

Прилог бр. 3.38		Предметна програма од прв циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Печатење на текстилот			
2.	Код				
3.	Студиска програма	Дизајн и инженеринг на облеката			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	ТМФ, Институт за текстилно инженерство			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Прв циклус			
6.	Академска година/семестар	4 година 7 семестар	7.	Број на ЕКТС кредити	5
8.	Наставник	Д-р Емилија Тошиќ, доцент			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Текстилни влакна 2			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Запознавање со подготовката, техниките на печатење како и печатење на одделни видови текстилни материјали.				
11.	Содржина на предметната програма: Подготовка на материјалот за печатење, постапки на печатење, традиционално, ротационо, филмско, ротационо-филмско, трансфер, дигитално. Згуснувачи. Подготовка и својства на печатната паста, фиксирање и процеси на доработка. Печатење на одделни видови текстилни материјали.				
12.	Методи на учење: предавања и вежби, консултации, проектна (домашна, семинарска) задача, домашно учење (подготовка на испит).				
13.	Вкупен расположив фонд на време	150			
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	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи	15 часови	
		16.2	Самостојни задачи	30 часови	
		16.3	Домашно учење	60 часови	
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Тестови	80 бодови		
	17.2.	Успешно реализирани лабораториски/аудиториски вежби	12 бодови		
	17.3.	Активност и учество	4 бодови		
	17.4.	Домашна задача и/или семинарска работа	4 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		12 бодови од активностата 17.2. и минимум 4 бодови од активностите 17.3 до 17.4.		
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.	Б. Манговска, И. Смилев	Технологија на бојење и печатење на текстилот	УКИМ	1993
	2.	М. Новаковиќ	Теорија и технологија оплеменувања текстила бојењем и штампањем	БМГ, Београд	1996
	3.	LWC	Textile Printing	Society of Dyers and Colourists	2003
22.2	Дополнителна литература				
	Ред.број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	Н. Ujiie	Digital Printing of Textile	Woodhead Publishing	2006
	2.				
	3.				