

УЧЕБЕН ПЛАН

Код на дисциплините съгласно ЕСНТК РТС No

• Т – тип на образователно-квалификационната степен: **В** - “бакалаври”, **М** - “магистри”, **Р** – „подготвително обучение за бакалаври от други специалности”;

• **ТС** – “Телекомуникации”

• **№** – пореден номер на дисциплината;

Лекции (Л), семинарни упражнения (СУ), лабораторни упражнения (ЛУ) седмично; изпит (И), текуща оценка (ТО); курсов проект (КП), курсова работа (КР)

No	ДИСЦИПЛИНА	Седмичен хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ЕСНТК
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Само подг.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР I

1	Сигнали и системи	3	2	1	6	6	12	1			1*	РТС01	7
2	Анени и разпространение на електромагнитните вълни	3	1	2	6	6	12	1			1*	РТС02	7
3	Основи на предаване на информацията	3	1	1	5	9	14	1			1	РТС03	9
4	Комуникационни мрежи	3	0	2	5	7	12	1			1*	РТС04	7
Общо:		12	4	6	22	28	50	4	0	0	2		30

* Студентите изработват една курсова работа по избор от 1, 2 и 4

СЕМЕСТЪР II

5	Радиокомуникационна техника	2	0	1	3	5	8	1			1*	РТС05	5
6	Видео и аудиотехника	2	0	1	3	5	8	1			1*	РТС06	5
7	Предаване на данни и компютърни комуникации	2	0	1	3	5	8	1			1*	РТС07	5
8	Системи за измерване и контрол в комуникациите	2	0	2	4	4	8		1		1**	РТС08	5
9	Задължително избираема дисциплина* (списък 1)	2	1	1	4	5	9		1		1**	РТС09	5
10	Задължително избираема дисциплина* (списък 2)	2	2	0	4	5	9		1		1**	РТС10	5
Общо:		12	3	6	21	29	50	3	3	0	2		30

* Студентите изработват една курсова работа по избор от 5, 6 и 7

** Студентите изработват една курсова работа по избор от 8, 9 и 10

Списъци на избираемите дисциплини

Списък 1 (РТС09 – ЕСНТК 5)		
1	Оптоелектроника и оптични комуникации	РТС09.1
2	Програмиране в телекомуникациите	РТС09.2

Списък 2 (РТС10 – ЕСНТК 5)		
1	Мобилни мрежи	РТС10.1
2	Мултимедийни системи	РТС10.2