

Табела 5.2Б Спецификација завршног рада

Студијски програм :Основне академске студије биохемије (ОБХ)			
Назив предмета: ДИПЛОМСКИ РАД		Шифра:	ДБХ-401
Наставник:			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 8			
Услов за одбрану рада: Положени сви обавезни предмети и одговарајући број изборних предмета тако да је освојено минимално 232 ЕСПБ.			
Циљ предмета Оспособљавање студената за самосталан експериментални и теоријски рад, у циљу решавања научно-стручних проблема из одабраних научних дисциплина.			
Исход предмета Након успешно израђеног и одбрањеног завршног рада, студент је способан да: (1) прикупља домаћу и страну научну и стручну литературу из одабране уже научне области, (2) аргументовано формулише проблем и формира научно засноване аргументе и судове, узимајући у обзир научне, друштвене и етичке вредности, (3) осмишљава, планира, изводи и контролише експерименте, (4) обрађује и интерпретира експериментално добијене податке и формира научно засноване закључке, (5) документује методе и резултате истраживања у адекватној форми.			
Садржај предмета Претрага научних радова и монографија релевантних за ужу проблематику завршног рада.Размена теоријских и практичних сазнања са ментором.Примена релевантних експерименталних метода у хемији и биохемији за решавање одабраног теоријско-апликативног проблема од интереса за ужу научно-истраживачку област.Обрада резултата и формулисање закључака.Припрема завршног рада у писаној форми, са дефинисаним поглављима (Увод, Експериментални део, Резултати, Закључак, Литература, Прилози), у складу са обрасцем који је саставни део Статута Природно-математичког факултета Универзитета у Новом Саду.Усмена и јавна одбрана написаног завршног рада.			
Литература Релевантна научна стручна радова из области			
Број часова активне наставе 8 (120)	Теоријска настава: 0 (0)	Практична настава: 8 (120)	
Методе извођења наставе Самостални истраживачки рад: прикупљање и проучавање литературе, прикупљање података експерименталним путем, обрада добијених експерименталних података, писање завршног рада, усмена одбрана рада.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
		одбрана завршног рада*	100

* Напомене:

- (1) Завршни рад се брани пред комисијом од три члана, коју чине наставници.
- (2) Одбрана завршног рада је усмена и јавна.
- (3) Дан, место и време одбране завршног рада објављује се на огласној табли Факултета најмање три дана пре одбране.
- (4) По одбрани завршног рада Комисија се повлачи на већање, а затим јавно саопштава одлуку која гласи „одбранио са оценом...“ или „није одбранио“.
- (5) Комисија за одбрану завршног рада одлучује већином гласова.
- (6) Студент који није одбранио завршни рад може тражити да му се одобри друга тема.
- (7) Друга тема се по правилу одобрава из другог предмета.
- (8) Поступак за поновну израду и одбрану завршног рада исти је као поступак за прву пријављену тему.