

<b>Специалност Комуникации и физична електроника</b>			
<b>Дисциплина</b>	<b>Кредити</b>	<b>Изпит или текуща оценка (И/Т)</b>	<b>Седмичен хорариум (Л+С+П)</b>
<b>ПЪРВА ГОДИНА</b>			
<b>Първи семестър</b>			
Приложна математика 1	9,0	И	4+2+0
Основи на физиката 1	9,0	И	4+2+0
Основи на радиоелектрониката 1	4,0	И	2+1+0
Лабораторен практикум – Основи на радиоелектрониката 1	5,0	ТО	0+0+3
Компютърни системи	3,0	ТО	0+0+2
Спорт	1,0	ТО	0+0+2
Език	1,0	ТО	0+2+0
Избираеми дисциплини	няма		
<b>Втори семестър</b>			
Приложна математика 2	8,0	И	4+2+0
Основи на физиката 2	8,0	И	4+2+0
Основи на вероятностите и статистиката	4,0	И	2+0+2
Основи на радиоелектрониката 2	6,0	И	3+2+0
Лабораторен практикум – Основи на радиоелектрониката 2	5,0	ТО	0+0+3
Език	1,0	ТО	0+2+0
Спорт	1,0	ТО	0+0+2
Избираеми дисциплини	няма		
<b>ВТОРА ГОДИНА</b>			
<b>Трети семестър</b>			
Математични методи 1	8,0	И	4+2+0
Механика	8,0	И	4+2+0
Лабораторен практикум - механика	5,0	ТО	0+0+3
Увод в комуникациите	3,0	И	2+0+0
Компютърна обработка и визуализация на данни	6,0	И	2+0+2
Спорт	1,0	ТО	0+0+2
Избираеми дисциплини	няма		
<b>Четвърти семестър</b>			
Математични методи 2	8,0	И	4+2+0

Електричество и магнетизъм	8,0	И	4+2+0
Лабораторен практикум - електричество и магнетизъм	4,0	ТО	0+0+3
Информационни технологии	6,0	И	3+2+0
Комуникационни технологии	6,0	И	3+1+1
Спорт	1,0	ТО	0+0+2
Избираеми дисциплини	няма		
<b>ТРЕТА ГОДИНА</b>			
<b>Пети семестър</b>			
Оптика	5,0	И	3+2+0
Лабораторен практикум - оптика	3,5	ТО	0+0+3
Електродинамика	7,0	И	4+2+0
Сигнали и системи	5,0	И	3+2+0
Лабораторен практикум: Сигнали и системи	3,5	ТО	0+0+3
Физична електроника 1: Вакуумна и газова електроника	6,0	И	4+1+1
Избираеми дисциплини	няма		
<b>Шести семестър</b>			
Квантова физика	8,0	И	4+2+0
Лабораторен практикум - атомна и ядрена физика	4,0	ТО	0+0+3
Трептения и вълни	5,0	И	3+1+1
Разпространение и излъчване на ЕМ вълни	4,0	И	3+1+0
Лабораторен практикум: Разпространение и излъчване на ЕМ вълни	3,0	И	0+0+2
Физична електроника 2: Твърдотелна електроника	6,0	И	4+0+2
Избираеми дисциплини	няма		
<b>ЧЕТВЪРТА ГОДИНА</b>			
<b>Седми семестър</b>			
Физика на macrosystemите	6,0	И	4+2+0
Лабораторен практикум - топлинна физика	3,5	ТО	0+0+3
Статистическа радиофизика и теория на информацията	5,0	И	3+2+0
Лабораторен практикум: Статистическа радиофизика и теория на информацията	2,0	ТО	0+0+2
Микровълнова и безжична техника	5,5	И	2+1+2

Избираеми дисциплини	8,0	И/ТО	-
<b>Осми семестър</b>			
Избираеми дисциплини	20,0	И/ТО	-
<b>Подготовка на държавен изпит и защита на дипломна работа</b>	10,0	-	10
Избираеми дисциплини - минимален брой за годината 7			