

<b>Студијски програм:</b> МАТЕМАТИКА			
<b>Врста и ниво студија:</b> Дипломске академске студије			
<b>Назив предмета:</b> Дипломски мастер рад			
<b>Наставник:</b> Ментор дипломског (мастер) рада			
<b>Статус предмета:</b> Обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 20			
<b>Услов:</b> Положен барем један испит са дипломских студија.			
<b>Циљ предмета:</b> 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.			
<b>Исход предмета:</b> Оспособљеност студента за самостално решавање комплексних проблема у областима везаним за математику, рачунарство и информатику, астрономију и астрофизику (зависно од ужег опредељења).			
<b>Садржај предмета:</b> 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.			
<b>Методе извођења наставе:</b> Студијски истраживачки рад, експериментални рад, обрада резултата, консултације са наставником, одбрана рада.			
<b>Оцена (максимални број поена 100)</b>			
<b>Писање рада:</b>	20	<b>Израда рада:</b>	30
		<b>Одбрана рада:</b>	50