

Прилог бр.3		Предметна програма од прв циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Сумативно и форматно оценување			
2.	Код	МФИМ18			
3.	Студиска програма	Математика			
4.	Организатор на студиската програма (единица - институт, катедра, оддел)	Институт за математика, Природно-математички факултет, Скопје			
5.	Степен (прв, трет, трет циклус)	Прв циклус академски студии			
6.	Академска година/семестар	IV/ 8 семестр	6	Број на ЕКТС-кредити	6
7.	Наставник	д-р Д-р Валентина Гоговска			
8.	Предуслови за запишување на предметот	Нема			
9.	Цели на предметната програма (компетенции): Студентите да се запознаат со процесот на оценување и да се оспособат за негова примена.				
10.	Содржина на предметната програма: Докимологија. Формативно оценување. Поставување на цели и очекувани исходи. Поттикнување на успешноста и мотивацијата кај учениците. Поставување на прашања и дискусија. Повратна информација. Врска меѓу формативно и сумативно оценување. Сумативно оценување. Како учениците да бидат поуспешни, како да се натпреваруваат со себе си и своите можности?				
11.	Метод на учење: активно следење на предавањата и вежбите, усвојување на материјалот преку домашни, семинарски работи и самостојни проекти.				
12.	Вкупен расположив фонд на време	180 часа			
13.	Распределба на расположивото време	седмично: 2 часа предавања, 2 часа вежби			
14.	Форми на наставните активности	14.1.	Предавања- теоретска настава.	30 часови	
		14.2.	Вежби и семинарски	30 часови	
15.	Други форми на активности	15.1.	Проектни задачи	30 часови	
		15.2.	Самостојни задачи	30 часови	
		15.3.	Домашно учење - задачи	60 часови	
16.	Начин на оценување				
	16.1.	Тестови	50 бодови		
	16.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			
	16.3.	Активност и учество	10 бодови		
	16.4.	Завршен испит	40		
17.	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
		од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
		од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
		од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
		од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
		од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)	

18.	Услов за потпис и за полагање завршен испит	Услов за завршен испит: освоени барем 50% од сите барања.					
19.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски					
20.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Анкетни прашалници					
21.	Литература						
	21.1.	Задолжителна литература					
		Реден број	Автор	Наслов	Издавач	Година	
		1	м-р Горица Мицковска, Андријана Тасевска	Формативно и сумативно оценување	Биро за развој на образованието	2015	
		2	ПЕП Проект за унапредување на наставата	Прирачници Примена на стандардите за оценување	УСАИД АЕД	2007	
	21.2.	Дополнителна литература					
		Реден број	Автор	Наслов	Издавач	Година	
		1.		www.mcgo.org.mk			
		2.					