

Прилог бр.3		Предметна програма од прв, втор и трет циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Рудничка економија			
2.	Код	2FP211912			
3.	Студиска програма	Подземна експлоатација (60 кредити)			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Факултет за природни и технички науки, Институт за рударство Катедра за подземна експлоатација			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година / семестар	I година II семестар	7.	Број на ЕКТС кредити	4
8.	Наставник	доц. д-р Дејан Мираковски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Запишан семестар			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Запознавање на студентите со класичните и современите теории на организација, анализа и тек на работниот процес, контрола на работниот процес, анализа на системите на донесување на менаџерски одлуки.				
11.	Содржина на предметната програма: Вовед, цели на изучување на предметот; Класични и современи теории за организација; Капацитет и планирање на набавката на материјални ресурси; Напредна анализа на текот на работниот процес; Контрола на работниот процес; Напредна анализа на системи на менаџерски одлуки; Напредна анализа на системи на менаџерски одлуки под услови на ризик; Оптимален проект на вреднување; Напредно рангирање на алтернативи користејќи очекувани вредности и критериуми на примена; Напредно решавање на проблеми користејќи техника на мрежно планирање; Напредно решавање на проблеми користејќи теорија на масовно опслужување; Користење на готови компјутерски софтверски пакети				
12.	Методи на учење: : Предавања, аудиториски вежби, електронско учење, семинарска работа, тимска работа, консултации				
13.	Вкупен расположив фонд на време	60 часови			
14.	Распределба на расположивото време	20+20+10+5+5			
15.	Форми на наставните активности	15.1	Предавања- теоретска настава	20 часови	
		15.2	Вежби (аудиториски), семинари, тимска работа	20 часови	
16.	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи	10 часови	
		16.2	Самостојни задачи	5 часови	
		16.3	Домашно учење	5 часови	
17.	Начин на оценување				
17.1.	Тестови			70 бодови	
17.2.	Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			10 бодови	

	17.3.	Активност и учество	20 бодови
18.	Критериуми за оценување		до 50 бода
	(бодови/ оценка)		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	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				
	Задолжителна литература				
22.1.	Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	Kim Heldman	Project Management		2009
	Дополнителна литература				
22.2.	Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.				
	2.				