БАКАЛАВЪР
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ:	ИНЖЕНЕР - МЕНИДЖЪР
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ:	РЕДОВНА
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ:	ЧЕТИРИ ГОДИНИ (ОСЕМ СЕМЕСТЪРА)

Приет на заседание на АС на МГУ "Св. Иван Рилски":
Протокол № 11 / 10.07.2017 г.

Ръководител катедра "Икономика и управление".....
(проф. д-р В. Велев)

ДЕКАН:
(доц. д-р Ив. Копрев)

СОФИЯ, 2017

УЧЕБЕН ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН "БАКАЛАВЪР"
СПЕЦИАЛНОСТ "УПРАВЛЕНИЕ НА РЕСУРСИ И ПРОИЗВОДСТВЕНИ СИСТЕМИ"
ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 5.13. "ОБЩО ИНЖЕНЕРСТВО"

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: РЕДОВНА
 СРОК НА ОБУЧЕНИЕ: 4 ГОДИНИ
 Продължителност на учебния семестър: 14 седмици;
 Осми семестър - 10 седмици

Година	Семестър	№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсови проекти, практики)	Форма на контрол	Седмичен хорариум		Общ хорариум за семестъра по вид упражнения			Общ хорариум за семестъра	Кредити по ЕСНТК	
						Л	У	СУ	ЛУ	ПУ			
ПЪРВА	Първи	1	361101	Висша математика I част (Линейна алгебра и аналитична геометрия)	И	2	3	42			70	6	
		2	291101	Обща химия	И	2	2		28		56	6	
		3	371107	Компютърни мрежи и комуникации	И	2	2		28		56	6	
		4	121120	Производствени технологии I - Търсене и проучване на минерални находища	И	3	1	14			56	6	
		5	271147	Учебна практика - 5 дни	ТО						30	2	
		6	421100	Чужд език	ТО		3	42			42	3	
		431100	Физическо възпитание и спорт				2				28	1	
	Първи семестър:					4+2	9	13	98	56		338	30
	Втори	7	361102	Висша математика II част (Математически анализ на функция на една променлива)	И	2	3	42			70	6	
		8	271115	Икономикс	И	3	1	14			56	7	
		9	371134	CAD - системи	И	1	2		28		42	5	
		10	371172	Учебна практика по Cad	ТО						18	2	
		11	211115	Производствени технологии II - Подземен добив на полезни изкопаеми	И	3	1	14			56	6	
12		421100	Чужд език	ТО		3	42			42	3		
13		431100	Физическо възпитание и спорт	ТО		2				28	1		
Втори семестър:					4+3	9	12	112	28		312	30	
Общо за първата година:					8+5	18	25	210	84		650	60	
ВТОРИ	Трети	14	361104	Висша математика III част (Многомерен анализ, диференциални уравнения и математическа статистика)	И	3	3	42			84	6	
		15	221118	Производствени технологии III - Открит добив на полезни изкопаеми	И	3	1	14			56	6	
		16	271107	Икономика на предприятието	И	4	2	28			84	6	
		17	371114	Количествени методи в управлението	И	2	2	28			56	5	
		18	181101	Физика	И	2	1		14		42	3	
		19	421100	Чужд език	ТО		3	42			42	3	
			431100	Физическо възпитание и спорт			2				28	1	
	Трети семестър:					5+1	14	14	154	14		392	30
	Четвърти	20	251141	Геодезия и маркшайдерство	И	2	2		18	10	56	5	
		21	341103	Електротехника и електроника	И	2	2		28		56	5	
		22	271160	Основи на управлението	И	3	1	14			56	7	
		23	271141	Учебна практика в минно предприятие за нерудни полезни изкопаеми, 5 дни	ТО						30	2	
		24	271111	Финанси на предприятието	И	4	2	28			84	7	
25		271133	Курсов проект по Икономика и финанси	ТО		2	28			28	3		
26	431143	Физическо възпитание и спорт	ТО		2				28	1			
Четвърти семестър:					4+3	11	11	70	46	10	338	30	
Общо за втората година:					9+4	25	25	224	60	10	730	60	

Година	Семестър	№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсови проекти, практики)	Форма на контрол	Седмичен хорариум		Общ хорариум за семестъра по вид упражнения			Общ хорариум за семестъра	Кредити по ЕСНТК	
						Л	У	СУ	ЛУ	ПУ			
ТРЕТИ	Пети	27	241102	Производствени технологии IV - Обогаляване и рециклиране на суровини	И	3	1		14		56	6	
		28	371124	Управленски информационни системи	И	2	2		28		56	5	
		29	271121	Основи на счетоводството	И	3	2	28			70	7	
		30	271116	Управление на индустриалното предприятие	И	3	2	28			70	7	
		31	271118	Управление на качеството	И	3	2	20			70	6	
		Пети семестър:					5	14	9	76	42	322	31
	Шести	32	271134	Курсов проект по управление на индустриалното предприятие	ТО		2	28			28	3	
		33	271163	Управление на проекти	И	3	2	28			70	8	
		34	271120	Анализ на стопанската дейност	И	3	2	28			70	8	
		35	271125	Гражданско и търговско право	И	3	1	14			56	8	
		36	271135	Учебна практика в минно предприятие за рудни полезни изкопаеми 5 дни	ТО						30	2	
		Шести семестър:					3+2	9	7	98		254	29
	Общо за третата година:					8+2	23	16	174	42	576	60	
	ЧЕТВЪРТА	Седми	37	271153	Култура на предприемачеството	И	3	2	28			70	6
			38	271123	Бизнес планиране и контрол	И	2	2	28			56	5
			39	271163	Курсов проект по Бизнес планиране и контрол	ТО		1	14			14	2
			40	271104	Управление на човешките ресурси	И	3	2				70	7
			41	271161	Основи на маркетинга	И	3	1	14			56	5
42				Избираема:	И	3	1	14			56	5	
			271274	Технологично обновление и социална динамика									
			271214	Икономическа оценка на природните ресурси									
Седми семестър:					5+1	14	9	98		322	30		
Осми - 10 седмици		43	271124	Бизнес комуникации	И	2	1	10			30	4	
		44	271162	Икономическа оценка на въздействията върху околната среда	И	3	2	20			50	6	
		45	261102	Техническа безопасност	И	3	3	30			60	6	
		46		Избираема:	И	2	1	10			30	4	
			271242	Правни основи на природоползването									
			271230	Банково дело									
		Осми семестър:					4	10	7	70		170	20
		Държавен изпит:											10
Общо за четвъртата година:					9+1	24	16	168		492	60		
ОБЩО ЗА КУРСА НА ОБУЧЕНИЕ:					34+12	90	82	776	186	10	2448	240	

Означения: И - изпит, ТО - текуща оценка, Л - лекции, ЛУ - лабораторни упражнения, СУ - семинарни занятия, ПУ - практически упражнения

Параметри на учебния план:

Общ хорариум за курса на обучение	2448 часа
Аудиторна заетост	2340 часа
лекции	1220 часа
упражнения	1120 часа
Извън аудиторна заетост (практики)	108 часа
Брой изпити (И)	34 броя
Брой текущи оценки (ТО)	12 броя