



МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. ИВАН РИЛСКИ"

МИННО- ЕЛЕКТРОМЕХАНИЧЕН ФАКУЛТЕТ

УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 5.2 *“Електротехника, електроника
и автоматика”*

СПЕЦИАЛНОСТ *“Електроенергетика и електрообзавеждане”*

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ *Електроенергетика и електрообзавеждане в мините*

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА **МАГИСТЪР**
СТЕПЕН

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ **МАГИСТЪР-ЕЛЕКТРОИНЖЕНЕР**

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ **ЗАДОЧНО**

СРОК НА ОБУЧЕНИЕ **2 г. (ЧЕТИРИ СЕМЕСТЪРА)**

Приет на заседание на Академичен съвет
на МГУ: № 4 / 20.02.2007
(протокол, дата)

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА ЕМП:

(доц. д-р Е. Кърцелин)

ДЕКАН:

(доц. д-р К. Иванов)

12.12.2006 г

София, 2006

УЧЕБЕН ПЛАН
за специалността "Електроенергетика и електрообзавеждане", Минно-геоложки университет
"Св.Иван Рилски", София, на образователно-квалификационна степен МАГИСТЪР, задочно
обучение, в сила от учебната 2006/2007 година

Година	Семестър	№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсови проекти, практики)	Форма на контрол	Седмичен хорариум, часове		Общ хорариум за семестъра, часове	Брой кредити	
						Л	У/С			
ПЪРВА	Първи	1	362107	Математически методи в техниката	И	22	16	38	7,5	
		2 *		Информационни технологии (избираема) *	И	14	32	46	8,5	
		3	322121	Енерготехнологии с възобновими източници	И	24	6	30	6,0	
		Първи семестър:					60	54	114	22,0
	Втори	1	322120	Техника на високите напрежения	И	14	10	24	4,1	
		2	332136	Управление на електрозадвижвания в мините	И	22	16	38	6,8	
		3	322122	Оптимизация на електроснабдителни системи на промишлени предприятия	И	22	16	38	6,8	
		4	322123	Взривозащитни съоръжения и системи за взривозащита	И	14	16	30	5,3	
		Втори семестър:					72	58	130	23,0
	Общо за първата година:							244	45	
ВТОРА	Първи	1	322124	Икономия на електрическа енергия в минните предприятия	И	24	14	38	7,0	
		2	322125	Преходни процеси в електроснабдителни системи на промишлени предприятия	И	16	14	30	5,6	
		3	**	Избираема**	И	24	8	32	5,9	
		4	322126	Изследователска задача	ТО		30	30	4,5	
		Първи семестър:							130	23,0
	Втори	1	32 21 28	Електростатични разряди и взривозащита от тях	И	16	8	24	5,0	
		2	322129	Курсов проект по темата на изследователската задача	ТО		48	48	2,0	
		Втори семестър:							72	7,0
		Общо за втората година:							202	30
Дипломна защита								15		
Общ хорариум за целия период на следване.								446	90	

ЗАБЕЛЕЖКА: 25% от кредитите са за аудиторна заетост,
75% от кредитите са за извънаудиторна заетост.

Избираеми дисциплини:

*	322219	Приложни компютърни програми
*	372228	Системи за управление на административно-стопанската дейност
*	372204	Компютърни мрежи и комуникации
*	3722xx	Език за програмиране C++
**	272248	Мениджмънт и маркетинг
**	4122XX	Основи на правото