

1.	Наслов на наставниот предмет	Управување со вонредни ситуации			
2.	Код	2М6ИПБЗР17			
3.	Студиска програма	Управување со системи за безбедност и здравје при работа			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Машински факултет при УКИМ во Скопје			
5.	Степен(прв, втор, трет циклус)	втор			
6.	Академска година/семестар	II/ IV	7.	Број на ЕКТС	6
8.	Наставник	Проф. д-р Валентина Жилеска-Панчовска			
9.	Предуслови за запишување на предметот	/			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Запознавање на студентите со проблематиката и специфичностите на управувањето со вонредните ситуации и оспособување на студентите за примена на научни и стручни достигнувања во решавањето на проблемите за безбедноста и здравјето при управувањето со вонредни ситуации.				
11.	Содржина на предметната програма: Општо за вонредни ситуации: земјотреси, поплави, индустриски хаварији...Законска регулатива релевантна за безбедноста и здравјето и за управувањето со вонредните ситуации. Основни особености на вонредните ситуации од аспект на управување. Превентивно дејствување: организација, планирање, мониторинг, контрола; управување со: стратегијата, обемот, ресурсите, комуникацијата, набавката, ризиците за безбедноста и здравјето, времето, трошоците, персоналот... Дејствување непосредно после вонредни ситуации. Ублажување на последиците. Подготовка и обнова. Туѓи искуства од областа на безбедноста и здравјето и управувањето со вонредните ситуации.				
12.	Методи на учење: Предавања, аудиториски објаснувања, изработка на индивидуални семинарски задачи и индивидуални консултации.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	180			
14.	Распределба на расположливо време	60 часа наставни активности и семинари 120 часа проектни активности и самостојно учење			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	30 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	30 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	30 часови	
		16.3.	Домашно учење	60 часови	
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Тестови		2 x 30 бодови	
	17.2.	Семинарска работа/проект		30 бодови	

		(презентација: писмена и усна)				
	17.3.	Активност и учество			10 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	Изработена и презентирана семинарска работа				
20.	Јазик на кој се изведува наставата	македонски				
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Механизми на интерна евалуација и анкети				
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Phil Hughes, Ed Ferrett	Introduction to health and Safety in Construction, Second Edition	ELSEVIER	2007
		2.	Валентина Жилеска - Панчовска	<i>Проектен менаџмент при изградбата на инвестициони објекти - теоретски аспекти</i>	Градежен факултет при УКИМ, Скопје	2006
		3.	Собрание на Република Македонија	Закони релевантни за безбедност и здравје при работа и за управување со вонредни ситуации	Службен Весник на Република Македонија	Години релевантни за студиската програма
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	John Ridley	Health and Safety in Brief	ELSEVIER	2008
		2.	Fred A. Manuele	Advanced Safety Management focusing on Z10 and Serious Injury Prevention	WILEY-INTERSCIENCE, John Wiley & Son INC, USA	2007