

Прилог бр.3		Предметна програма од прв, втор и трет циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Проектен менаџмент (Управување со проекти во градежништвото)			
2.	Код	2FP250712			
3.	Студиска програма	Градежно инженерство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	ФПТН - Катедра за градежништво			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	втор			
6.	Академска година / семестар	2012 / 2	7.	Број на ЕКТС кредити	8
8.	Наставник	Доц. д-р Вулнет Палоши			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Запишан семестар			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Добивање општи теоретски познавања за управувањето со проектите и специфични од областа на управувањето со проектите во градежништвото				
11.	Содржина на предметната програма:  <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Општо: проект; управување со проекти во градежништво</li> <li>2. Особености на градежните проекти од аспект на управување</li> <li>3. Фактори кои ја детерминираат реализацијата на градежните проекти</li> <li>4. Учесници во реализацијата на проектите во градежништвото</li> <li>5. Функции на проектниот менаџмент: организација, планирање, мониторинг и контрола; квалитет</li> <li>6. Техники и софтвери за управување со проекти во градежништво</li> <li>7. Животен циклус на проектите во градежништвото</li> <li>8. Стандарди за проектен менаџмент</li> <li>9. Проектни процеси: стратегија на проектот</li> <li>10. Процеси поврзани со: времето, трошоците, ресурсите, персоналот, комуникацијата, ризиците и набавката</li> <li>11. Учење од проекти</li> <li>12. Договарање на работи во градежништво. ФИДИК Книги.</li> </ol>				
12.	Методи на учење:				
13.	Вкупен расположив фонд на време	120 часови			
14.	Распределба на расположивото време	40+40+20+10+10			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава	40	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	40	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	20	
		16.2.	Самостојни задачи	10	
		16.3.	Домашно учење	10	

17.	Начин на оценување		
17.1.	Проектна задача	30 поени	
17.2.	Семинарска работа (презентација: писмена и усна)	50 поени	
17.3.	Активност и учество	20 поени	
18.	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до 50 бода	5
		од 51 до 60 бода	6
		од 61 до 70 бода	7
		од 71 до 80 бода	8
		од 81 до 90 бода	9
	од 91 до 100 бода	10	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	60% успех од сите предиспитни активности т.е. 42 бодови од двата колоквиуми, семинарската, редовноста на предавања и вежби	
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски јазик	
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Самоевалуација	

22.	Литература				
22.1.	Задолжителна литература				
	Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	В. Жилеска-Панчовска	Проектен менаџмент при изградбата на инвестициони објекти - теоретски аспекти	Градежен факултет-УКИМ, Скопје	2006
	2.				
	3.				
22.2.	Дополнителна литература				
	Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	Алан К. Творт, Џ. Гордон Рис.,	Проект менаџмент во градежништвото	АРС Студио	2010
	2.	Chris Hendrickson, Tung Au	Project Management for Construction - Fundamental Concepts for Owners, Engineers, Architects and Builders	Pittsburgh, Second Edition prepared for world wide web publication	2008
	3.		ФИДИК Книги		