

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 професионално направление 5.1. „Машинно инженерство”

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: **2 СЕМЕСТЪРА (1 година)**

№ по ред	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Форми на контрол		Курсова работа	Аудиторна заетост				Седмично разпред.	Вид дисциплина	ECTS кредити	
		И	ТО		л	су	лу	общо			л + су + лу	О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>1 семестър</i>											
1	Теоретична електротехника	И		КР	30	30	0	60	2 + 2 + 0	3	6	2,2
2	Полупроводникови елементи и интегрални схеми	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
3	Сигнали и системи	И		КР	30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	6	2,2
4	Компютърни комуникации	И			30	0	15	45	2 + 0 + 1	3	4	1,7
5	Радиовълнова техника	И			30	15	0	45	2 + 1 + 2	3	4	1,7
6	Измервания в комуникациите	И			30	0	30	60	2 + 0 + 0	3	5	2,2
	<i>1 курс, 1 семестър</i>	<i>6И</i>		<i>2КР</i>	<i>180</i>	<i>45</i>	<i>105</i>	<i>330</i>	<i>12 + 3 + 7 = 22</i>		<i>30</i>	<i>12,2</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>II семестър</i>											
7	Аналогова схемотехника	И		КР	30	15	15	60	2 + 1 + 1	3	6	2,2
8	Комуникационни вериги	И		КР	30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	6	2,2
9	Цифрова обработка на сигнали	И			30	0	15	45	2 + 0 + 1	3	4	1,7
10	Комутиционна и мултиплексна техника	И			30	0	15	45	2 + 0 + 1	3	4	1,7
11	Радиокомуникационна техника	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
12	Телевизионна техника	И			30	0	30	60	2 + 0 + 2	3	5	2,2
	<i>I курс, II семестър</i>	6И		2КР	180	15	135	330	12 + 1 + 9 =22		30	12,2
	Общо за курса на обучение	12И		4КР	360	60	240	660			60	24,4

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/