

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ "ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА"

Приет с решение на АС
 Протокол: № 11 от 30.06.2009 г

Утвърдил
 Ректор:
 /доц. д-р Д. Маркова/

У Ч Е Б Е Н П Л А Н

за подготвително обучение
 за завършили образователно-квалификационна степен „бакалавър” и/или "магистър"
 по професионални направления от областта на нетехнически науки

Специалност: **КОМУНИКАЦИОННА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ**

Област на висше образование: **ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ**

Професионално направление: **КОМУНИКАЦИОННА И КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА /шифър 5.3./**

Форма на обучение: **РЕДОВНА**

Продължителност на обучението: **3 СЕМЕСТЪРА (1,5 години)**

№ по ред	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Форми на контрол		Курсова работа	Аудиторна заетост				Седмично разпред. л + су + лу	Вид дисциплина	ECTS кредити	
		И	ТО		л	су	лу	общо			О	А
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>1 семестър</i>											
1	Математика	И			45	30	0	75	3 + 2 + 0	3	7	2,8
2	Физика	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
3	Теоретична електротехника	И		КР	45	30	0	75	3 + 2 + 0	3	7	2,8
4	Компютърни комуникации	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	6	2,2
5	Измервания в комуникациите	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
	<i>1 курс, 1 семестър</i>	<i>5И</i>		<i>1КР</i>	<i>180</i>	<i>60</i>	<i>90</i>	<i>330</i>	<i>12 + 4 + 6 =22</i>		<i>30</i>	<i>12,2</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II семестър												
6	Електротехнически материали	И			30	0	15	45	2 + 0 + 1	3	4	1,7
7	Полупроводникови елементи и интегрални схеми	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
8	Сигнали и системи	И		КР	30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	6	2,2
9	Радиовълнова техника	И			30	15	0	45	2 + 1 + 0	3	4	1,7
10	Аналогова схемотехника	И		КР	30	15	15	60	2 + 1 + 1	3	6	2,2
11	Комуникационни вериги	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
I курс, II семестър		6И		2КР	180	30	120	330	12 + 2 + 8 =22		30	12,2
III семестър												
12	Цифрова обработка на сигнали	И		КР	30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	6	2,2
13	Комутиционна и мултиплексна техника	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
14	Радиокомуникационна техника	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
15	Телевизионна техника	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
16	Предаване на данни	И			30	0	15	45	2 + 0 + 1	3	4	1,7
17	Аудио и видео системи	И		КР	30	0	15	45	2 + 0 + 1	3	5	1,7
II курс, III семестър		6И		2КР	180	0	150	330	12 + 0 + 10 =22		30	12,2
Общо за курса на обучение		17И		5КР	540	90	360	990			90	36,6

ПРИЕТИ ОЗНАЧЕНИЯ:

О - общ брой кредити

А - кредити от аудиторна заетост

З - задължителни учебни дисциплини

И - изпит

ТО - текуща оценка

КР - курсова работа

Приет с решение на ФС, Протокол № 5 от 23.06.2009 г.

Ръководител катедра:.....
/доц. д-р К. Койчев/

Декан:.....
/доц. д-р А.Александров/