

1.	Наслов на наставниот предмет	Компјутерска етика Computer Ethics
2.	Код	CSEW515
3.	Студиска програма	КНИ, КЕ, МТ, ПЕТ
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	ФИНКИ
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Прв циклус
6.	Академска година / семестар 3/ зимски	7. Број на ЕКТС кредити 6
8.	Наставник	проф. д-р. Катерина Здравкова
9.	Предуслови за запишување на предметот	реализирани минимум 90 ЕКТС кредити
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Способност да се согледаат клучните културни, општествени, правни и етички аспекти на ИКТ, влијанието на ИКТ, значењето и професионалните одговорности на ИКТ професионалците; Способност критички да се согледаат и дискутираат потенцијалните ризици што со себе ги носи ИКТ, вклучувајќи ги и последиците од нејзиниот развој врз	

	развојот на човештвото; Стекнување информации за националните и меѓународните закони за спречување и заштита од компјутерскиот криминал.			
11.	Содржина на предметната програма: Општествениот контекст на информатиката; Глобализација; Економски аспекти во информатиката; Филозофски аспекти во информатиката; Методи и алатки за анализа на етичките аргументи; Професионална и етичка одговорност; Професионализам; Етичко несогласување и изразување; Одржување свесност за последиците; Кодови на компјутерската етика; Ризици и одговорности на компјутерските системи; Софтверски ризици; Проценка на ризиците и справување со нив; Интелектуална сопственост; Авторско право, патенти и трговски тајни; Софтверско пиратство; Софтверски патенти; Приватност и јавна слобода; Етичка и правна основа за заштита на приватноста; Компјутерски криминал.			
12.	Методи на учење: предавања, аудиториски вежби, индивидуални и групни проектни задачи			
13.	Вкупен расположив фонд на време	6 ЕКТС по 30 = 180 часови		
14.	Распределба на расположивото време	45+30+=180		
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- 6 ЕКТС x 30 часа = 180 часа	60 часови
		15.2.	Вежби	0 часови

16.	Други форми на активности	16.1.	Индивидуални проектни задачи	25 часови
		16.2.	Групни проектни задачи	50 часови
		16.3.	Домашно учење	50 часови
17.	Начин на оценување			
	17.1.	Индивидуални проектни задачи		25 бодови
	17.2.	Групни проектни задачи		50 бодови
	17.3.	Дневник на актуелностите		25 бодови
18.	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)
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Реализирани активности 15, 16		

20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски или англиски
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Механизам за интерна евалуација и анкети

22.	Литература				
22.1.	Задолжителна литература				
	Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	Zdravkova, K.	Privacy, ethics and social responsibilities	courses.finki.ukim.mk	2011
	2.	Bynum, T. W., Rogerson, S. (editors)	Computer Ethics and Professional Responsibility	Wiley Desktop Editions	2003
	3.	Johnson, D.	Computer Ethics	Prentice Hall	2009
	Дополнителна литература				
22.2.	Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	Quinn, M.	Ethics for the Information Age (5th Edition)	Addison Wesley	2012
	2.	Bynum, T.	Stanford Encyclopedia of Philosophy	http://plato.stanford.edu/entries/	2001 - 2012

					ethics- computer/	
		3.				