

Студијски програм: МАТЕМАТИКА			
Врста и ниво студија: Мастер академске студије			
Назив предмета: Дипломски мастер рад			
Наставник: Ментор мастер рада			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 20			
Услов: Положен барем један испит са мастер студија.			
Циљ предмета: Оспособљавање студената за самостално решавање комплексних проблема у математике, рачунарства и информатике, астрономије и астрофизике. У оквиру израде рада студент се оспособљава за самосталан рад.			
Исход предмета: Оспособљеност студента за самостално решавање комплексних проблема у областима везаним за математику, рачунарство и информатику, астрономију и астрофизику (зависно од ужег опредељења).			
Садржај предмета: Дипломски мастер рад представља самостални истраживачки рад студента у коме се он упознаје са методологијом истраживања у специфичним областима математике, рачунарства и информатике, астрономије и астрофизике. Након обављеног истраживања студент припрема завршни рад у форми која садржи следећа поглавља: увод, теоријски део, резултати и дискусија, закључак и преглед литературе. Потом студент приступа одбрани рада пред комисијом у оквиру које износи резултате до којих је дошао приликом израде рада.			
Методе извођења наставе: Студијски истраживачки рад, експериментални рад, обрада резултата, консултације са наставником, одбрана рада.			
Оцена (максимални број поена 100)			
Писање рада:	20	Израда рада:	30
		Одбрана рада:	50