

**Табела 5.2** Спецификација предмета

Студијски програм:	Прехрамбено инжењерство		
Врста и ниво студија:	Мастер академске студије		
<b>Назив предмета:</b>	<b>Студијски истраживачки рад</b>		
<b>Наставник:</b>	<b>Наставници студијског програма</b>		
Статус предмета:	Изборни		
Број ЕСПБ:	10		
Услов:	Нема		
<b>Циљ предмета</b>	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.		
<b>Исход предмета</b>	Оспособљеност студената за укључивање у научно-истраживачки рад, анализу и обраду добијених резултат истраживања, писање и саопштавање семинарских радова, научних и стручних радова и израду дипломског рада.		
<b>Садржај предмета</b>	<i>Студијски истраживачки рад</i> Претрага литературе, планирање и извођење експеримената и истраживања из области Прехрамбено инжењерство, односно Инжењерства угљенохидратне хране, Технологија конзервисане хране и Контроле квалитета, као и обрада добијених резултата.		
<b>Литература</b>	Стручна и научна литература из области студијског програма.		
<b>Број часова активне наставе</b>	Предавања: -	Вежбе: -	Други облици наставе: -
			Студијски истраживачки рад: 20
			Остали часови -
<b>Методе извођења наставе</b>	Током реализације овог дела мастер 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 мастер рада.		