

Прилог бр.3		Предметна програма од прв циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Иновациски менаџмент			
2.	Код	ИМЗ401			
3.	Студиска програма	ИИМ			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно - институт, катедра, оддел)	Машински факултет - Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	прв циклус			
6.	Академска година /семестар	4/ VII		Број на ЕКТС- кредити	5
8.	Наставник	проф. д-р Радмил Поленаковиќ			
9.	Предуслови за запишување на предметот	нема			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Основни компетенции: o Ја препознаваат потребата од зелени иновации, и транзиција кон зелени технологии o Ја разбираат потребата од развој на различни иновациски модели согласно различниот степен на развој на компанијата o Ги познаваат принципите на формирање на иновативни тимови o Ја препознаваат потребата од флексибилноста за негување на постојана иновативност во компаниите Напредни компетенции: o Ги познаваат начините (методи и техники) за зголемување на иновативноста и креативноста кај вработените o Ја препознаваат иновациската стратегија и нејзината поврзаност со другите стратегии во организацијата				
11.	Содржина на предметната програма: Вовед во иновацискиот менаџмент. Основи на креативноста. Што ја спречува креативноста во компаниите. Како до поголем број на нови идеи. Иновативност во организациите. Иновациски стратегии. Истражувањето и развојот – инструмент за иновации. Иновациски проекти. Развој на нов производ. Заштита на интелектуалната сопственост. Автентичен модел на иновациска култура како основа за иновативна организација.				
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања, вежби аудиторни и/или лабораториски, посета на компании, гости-предавачи од практиката, самостојна и/или тимска работа на проектни задачи, самостојно учење.				
13.	Вкупен расположив фонд на време	150			
14.	Распределба на расположивото време	30+30+50+10+30			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава	30	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториумски), семинари, тимска работа	30	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	50	
		16.2.	Самостојни задачи	10	
		16.3.	Домашно учење – задачи	30	
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Тестови	50		

	17.2.	Индивидуална работа/проект (презентација: писмена и усна)				40
	17.3.	Активност и учество				10
18.	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)		
		51 до 60 бода		6 (шест) (E)		
		61 до 70 бода		7 (седум) (D)		
		71 до 80 бода		8 (осум) (C)		
		81 до 90 бода		9 (девет) (B)		
		91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и за полагање завршен испит	Реализирана проектна задача и присуство на над 60% од часовите				
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски јазик				
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Механизми на интерна евалуација и анкети				
22.	Литература					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Реден број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Р. Поленаковиќ, М. Марковска, И. Станковска, Б. Јовановски	Иновациски менаџмент (второ издание)	НЦРИПУ принт	2019
		2.	Петер Ф. Дракер	Иновацијата и претприемништвото	Ars Lamina	2010
	3.	K. Goffin, R. Mitchell	Innovation Management: Effective strategy and implementation (3rd Edition)	Springer	2016	
	22.2.	Дополнителна литература				
		Реден број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	A. Dervalic et al.	EIT Jumstarter - for entrepreneurs, who believe	EIT	2021
		2.				
3.						