

Прилог бр. 3		Предметна програма од прв циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Студија на работата			
2.	Код	ДИОО7И51			
3.	Студиска програма	Дизајн и инженеринг на облеката			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Технолошко-металуршки факултет Институт за текстилно инженерство			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Прв циклус			
6.	Академска година/семестар	4 година VII семестар	7	Број на ЕКТС кредити	5
8.	Наставник	Проф.д -р Соња Кртошева			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Технологија на облеката 1			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Цел на предметот е студентите да добијат знаења за методите на одредување на времето на изработка, методи за поедноставување на изведување на работата иначела на ергономијата во конфекциско претпријатие				
11.	Содржина на предметната програма: Историјат и основни нажела на студија на работа. Анализа на составни елементи на времето на изработка. Методи за одредување на времето на изработка. Примена на метода на моментални забелешки. Примена на систем на однапред одредени времиња. Анализа на работно место (средина, услови, движења, време) во конфекциско претпријатие и можности за поедноставување на работата. Нормирање на време на изработка. Примена на ергономски начела во процесот на изработка на облека.				
12.	Методи на учење: предавања и вежби, консултации, проектна (домашна, семинарска) задача, домашно учење (подготовка на испит)				
13.	Вкупен расположив фонд на време	150 часови			
14.	Распределба на расположивото време				
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		
		16.2	Самостојни задачи	30 часови	
		16.3	Домашно учење	60 часови	
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Тестови	80 бодови		
	17.2.	Активност и учество	5 бодови		
	17.3.	Домашна задача и/или семинарска работа	15 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.	Услови за потпис и полагање на завршен испит		Минимум 11 бодови од активностите 17.1 до 17.3.		
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Анонимна анкета на студентите		
22.	Литература				
	Задолжителна литература				
22.1	Ред.број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	Соња Ќортошева	Студија на работа(интерен учебник)	ТМФ	2009
	2.	Соња Ќортошева	Збирка задачи и практични вежби по студија на работата	ТМФ	2009
	3.				
22.2	Дополнителна литература				
	Ред.број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	R.M.Barnes	Motion and time study:Design and Measurement of work	Wiley@Sons	1980
	2.				
	3.				