

Прилог бр. 3.18		Предметна програма од прв циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Неткаен текстил			
2.	Код	ДИО04И11			
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	2 година 4 семестар	7.	Број на ЕКТС кредити	4
8.	Наставник	Д-р Емилија Тошиќ, доцент			
9.	Предуслови за запишување на предметот				
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Цел на предметот е студентите да стекнат знаења за научните достигнувања од областа на неткаениот текстил и развијат способности за нивна практична примена во производството.				
11.	Содржина на предметната програма: Развој, поделба и примена на неткаените материјали. Суровини за производство. Карактеристики на пелцот. Технолошки постапки за производство на пелц (механичка, аеродинамичка и др.). Уцврстување на пелцот (механичко, хемиско). Дополнителна обработка.				
12.	Методи на учење: предавања и вежби, консултации, проектна (домашна, семинарска) задача, домашно учење (подготовка на испит).				
13.	Вкупен расположив фонд на време	120			
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		
		16.2	Самостојни задачи	25 часови	
		16.3	Домашно учење	50 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.	М. Пренцова	Неткаен текстил, интерна скрипта	ТМФ	2007
		2.				
		3.				
	22.2	Дополнителна литература				
		Ред.број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	D. Hoffer	Netkane Tekstilije	SITTH, Zagreb	1976
		2.	С. Шуњака, В. Петровиќ	Технологија нетканог текстила	Технички факултет, Зрењанин	1996
	3.	W. Albrecht, H. Fuchs, W. Kittelman	Nonwoven Fabrics	WILEY VCH, Verlag GmbH&Co. KgaA, Weinheim	2001	