



УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ	5.2 <i>“Електротехника, електроника и автоматика”</i>
СПЕЦИАЛНОСТ	<i>“Електроенергетика и електрообзавеждане”</i>
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ	<i>Електроенергетика и електрообзавеждане в мините</i>
ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН	МАГИСТЪР
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ	МАГИСТЪР-ЕЛЕКТРОИНЖЕНЕР
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ	РЕДОВНО
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ	1,5 Г. (ТРИ 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-квалификационната степен МАГИСТЪР, редовно 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		Общо седмично часове	Общ хорариум за семестъра, часове	Брой кредити	
						Л	У/С				
ПЪРВА	Първи	1	362107	Математически методи в техниката	И	3	2	5	75	6,5	
		2*		Информационни технологии (избираема) *	ТО	2	4	6	90	7,8	
		3	332136	Управление на електрозадвижвания в мините	И	3	2	5	75	6,5	
		4	322120	Техника на високите напрежения	И	2	1	3	45	4,0	
		5	322121	Енерготехнологии с възобновими източници	И	3	1	4	60	5,2	
				Първи семестър ОБЩО:			13	10	23	345	30,0
	Втори	1	322122	Оптимизация на електроснабдителни системи на промишлени предприятия	И	3	2	5	75	6,6	
		2	322123	Взривозащитени съоръжения и системи за взривозащита	И	2	2	4	60	5,4	
		3	322124	Икономия на електрическа енергия в минните предприятия	И	3	2	5	75	6,6	
		4	322125	Преходни процеси в електроснабдителни системи на промишлени предприятия	И	2	2	4	60	5,4	
		5	322126	Изследователска задача	ТО		4	4	60	5,0	
			32 21 27	Специализираща практика	ТО				30	1,0	
				Втори семестър ОБЩО:			10	12	22	360	30,0
			Общо за първата година:						705	60	
	ВТОРА	Първи	1	4222XX	Чужд език (избираема)**	ТО		6	6	90	5,0
			2	***	Избираема***	ТО	3	1	4	60	4,1
			3	322128	Електростатични разряди и взривозащита от тях	ТО	2	1	3	45	3,9
			4	322129	Курсов проект по темата на изследователската задача	ТО		6	6	90	2,0
				Първи семестър ОБЩО:						285	15
			Дипломна защита							15	
			Общо за втората година:						285	30	
			Общ хорариум за целия период на следване включително практиките.						990	90	

ЗАБЕЛЕЖКА: Семестрите са по 15 седмици
50% от кредитите са за аудиторна заетост, 50% - за извънаудиторна заетост.

*	322219	Приложни компютърни програми
*	372228	Системи за управление на административно-стопанската дейност
*	372204	Компютърни мрежи и комуникации
*	3722xx	Език за програмиране C++
**	422201	Английски език
**	422202	Немски език
**	422203	Руски език
**	422204	Френски език
***	272248	Мениджмънт и маркетинг
***	4122XX	Основи на правото