

Спецификација предмета за књигу предмета

Студијски програм		Специјалистичке струковне студије - Форензика		
Изборно подручје (модул)		-		
Врста и ниво студија		Специјалистичке струковне студије		
Назив предмета		Специјалистички рад		
Наставник (за предавања)		Ментор		
Наставник/сарадник (за вежбе)		Ментор		
Наставник/сарадник (за ДОН)		Ментор		
Број ЕСПБ		15	Статус предмета (обавезни/изборни)	Обавезни
Услов	Специјалистички рад се почиње у I семестру ових студија, а брани после положених свих испита на крају II семестра текуће школске године.			
Циљ предмета	Оспособљавање студента за примену методологија за извођење истраживачког рада, стицање знања за разумевање и успешну примену физичкохемијских инструменталних техника у форензици.			
Исход предмета	Да студент стекне рутину у примени метода и поступака који су у вези теме специјалистичког рада, да је у стању да планира и самостално изводи експеримент или теоријско испитивање, да обради добијене резултате и критички и објективно их продискутује и дође до одређених закључака у вези са значајем добијених резултата. Треба да се оспособи да своје резултате јасно изложи, писмено и усмено и упоређи их са литературним подацима.			
Садржај предмета				
Теоријска настава	У специјалистичком раду се студент оспособљава да примењује методологију истраживања у зависности од одабраног изборног подручја. Студент треба да стекне искуства и рутину у примени методе/а физичке хемије и после завршених истраживања да припреми специјалистички рад који садржи: Увод у коме је јасно наведен циљ рада, Теоријски део са прегледом литературе и кратким приказом коришћених метода, Експериментални део, Резултате и дискусију, Закључак и Списак литературе. Након специјалистичког рада студент је припремљен за даљи професионални практични рад. Завршни рад се брани усмено уз презентацију у Power Point-у.			
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)	Студент обавља истраживања, теоријска или експериментална под руководством ментора. Студент непрекидно обавештава ментора о своме раду и резултатима до којих долази. Студент затим сређује резултате до којих је дошао, припрема теоријски осврт на литературне податке који су у вези са радом, и пише рад, који након дискусије са ментором приређује.			
Литература				
	1	У вези са темом специјалистичког рада		
	2			
	3			
	4			
	5			
Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године				
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад	Остали часови
Методе извођења наставе	Специјалистички рад може бити експериментални или теоријски са применом одговарајућих физичкохемијских метода и техника, а које су у вези са темом специјалистичког рада.			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
активност у току предавања	-	писмени испит- завршни рад у штампаној форми		30
практична настава - израда рада	40	усмени испит - одбрана рада, презентација		30
колоквијуми	-			
семинари	-			