

1.	Наслов на наставниот предмет	Тимски проект Capstone project	
2.	Код	F18L3W021	
3.	Студиска програма	Студии за примена на е-технологии, Софтверско инженерство и информациски системи	
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство	
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	прв циклус	
6.	Академска година / семестар 4 / зимски / задолжителен	7. Број на ЕКТС кредити 6	
8.	Наставник	Група наставници	
9.	Предуслови за запишување на предметот	освоени минимум 150 кредити	
10.	Цели на предметната програма (компетенции): На студентите во предзавршниот семестар им се дава можност групно да изработат еден поголем проект под надзор на ментор. Се поставува акцент на тимска работа и развој на комплексен софтвер. Пожелна е пракса во фирма.		
11.	Содржина на предметната програма: Работа на студентите во групи (мали тимови) во кои се дизајнира целосен проект со примена на сите претходно научени работи		
12.	Методи на учење: Предавања со користење на презентации, интерактивни предавања, вежби (користење на опрема и софтверски пакети), тимска работа, пример случаи, поканети гости предавачи, самостојна изработка и одбрана на проектна задача и семинарска работа.		
13.	Вкупен расположив фонд на време	6 ЕКТС x 30 часа = 180 часа	
14.	Распределба на расположивото време	0 + 75 + 15 + 15 + 75 = 180 часа	
15.	Форми на наставните активности	15.1. Предавања- теоретска настава	0 часови
		15.2. Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	75 часови
16.	Други форми на активности	16.1. Проектни задачи	15 часови

		16.2.	Самостојни задачи	15 часови
		16.3.	Домашно учење	75 часови
17.	Начин на оценување			
	17.1.	Тестови		0 бодови
	17.2.	Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)		100 бодови
	17.3.	Активности и учење		0 бодови
	17.4.	Завршен испит		0 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	
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски и англиски	
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		механизам на интерна евалуација и анкети	
22.	Литература			
	22.1.	Задолжителна литература		
		Ред.бр.	Автор	Наслов
				Издавач
				Година
	22.2.	Дополнителна литература		
		Ред. број	Автор	Наслов
				Издавач
				Година

