

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм:	Фармацеутско инжењерство			
Врста и ниво студија:	Дипломске академске студије			
Назив предмета:	Студијски истраживачки рад			
Наставник:	Наставници студијског програма			
Статус предмета:	Изборни			
Број ЕСПБ:	10			
Услов:	Нема			
Циљ предмета				
<p>Примена основних, теоријско методолошких, научно-стручних и стручно-апликативних знања и метода на решавању конкретних проблема у оквиру изабране области истраживања. У оквиру студијског истраживачког рада студент изучава проблем, његову структуру и сложеност и на основу спроведених анализа изводи закључке о могућим начинима његовог решавања. Проучавајући литературу студент се упознаје са најновијим сазнањима из области истраживања, методама које могу да се примене за решавање сличних проблема.</p>				
Исход предмета				
<p>Оспособљеност студената за укључивање у научно-истраживачки рад, анализу и обраду добијених резултата истраживања, писање и саопштавање семинарских радова, научних и стручних радова и израду дипломског рада.</p>				
Садржај предмета				
<i>Студијски истраживачки рад</i>				
<p>Претраживање литературе, планирање и извођење експеримената у лабораторијским, полу-индустријским и индустријским условима из области Фармацеутског инжењерства, као и обрада добијених резултата.</p>				
Литература				
Стручна и научна литература из области студијског програма.				
Број часова активне наставе			Остали часови	
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:		Студијски истраживачки рад:
-	-	-	20	-
Методе извођења наставе				
<p>Током реализације овог дела завршног рада, ментор у договору са студентом врши избор теме истраживања, даје потребна објашњења у циљу лакшег разумевања материје; даје упутства студенту у вези претраживања, анализе и обраде стручне и научне литературе и резултата истраживања у циљу квалитетне припреме за израду и одбрану дипломског рада.</p>				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспит не обавезе	поена	Завршни испит	поена	
Експериментални рад	25	Усмени испит	30	
Семинарски рад	45			