

Спецификација предмета за књигу предмета

Студијски програм		Заштита од пожара		
Изборно подручје (модул)				
Врста и ниво студија		Специјалистичке струковне студије-други ниво струковних студија		
Назив предмета		Специјалистички рад		
Наставник (за предавања)				
Наставник/сарадник (за вежбе)				
Наставник/сарадник (за ДОН)				
Број ЕСПБ		10	Статус предмета (обавезни/изборни)	обавезни
Услов	Положени сви предмети које је студент слушао на специјалистичким студијама			
Циљ предмета	Повезивање и примена знања које је студент стекао током целокупних специјалистичких студија; стицање самосталности у уочавању, дефинисању и решавању проблема из изабране области, који имају практичну примену у инжењерској пракси. Оспособљавање студената за систематско претраживање литературе, анализирање савремених технолошких достигнућа и њихову систематизацију кроз примену на решавање дефинисаног стручног проблема.			
Исход предмета	Након успешно израђеног и одбрањеног завршног рада специјалистичких студија студент ће моћи да: организује рад на решавању стручних проблема у области заштите од пожара; анализира стручне проблеме у области заштите од пожара; изводи истраживања у циљу решавања стручних проблема заштите од пожара; обради различите аспекте примене нових техничких прописа и решења; упоређује различита решења стручних проблема у заштити од пожара; приказује и образлаже своје виђење стручног проблема његовог решења; цитира и наводи на правилан начин коришћену литературу.			
Садржај предмета				
Теоријска настава	<ul style="list-style-type: none"> - Припрема за израду завршног рада специјалистичких студија: избор предмета, оквирне теме и ментора уз консултације са наставницима са студијског програма. - Дефинисање теме и садржаја завршног рада специјалистичких студија у договору са ментором; - Израда завршног рада специјалистичких студија самосталним радом студента; - Консултације са ментором током израде завршног рада специјалистичких студија; - Израда коначног текста и техничко уобличавање завршног рада специјалистичких студија; - Одобравање завршног рада специјалистичких студија од стране ментора и давање сагласности за предају рада; - Припрема презентације и излагања за одбрану завршног рада специјалистичких студија-полагање испита. - Одбрана завршног рада специјалистичких студија-полагање испита - Одобравање завршног рада специјалистичких студија од стране ментора и давање сагласности за предају рада; - Припрема презентације и излагања за одбрану завршног рада специјалистичких студија-полагање испита. - Одбрана завршног рада специјалистичких студија-полагање испита 			
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)	Аудиторне вежбе прате теоријску наставу. Лабораторијске вежбе, практично извођење у складу са предавањима			
Литература				
	1			
	2			
Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године				
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад	Остали часови
Методе извођења наставе	Студент самостално израђује завршни рад специјалистичких студија уз консултације са ментором користећи стечено знање на специјалистичким студијама и расположиву литературу.			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
активност у току предавања	50	писмени испит		50
практична настава		усмени испит		
колоквијуми				

семинари			
----------	--	--	--