

Студијски програм : МАС Математика (МА)			
Назив предмета: Завршни рад - истраживање (МА98)			
Наставник/наставници: у зависности од избора теме			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета			
Постизање степена математичке зрелости карактеристичне за диплому нивоа основних студија, сумирање и заокруживање знања стеченог на основним студијама примењене математике.			
Исход предмета			
Студент ће показати способност самосталног научног истраживања кроз проналажење и анализу научних радова повезаних са темом изабраног мастер рада.			
Садржај предмета			
Завршни рад - истраживање представља прву позицију/фазу <i>Завршног рада</i> који се обрађује у оквиру два предмета: 1. Завршни рад – истраживање, 2. Завршни рад – израда и одбрана.			
Завршни рад представља самостални истраживачки рад студента у коме се он упознаје са методологијом истраживања и анализом конкретног проблема, одосно уске научне области која није директно обрађена током студија. У овој фази студент истражује литературу везану за проблем који је постављен у завршном раду.			
Тему завршног рада студент формулише у сарадњи са изабраним ментором.			
Литература			
- у зависности од одабране теме пројекта			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 0	Практична настава: 5
Методе извођења наставе			
Самостални истраживачки рад студента, уз менторске консултације са наставником, коришћење библиотечке литературе, као и електронских публикација.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
писмена израда завршног рада	70	презентација и одбрана	30