

<b>Студијски програм:</b> МАС Математика			
<b>Назив предмета:</b> Студијски истраживачки рад			
<b>Наставник/наставници:</b> Сви наставници на студијском програму			
<b>Статус предмета:</b> Обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 4			
<b>Услов:</b> Уписан одговарајући семестар студија			
<b>Циљ предмета</b> Студент врши истраживање и анализирање актуелних тема из научне области Математичке науке, по правилима, поступцима и процесима самосталног и целовитог истраживачког рада.			
<b>Исход предмета</b> Студент се оспособљава за самосталну израду студијско истраживачких радова из научне области Математичке науке.			
<b>Садржај предмета</b> Студент се упознаје са анализом и методологијом студијско истраживачког рада из научне области Математичке науке. Студијско истраживачки рад представља непосредан рад студента и једног наставника (по избору студента). Наставник у договору са студентом дефинише актуелну тему за анализу и истраживање, у складу са прописаним временом предвиђеним за извођење СИР-а. Истраживање обухвата тему из научне области Математичке науке која је везана за предмете студијског програма. Тема која се истражује није предвиђена као садржај обавезних или изборних предмета студијског програма. Наставник је у обавези да студента упозна са правилима, поступцима и процесима самосталног и целовитог истраживачког рада, као и писања стручних/научних текстова, упућује кандидата на добру праксу и етичке норме у вези оригиналности истраживачког рада и цитирања коришћених извора. Сваки наставник који изводи наставу на мастер студијама у обавези је да на почетку школске године шефу одсека пријави теме или области за израду студијско истраживачког рада. Студент је у обавези да спреми семинарски рад о предвиђеној теми и да рад усмено одбрани. Наставник оцењује семинарски рад и одбрану студента.			
<b>Литература</b>			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава:</b> 0	<b>Практична настава:</b> 0	<b>Истраживачки рад:</b> 10
<b>Методе извођења наставе</b> Индивидуални и практични рад.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	-	писмени испит	-
практична настава	-	усмени испт	50
колоквијум-и	-		
семинар-и	50		