



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

УТВЪРЖДАВАМ

Ректор:

(проф. д-р Марин Христов)

Дата:

Срок на обучение:

1,5 години

Форма на обучение:

редовна

У Ч Е Б Е Н П Л А Н

за изравнително обучение

за образователно-квалификационна степен „магистър”
по специалност **“ПРОЕКТИРАНЕ И ТЕХНОЛОГИИ ЗА ОБЛЕКЛО И ТЕКСТИЛ”**
от професионално направление: **5.1. МАШИННО ИНЖЕНЕРСТВО**

за завършили образователно-квалификационна степен „бакалавър” и/или
„магистър” по други специалности от области на висше образование 1. Педагогически
науки, 2. Хуманитарни науки, 3. Социални, стопански и правни науки, 4. Природни
науки, математика и информатика, 8. Изкуства, 9. Сигурност и отбрана

I. ФОНД НА УЧЕБНОТО ВРЕМЕ

Курс	Брой седмици								Всичко
	Ауди-торна заетост	Изпит-ни сесии	Учебна прак-тика	Учебно-производ-ствена практика	Специали-зираща практика	Преддип-ломна практика	Дипломно проекти-ране	Ваканции	
I	30	9	2	–	–	–	–	11	52
II	15	4	–	–	2	–	–	31	52

II. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Код на дисциплините съгласно ЕСНТК **ТДТСТ** No:

- **В** – „бакалавър”, **М** – „магистър”, **Р** – „изравнително обучение-магистър”;
- **ДТСТ** – „Design and Technology of Clothing and Textiles”;
- **No** – пореден номер на дисциплината;

Лекции (Л), семинарни упражнения (СУ), лабораторни упражнения (ЛУ) седмично; изпит (И), текуща оценка (ТО), курсов проект (КП), курсова работа (КР).

№	ДИСЦИПЛИНА	Седмичен хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ЕСНТК
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Само-подг.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР I

1	Висша математика	2	2	0	4	5	9	1				PDTCT01	6
2	Материалознание	2	0	1	3	5	8		1			PDTCT02	4
3	Механика	2	1	0	3	5	8	1				PDTCT03	4
4	Машинни елементи	2	0	2	4	5	9	1		1		PDTCT04	6
5	Съпротивление на материалите	2	2	0	4	4	8		1			PDTCT05	5
6	Теория на механизмите и машините	2	1	1	4	4	8	1			1	PDTCT06	5
Общо		12	6	4	22	28	50	4	2	1	1		30

СЕМЕСТЪР II

7	Основи на конструирането и CAD	2	0	1	3	5	8	1				PDTCT07	5
8	Текстилно материалознание и изпитвания	2	0	2	4	4	8	1				PDTCT08	4
9	Предачни и тъкачни технологии и машини	2	0	2	4	5	9	1				PDTCT09	5
10	Трикотажни технологии и машини	2	0	2	4	5	9	1				PDTCT10	6
11	Мода и дизайн на текстила и облеклото	2	0	1	3	4	7		1		1	PDTCT11	4
12	Конструиране и моделиране на облекла	2	0	2	4	5	9		1	1		PDTCT12	6
Общо		12	0	10	22	28	50	4	2	1	1		30

СЕМЕСТЪР III

13	Технология на облеклото	2	0	2	4	4	8	1				PDTCT13	5
14	Технологични линии за облекло	2	0	2	4	8	12	1		1		PDTCT14	7
15	Колористика и облагородяване	2	0	1	3	4	7		1			PDTCT15	4
16	Проектиране на предачни и тъкачни изделия	2	0	2	4	4	8	1				PDTCT16	5
17	Проектиране на плетени изделия	2	0	2	4	4	8	1				PDTCT17	5
18	Шевни машини и съоръжения	2	0	1	3	4	7		1		1	PDTCT18	4
Общо		12	0	10	22	28	50	4	2	1	1		30

III. ОСНОВНИ ПАРАМЕТРИ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН

1. Срок на обучение – 1 година; 3 семестъра; 90 кредита

2. Аудиторна заетост по учебен план 990 часа
2.1. Лекции 540 часа
2.2. Семинарни упражнения 90 часа
2.3. Лабораторни упражнения 360 часа

3. Общ брой на учебните дисциплини 18 броя
3.1. Задължителни 18 броя
3.2. Избираеми 0 броя

4. Контрол
4.1. Изпити 12 броя
4.2. Текущи оценки 6 броя
4.3. Курсови проекти 3 броя
4.4. Курсови работи 3 броя

София,
16.07.2013 год.

Декан на ЕМФ:
(проф. д-р Б. Бонев)

Учебният план е приет на заседание на ФС на ЕМФ на 16.07.2013 год. с Протокол № .