

Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија [МСС – СП Текстилно инжењерство](#)

Р.бр.	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА					
1.	MT0001	Информациони системи у технологији, заштити животне средине и заштити на раду	1	3 + 3 + 0 + 0	8
2.	MT0023	Методологија истраживачког рада	1	2 + 2 + 0 + 0	6
3.	MT0007	Влакна високих перформанси	1	2 + 0 + 2 + 0	6
4.	MT0101	Изборни предмет 1 (бира се 1 од 2)			
	MT0019	Систем заштите животне средине и одрживи развој	1	3+3 + 0 + 0	9
	MZ0014	Анализа животног циклуса			
5.	MT0004	Дигитална штампа	2	2 + 3 + 0 + 0	6
6.	MT0005	Специфичне технике ткања и напредне примене тканина	2	3 + 2 + 0 + 0	7
7.	MT0022	Компјутерско вођење технолошких процеса у текстилној индустрији	2	2 + 2 + 0 + 0	6
8.	MT0009	Стручна пракса 1	2	0 + 0 + 0 + 0 + 6	3
9.	MT0102	Изборни предмет 2 (бира се 1 од 2)			
	MT0020	Савремене технике и процеси у обради вода	2	3 + 3 + 0 + 0	9
	MT0021	Напредне технологије плетења			
Укупно часова активне наставе				600	
				Укупно ЕСПБ	60
ДРУГА ГОДИНА					
10.	MT0014	Рачунарско пројектовање одеће	3	2 + 2 + 0 + 0	6
11.	MT0013	Високовредно оплемењивање	3	2 + 2 + 0 + 0	6
12.	MT0103	Изборни предмет 3 (бира се 1 од 2)			
	MT0011	Интелигентни текстил и одећа	3	3 + 3 + 0 + 0	9
	MT0025	Производња уникатне одеће и модних детаља			
13.	MZ0104	Изборни предмет 4 (бира се 1 од 2)			
	MT0017	Рециклабилни материјали	3	3 + 3 + 0 + 0	9
	MZ0013	Рециклажна уметност			
14.	MT0010	ПИР- Примењени истраживачки рад	4	0 + 0 + 0 + 20	13
15.	MT0015	Стручна пракса 2	4	0 + 0 + 0 + 0 + 6	3
16.	MT0016	Завршни мастер рад	4	0 + 0 + 0 + 0 + 4	14
Укупно часова активне наставе				600	
				Укупно ЕСПБ	60