

**VI. Преглед на студиска програма НАУКА И ТЕХНОЛОГИЈА ЗА ТЕКСТИЛ**

<b>I Семестар - Задолжителни предмети</b>				
<b>Код</b>	<b>ПРЕДМЕТ</b>	<b>Кредити</b>	<b>Број на часови</b>	<b>Вкупно</b>
2ТТ300114	Физички особини на текстил	9	3+3+3	270
2ТТ300214	Инженеринг и менаџмент на облека	9	3+3+3	270
	Факултетски изборен предмет 1	6	2+2+2	180
	Факултетски изборен предмет 2	6	2+2+2	180
	<b>Вкупно</b>	<b>30</b>	<b>10+10+10</b>	<b>900</b>
<b>I Семестар - Факултетски изборни предмети</b>				
2ТТ300314	Рециклирање на текстил	6	2+2+2	180
2ТТ300414	Хемија во текстилната индустрија	6	2+2+2	180
2ТТ300514	Еколошки пристап во нега на текстил	6	2+2+2	180
2ТТ300614	Структура на текстилни влакна	6	2+2+2	180

<b>II Семестар - Задолжителни предмети</b>				
Код	ПРЕДМЕТ	Кредити	Број на часови	Вкупно
2ТТ300714	Нано текстил	9	3+3+3	270
2ТТ300814	Влакна и композити	9	3+3+3	270
	Факултетски изборен предмет 3	6	2+2+2	180
	Универзитетски изборен предмет 1	6	2+2+2	180
<b>Вкупно</b>		<b>30</b>	<b>10+10+10</b>	<b>900</b>
<b>II Семестар – Факултетски изборни предмети</b>				
2ТТ300914	Технологија на текстилни композити	6	2+2+2	180
2ТТ301014	Дизајн и примена на текстилни композити	6	2+2+2	180
<b>II Семестар – Универзитетски изборен предмет</b>				
		6	2+2+2	180

<b>III Семестар</b>				
Код	ПРЕДМЕТ	Кредити	Број на часови	Вкупно
2ТТ301114	Пилот-истражувачки труд	30	30	900
<b>Вкупно</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>900</b>

<b>IV, V, VI Семестар</b>				
Код	ПРЕДМЕТ	Кредити	Број на часови	Вкупно
2ТТ301214	Докторски труд	90	30	2700
<b>Вкупно</b>		<b>90</b>	<b>30</b>	<b>2700</b>

**ЛИСТА НА ЗАДОЛЖИТЕЛНИ И ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ ЗА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА  
„НАУКА И ТЕХНОЛОГИЈА ЗАТЕКСТИЛ“ ЗА ТРЕТ ЦИКЛУС НА СТУДИИ**

	<b>ЗАДОЛЖИТЕЛНИ ПРЕДМЕТИ</b>	<b>ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ ОД СТУДИСКАТА ПРОГРАМА</b>
1	Физички особини на текстил	Рециклирање на текстил
2	Инженеринг и менаџмент на облека	Хемија во текстилната индустрија
3	Нано текстил	Еколошки пристап во нега на текстил
4	Влакна и композити	Структура на текстилни влакна
5	Пилот-истражувачки труд	Технологија на текстилни композити
6	Докторски труд	Дизајн и примена на текстилни композити
		Универзитетски изборен предмет x1