1.	**Наслов на наставниот предмет**	**Предметна програма од прв циклус на студии Економија на иновации**				
2.	**Код**	**ECN 391**				
3.	Студиска програма	Економија				
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно - институт, катедра, оддел)	Катедра по економија				
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Прв циклус				
6.	Академска година /семестар	Трета година/Летен семестар	7.	Број на ЕКТС-кредити	7,5	
8.	Наставник	Проф. Д-р Сашо Ќосев				
9.	Предуслови за запишување на предметот	-				
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата и положувањето на овој предмет, студентите треба да бидат способни да: 1. Ги владеат основните концепти на иновациите; 2. Го владеат и разбираат националниот систем на иновации; 3. Ги разбираат основните концепти на макроекономијата на иновациите; 4. Ја разбираат политиката на иновации; и 5. Ги разбираат идните трендови и предизвици на иновациите.					
11.	Содржина на предметната програма: 1. Природата на иновациите – основни концепти (теоретски пристап) 2. Национален систем на иновации 3. Макроекономија на иновациите 4. Политика на иновации 5. Идни трендови и предизвици					
12.	Методи на учење: Предавања со презентации, интерактивни предавања, тимска работа, гостин на предавања, студии на случај, изработка и презентација на проектна задача,					
13.	Вкупен расположив фонд на време	7.5 ЕКТС x 30 часови=225 часови				
14.	Распределба на расположивото време	90+30+15+90 =225 часови				
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања - теоретска настава	90 часови		
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториумски), семинари, тимска работа	0 часови		
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови		
		16.2.	Самостојни задачи	15 часови		
		16.3.	Домашно учење – задачи	90 часови		
17.	Начин на оценување					
	17.1.	Тестови	60 бодови			
	17.2.	Индивидуална работа/проект (презентација: писмена и усна)	30 бодови			
	17.3.	Активност и учество	10 бодови			

18.	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)		до 50 бода	5 (пет) (F)	
			51 х до 60 бода	6 (шест) (E)	
			61 х 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)	
19.	Услов за потпис и за полагање завршен испит		Реализирани активности		
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалузација и анкета		
22.	Литература				
	22.1.	Задолжителна литература			
		Реден број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Atkinson, Robert D. and Stephen J. Ezell	Innovation and Economics – the Race for Global Advantage	Yale University Press	2012
		2.	Bronwyn H. Hall and Nathan Rosenberg	Handbook of the Economics of Innovation, Volume 1 and 2 (Handbooks in Economics), 1st Edition	North-Holland	2010
		3.	Greenhalgh, Christine and Marko Rogers	Innovation, intellectual property, and economic growth	Princeton University Press	2010
	22.2.	Дополнителна литература				
		Реден број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	OECD	Oslo Manual - Proposed Guidelines for Collecting and Interpreting Technological Innovation Data	OECD	2018
		2.	Shane, Scott, ed.	Handbook of Technology and Innovation Management	Wiley and Sons	2008
		3.	Swann, G.M.P.	The Economics of Innovation: An introduction	Edward Elgar Publishing	2014