

Табела 5.2Б Спецификација Израде и одбране специјалистичког рада

Студијски програм:	Микробиолошка безбедност хране
Врста и ниво студија:	Специјалистичке академске студије
Број ЕСПБ:	10
Услов:	дефинисан Правилима студија на Технолошком факултету Нови Сад
Циљеви завршног рада:	Примена основних, теоријско методолошких, научно-стручних и стручно-апликативних знања и метода на решавању конкретних проблема у оквиру изабране теме специјалистичког рада. У оквиру овог дела завршног 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 методама које су намењене за решавање сличних задатака и лабораторијском праксом у њиховом решавању. Циљ активности студената у оквиру овог дела израде завршног рада огледа се у стицању неопходних искустава кроз решавања комплексних проблема и задатака и препознавање могућности за примену претходно стечених знања у пракси.
Очекивани исходи:	Оспособљеност студента да на основу стечених академских знања и вештина успешно изради и одбрани специјалистички рад и да након израде и одбране завршног рада буде компетентан за успешно примењивање стечених знања на радном месту.
Општи садржаји:	Истраживања у области Микробиолошке безбедности хране. Након обављеног истраживања студент припрема завршни рад у форми која садржи следећа поглавља: Увод, Преглед литературе, Експериментални део, Резултати и дискусија, Закључак, Списак литературе. Након израде специјалистичког рада студент приступа јавној одбрани чији је поступак прописан Правилима студија на Факултету.
Методе извођења:	Током израде специјалистичког рада, ментор даје неопходна упутства студенту, упућује га на одређену литературу, помаже при избору метода истраживања, анализе и обраде добијених резултата, извођење правилних закључака и др. У оквиру овог дела специјалистичког рада студент обавља додатне консултације са ментором, а по потреби и са другим наставницима који се баве проблематиком из области теме мастер рада.
Оцена (максимални број поена 100)	
Израда и одбрана специјалистичког рада оцењује се са бројем поена од 0 до 100. Уколико студент оствари најмање 51 поен сматра се да је успешно израдио и одбранио завршни рад. Оцена одбрањеног специјалистичког рада формира се на основу броја остварених поена.	