

ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРЕДМЕТА

Студијски програм: КОТ
Наставни предмет: ДИГИТАЛНЕ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈЕ

Недеља	Предавања - теоријска настава		Рачунарске вежбе		Практичне вежбе	
	сати	Тема	сати	Тема	сати	Тема
I.	2	Уводни час; Дигитализација аналогних сигнала	2	Квантовање и компресија		
II.	2	Квантовање и компресија; кодовање;	2	Кодовање		
III.	2	Перформансе РСМ система	2	Дигитални пренос		
IV.	2	Дигитални пренос у основном опсегу;	2	Перформансе РСМ система		
V.	2	Делта модулација	2	Делта модулација		
VI.	2	Линијско кодовање; декодовање	2	Линијско кодовање		
VII.	2	Колоквијум I;	2			
VIII.	2	Дигитални пренос у транспортном опсегу;	2	Амплитудска модулација		
XI.	2	Поступци амплитудске модулације	2	Декодовање; скрембловање;		
X.	2	Системи са комбинованом амплитудском модулацијом и фазном модулацијом	2	Амплитудска и фазна модулација		
XI.	2	Системи са комбинованом фазном модулацијом	2	Фреквентна модулација;		
XII.	2	Дигитални пренос по светловодима;	2	Дигитални пренос по светловодима		
XIII.	2	Детектори светлости;	2	Детектори светлости		
XIV.	2	Регенерација светлосног сигнала	2	Регенерација светлосног сигнала		
XV.	2	Колоквијум II	2			