

1.	Наслов на наставниот предмет	<b>Методика на информатиката со хоспитации</b> Methodics of informatics with practice
2.	Код	CSES808
3.	Студиска програма	Компјутерска едукација
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	ФИНКИ
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Прв
6.	Академска година / семестар  <b>4/ летен</b>	7.Број на ЕКТС кредити  <b>6</b>
8.	Наставник	вон. Проф. Ана Мадевска Богданова
9.	Предуслови за запишување на предметот	Нема
10.	Цели на предметната програма (компетенции):  Да се развие способноста за одржување креативни часови, за успешна комуникација и мотивација на учениците на часовите по информатика, да се научи правилна проверка на знаења и оценувања, да се совлада тремата од настап пред ученици, да се препознаваат талентираните ученици и успешно да се работи со нив. Да се развие способноста за одржување на активна настава со помош на најсовремената ИКТ во наставата.	

11.	Содржина на предметната програма: Карактеристики и особености на наставата по информатика. Организација на часот. Научни методи во наставата по информатика. Користење ЕСР рамка. Методи на одржување разни видови часови. Техники на презентирање. Како да се развие критичко мислење кај учениците. Активна настава. Проверка на знаење. Оценување. Мотивација и работа во групи. Работа со талентирани ученици. Употреба на ИКТ во наставата.			
12.	Методи на учење: предавања, проекти, дискусии, работилници , хоспитации во училишта.			
13.	Вкупен расположив фонд на време	6 ЕКТС по 30 = 180 часови		
14.	Распределба на расположивото време	30+45+45+30+30		
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава	30 часови
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	45 часови
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	45 часови
		16.2.	Самостојни задачи	30 часови
		16.3.	Домашно учење	30 часови
17.	Начин на оценување			
	17.1.	Тестови	20 бодови	
	17.2.	Семинарска работа/ проект ( презентација: писмена и усна)	50 бодови	

	17.3.	Активност и учество	30 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	
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		