

Студијски програм: Физика			
Врста и ниво студија: Мастер академске студије, други ниво			
Мастер рад		Шифра предмета: 32247	
Могући ментори: др Драган Петковић, редовни професор; др Фериз Адровић, редовни професор; др Гордана Милић, доцент; др Михајло Одаловић, доцент; др Бранко Дрљача, доцент; др Тијана кевкић, доцент; др Биљана Вучковић, доцент.			
Број ЕСПБ: 12			
Услов: Положен обавезни предмет и одговарајући број изборних предмета и студијски истраживачки рад тако да је минимално освојено ЕСПБ 48.			
Циљеви завршног рада: Упознавање основних експерименталних метода и техника научно-истраживачког рада из одабране научне дисциплине.			
Очекивани исходи: Увођење студента у научни рад решавањем практичних проблема из одабране научне дисциплине.			
Општи садржаји: Оригинални научни, односно ревијални радови из часописа или монографија релевантних за ужу проблематику завршног рада и размена теоријских и практичних сазнања са ментором. Решавањем једноставнијих теоријско-апликативних проблема од интереса за научно-истраживачку проблематику студент се упознаје са методологијом истраживања у физици. Након обављеног истраживања студент припрема завршни рад у писаној форми који треба да садржи закључке обављеног истраживања. Након писања завршног рада и положених неопходних испита следи одбрана завршног рада пред комисијом.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 0	
		Практична настава:	
		Остали часови	
Предавања	Вежбе		ДОН
	Рачунске	Лабораторијске	
Методе извођења наставе			
Практични лабораторијски рад и консултације			
Оцена (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе		Поена	Завршни испит
Експериментални рад		40	Одбрана
Преглед литературе		5	
Обрада података и писање рада		30	
Максимална дужна 1 страница А4 формата			
Завршни рад ако постоји мора обавезно бити представљен у књизи предмета			