

	УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ				
	I циклус студија АРХИТЕКТУРА				
Назив предмета	Модел у архитектури				
Шифра предмета	Статус предмета	Семестар	Фонд часова предавања	Фонд часова вјежби	Број ЕЦТС
	изборни	8	1	3	5
Наставници:	др Маја Илић				
Условљеност другим предметима:			Облик условљености:		
-			-		
Циљеви изучавања предмета:					
<p>Циљ је да студенти схвате значај интерпретације архитектонског пројекта и његове репрезентације у различитим материјалима који ће допринети што бољој презентацији њиховог пројекта. Низом тематских јединица, кроз широк спектар погледа на архитектуру модела и непосредна искуства пројектаната, семинар нуди тумачења значаја и значења модела за архитектуру.</p>					
Исходи учења (стечена знања)					
Студент ће бити оспособљен да разумије, препозна и употреби својства макете у архитектури, те их примијени кроз израду физичког модела.					
Садржај предмета					
Појавност архитектонског модела, Процес пројектовања и модел, Слика модела, Модел у архитектонској едукацији. Увод и дефинисање основних појмова: моделарство, типови модела, примјена модела, компјутерски 3Д модели. Примјери компјутерских модела и модела изведених у различитим материјалима. Однос моделарства и макетарства. Основни појмови и дефинисање макетарства. Подјеле макета: по намјени, по типовима, по размјери, по материјалима. Поступак израде макета и коришћење материјала. Примјери макета. Практичан, индивидуалан рад на извођењу макете.					
Методe наставe и савладавање градива					
Предавања, практичан рад на моделима					
Литература					
<p>Patrick Healy, The model and its architecture, 010 Publishers, Rotterdam (2008)</p> <p>Milena Stavrić, Predrag Šiđanin, Bojan Tepavčević, Architectural Scale Models in the Digital Age, Springer Vienna, 2013</p> <p>Predrag Šiđanin i Bojan Tapavčević, Maketarstvo za studente arhitekture, FTN Novi Sad, 2010.</p> <p>OASE № 84. Models, The Idea, the Representation and the Visionary; NAI UITGEVERS, Rotterdam 2011.</p>					
Облици провјере знања и оцјењивање					
Активност у настави		Предиспитне обавезе		Завршни испит	
10		70		20	
Посебна назнака за предмет					
могућност извођења наставе на енглеском језику					
Име и презиме наставника који је припремио податке:					
др Маја Илић					