

ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРЕДМЕТА

Студијски програм: **КОМУНИКАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ**

Наставни предмет: **3Д МОДЕЛОВАЊЕ**

Недеља	Теоријска настава - Предавања		Практична настава			
	сати	Тема	Рачунске вежбе		Практичне вежбе	
			сати	Тема	сати	Тема
I	2	Концепт простора	2	Упознавање са програмским пакетом 3ds Max		
II	2	Перспектива.	2	Визири		
III	2	3д модели	2	Израда објекта		
IV	2	3д трансформације	2	Израда стандардних примитива		
V	2	Параметарске криве	2	Креирање линија		
VI	2	Параметарске површи	2	Модификовање објекта		
VII	2	Први колоквијум	2	Први колоквијум		
VIII	2	Полигонално моделовање	2	Мрежни објекти		
IX	2	Нурбс моделовање	2	Моделовање помоћу нурбс кривих		
X	2	Субдивизијско моделовање	2	Систем честица		
XI	2	Светла и камере	2	Светла и камере		
XII	2	Материјали и мапирање	2	Материјали и мапе		
XIII	2	Анимације	2	Основе анимације		
XIV	2	Други колоквијум	2	Други колоквијум		
XV	2	Систематизација градива	2	Систематизација градива		