

	УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФИЛОЛОШКО-УМЕТНИЧКИ ФАКУЛТЕТ ФИЛОЛОШКО-УМЕТНИЧКИ ФАКУЛТЕТ 34000 КРАГУЈЕВАЦ, ЈОВАНА ЦВИЈИЋА ББ	
	<b>Акредитација студијског програма</b> ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ <span style="float: right;">Унутрашња архитектура</span>	

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Наставни предмет:		<b>Познавање материјала</b>				
Ознака предмета:	82346					
Број ЕСПБ:	6					
Наставник:	Лазић Н. Вукић					
Статус предмета:	О					
Број часова активне наставе(недељно)						
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:		
4	0	0	0	0		
Предмети предуслови		Нема				
1. Образовни циљ:						
1. Упознавање студената са основним својствима најважнијих група материјала – металних и неметалних, који се користе у унутрашњој архитектури (дизајнирању ентеријера, намештаја и др); 2. Стицање потребних знања, вештина и способности за оптималан избор материјала по пореклу, хемијском саставу, начину добијања и преради, физичко-механичким и естетским перформансама за урађивање у поједине врсте ентеријера и друге пратеће садржаје.						
2. Исходи образовања (Стечена знања):						
Студент је оспособљен да изабере најповољније материјале за процес дизајнирања, који ће ентеријеру, намештају и декорацији обезбедити тражени ниво техничко-функционалног, естетског, економског, еколошког и другог квалитета.						
3. Садржај/структура предмета:						
Увод. Подела материјала. Својства материјала. Метални материјали. Корозија и мере заштите. Керамика и стакло. Полимерни материјали. Композитни материјали. Камен и камени материјали. Опека и опекарски производи. Везива (креч, гипс, цемент и др.), малтери и бетони. Боје и лепкови. Материјали заштите (хидроизолациони, термоизолациони и др.). Текстил. Хартија. Кожа и крзно. Дрво и производи од дрвета. Савремени функционални материјали у унутрашњој архитектури.						
4. Методе извођења наставе:						
вербална.						
Оцена знања (максимални број поена 100)						
Предиспитне обавезе		Обавезна	Поена	Завршни испит		Обавезна Поена
Колоквијум		Да	60.00	Усмени испит		Да 30.00
Семинарски рад		Да	10.00			
Литература						
Р.бр.	Аутор	Назив		Издавач	Година	
1,	В. Лазић	Рукописи предавања, презентације и други штампани материјали		Крагујевац: ФИЛУМ	2015	
2,	А. Радивојевић	Материјали у архитектури, изводи са предавања		Београд: Архитектонски факултет	2008	
3,	М. Јовановић и др.	Машински материјали		Крагујевац: Машински факултет	2003	
4,	Мурављов, М.	Грађевински материјали		Београд: Грађевинска књига	2006	
5,	Р. Алексић	Основи инжењерских материјала, ЦД		Београд: ТМФ	2007	