

ОБ.1 Образец Елаборат за реакредитација на студиска програма од прв циклус на студии по геотехничко инженерство

Изборен предмет во трета година/Ред.број: 2

Предметна програма од прв циклус студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Менаџмент во градежништво	
2.	Код	ГР-И-3608	
3.	Студиска програма	Градежништво	
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје Градежен факултет Скопје	
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Прв циклус на студии	
6.	Академска година/семестар	2год./3сем.	Број на ЕКТС 5
8.	Наставник	Проф. д-р Маријана Лазаревска Проф. д-р Валентина Жилеска Панчовска	
9.	Предуслови за запишување на предметот	/	
10.	<i>Цели на предметната програма (компетенции):</i> Стекнување општи познавања од областа на менаџментот и специфични од областа на менаџментот во градежништвото.		
11.	<i>Содржина на предметната програма:</i> Поим и дефиниција за менаџмент во градежништво. Развој и видови на менаџмент. Значење на менаџментот. Теориски аспекти на менаџмент во градежништво. Менаџмент функции: планирање, организација, мониторинг, контрола, квалитет. Менаџери во градежништво и нивоа на менаџери. Основни на управување со проекти во градежни претпријатија. Животен циклус на проекти. Учесници во процес на проектирање и градење. Управување со реализација на инвестициони проекти. Управување со градење на објекти. Планирање на реализација на работите во градежништвото. Теориски аспекти и практична примена на оперативните истражувања во градежниот менаџмент. Линеарно програмирање. Симплекс метода. Транспортна метаода. Основни цели, карактеристики и елементи на градежните претпријатија. Основање и типови на градежни претпријатија. Основни критериуми за успешна работа. Бизнис план. Управување со градежно претпријатие. Стратегија за развој. Управување со персонал, трошоци, ресурси, ризици и набавки. Комуникација. Договарање на работи во градежништвото.		
12.	<i>Методи на учење:</i> Интерактивни предавања со презентации, вежби, решавање на практични примери, проучување на литература, самостојна работа на задачи од ограничен обем, изработка на семинарска работа, презентација и одбрана на семинарската работа.		
13.	Вкупен расположлив фонд на време	150 часови	
14.	Распределба на расположливо време	45+30+35+40	
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава 45
		15.2.	Вежби 30
16.	Други форми на активност	16.1.	Проектни задачи – семинарска работа 35
		16.2.	Домашно учење 40
17.	Начин на оценување		
	17.1.	Завршен испит/ 2 теста по 35 бода	70
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)	20
	17.3.	Активност и учество	10
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	21 бод	
20.	Јазик на кој се изведува наставата	македонски	
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Механизми на интерна евалуација и студентски анкети	
22.	ЛИТЕРАТУРА		

ОБ.1 Образец Елаборат за реакредитација на студиска програма од прв циклус на студии по геотехничко инженерство

22.1.	Задолжителна литература				
	Р.б.	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	Лазаревска М	„Менаџмент во градежништво“	пакет материјали, Градежен факултет, Скопје	
	2.	Ђурановиќ Р.	„Управљање градевинским проектима“	Градевински fakultet, Podgorica, Crna Gora, 2004	
			Ivković B., Popović Ž.: „Управљање проектима и градевинарству“	Градевинска knjiga, Beograd, ISBN 86-395-0447-4, 2005.	
	Дополнителна литература				
	Р.б.	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	A Guide to the Project Management Body of Knowledge	Project management Institute, Newton Sq. PE, USA, 2000.		
	2.	Freeman-Bell G. and Balkwill J.:	Management in engineering – Principles and Practice, Great Britain, ISBN 0-13-233933-1		
	3.	Kerzner H.:	“Project management, a systems approach to planning, scheduling and controlling”, Division of Business Administration BaldwinWallace College Berrea, Ohio, United States of America, 2005., ISBN 978-0- 471-74187-9		
4.	Валентина Жилеска-Панчовска:	Проектен менаџмент при изградба на инвестициони објекти – теоретски аспекти, Градежен факултет, УКИМ, Скопје, 2006.			
5.	Собрание на Република Македонија: Закон за градење(и правилници кои произлегуваат од него и преостанато законодавство значајно за проучуваната проблематика), Службен Весник на Република Македонија, години релевантни за студиската програма				