



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

УТВЪРЖДАВАМ

РЕКТОР:

/проф. д.т.н. инж. Г. Михов/

Дата: 11.04.2018 г.



Образователно-квалификационна степен:

Магистър

Професионална квалификация:

Магистър по Инженерна педагогика

Срок на обучение:

1 година

Форма на обучение:

редовна

УЧЕБЕН ПЛАН

Специалност: „ИНЖЕНЕРНА ПЕДАГОГИКА“

Професионално направление: 5.13. ОБЩО ИНЖЕНЕРСТВО

за завършили образователно-квалификационна степен “бакалавър” и/или “магистър“ от област на висше образование: **5. Технически науки;**

ПН 3.5. Обществени комуникационни и информационни науки;

ПН 3.8. Икономика; ПН 4.6. Информатика и компютърни науки

I. ФОНД НА УЧЕБНОТО ВРЕМЕ

Курс	Аудиторна заетост, седмици	Изпитни сесии седмици	Интегриран практико-приложен държавен изпит седмици	Ваканции, седмици	Всичко седмици
I	30	8	1	13	52

II. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Код на дисциплините съгласно ЕСНТК **T F ТЕМЕII №**

- **T** – тип на образователно-квалификационната степен: **M** - “магистри”;
 - **F** – допълнителен символ за филиал, в който се води специалността: **s** – за Сливен;
 - **ТЕМЕII** – придобиване на допълнителна професионална квалификация «учител» за електрически, машинни, енергийни специалности, информационни науки и икономика.
 - **№** – 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	Информационни и комуникационни технологии в обучението и работа в дигитална среда	1	0	1	2	3	5			1		MsTEMEII 01	3
2	Инженерно проектиране и конструиране	2	0	2	4	5	9	1		1		MsTEMEII 02	5
3	Психология	2	2	0	4	4	8	1				MsTEMEII 03	5
4	Педагогика	2	2	0	4	4	8	1				MsTEMEII 04	5
5	Методика на обучението (по професионални направления)	2	4	0	6	6	12	1				MsTEMEII 05	7
6	Избираема педагогическа дисциплина – И1	1	1	0	2	2	4		1			MsTEMEII 06	3
7	Избираема педагогическа дисциплина – И2	1	1	0	2	2	4		1			MsTEMEII 07	2
	ОБЩО	11	10	3	24	26	50						30

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

СЕМЕСТЪР II

8	Интелигентни производствени системи	2	0	1	3	3	6	1				MsTEMЕII 08	3
9	Избираема педагогическа дисциплина – И3	1	1	0	2	2	4	1				MsTEMЕII 09	2
10	Избираема педагогическа дисциплина – И4	1	1	0	2	2	4	1				MsTEMЕII 10	2
11	Приобщаващо образование	1	0	0	1	2	3				1	MsTEMЕII 11	1
12	Хоспитиране	0	0	2	2	2	4		1			MsTEMЕII 12	2
13	Текуща педагогическа практика	0	0	4	4	6	10		1		1	MsTEMЕII 13	5
14	Стажантска практика	0	0	9	9	10	19				1	MsTEMЕII 15	10
15	Интегриран държавен практико-приложен изпит – 1 седмица												5
ОБЩО		5	2	16	23	27	50						30

III. ОСНОВНИ ПАРАМЕТРИ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН

1. Срок на обучение: 1 година, 2 семестъра

2. Аудиторна заетост по учебен план – общо 705 часа, от тях:

- 2.1. Лекции – 240 часа
- 2.2. Семинарни упражнения – 180 часа
- 2.3. Лабораторни упражнения – 285 часа

3. Общ брой на учебните дисциплини: 14 броя

- 3.1. Задължителни – 10 броя
- 3.2. Избираеми – 4 броя
- 3.3. Факултативни – 1 брой

4. Контрол

- 4.1. Изпити – 7 броя
- 4.2. Текущи оценки – 4 броя
- 4.3. Курсови работи – 3 броя
- 4.4. Курсов проект – 2 броя
- 4.4. Държавен изпит – 1 брой

5. Кредити по ЕСНТК: 60 бр.

Дата: 07.06.2018 г.

Декан на ИПФ:
(проф. д-р инж. М. Йорданов)



Приет на ФС на ИПФ на 07.06.2018 г. с Протокол № 8

Утвърден от АС на ТУ-София на 04.07.2018 г. с Протокол № 6

СПИСЪЦИ НА ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

№	Списък И1 – MsTEMEII06, ЕСНТК 3	Код
1	Педагогическа реторика	MсTEMEII06.1
2	Педагогическа социология	MсTEMEII06.2

№	Списък И2 – MsTEMEII07, ЕСНТК 2	Код
1	Педагогическа етика	MсTEMEII07.1
2	Училищна хигиена и здравно възпитание	MсTEMEII07.2

№	Списък И3 – MsTEMEII09, ЕСНТК 2	Код
1	Психология на общуването	MсTEMEII09.1
2	Академично писане и комуникация	MсTEMEII09.2

№	Списък И4 – MsTEMEII10, ЕСНТК 2	Код
1	История на педагогиката	MсTEMEII10.1
2	Педевтология	MсTEMEII10.2

СПИСЪК НА ФАКУЛТАТИВНИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

№	ДИСЦИПЛИНА	Седмичен хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ЕСНТК	
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Само подг.	Общо	И	ТО	КП	КР			
Семестър II														
1	Избираема факултативна дисциплина – IFa1	1	1	0	2	1	3		1			MсTEMEII Fa1	0	

СПИСЪК НА ИЗБИРАЕМИТЕ ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Списък IFa1 – MsTEMEII Fa1	Код
1	Психология на семейните отношения	MсTEMEII Fa1.1
2	Цветознание и моден дизайн	MсTEMEII Fa1.2
3	Здраве и спорт	MсTEMEII Fa1.3

Забележка:

1. Списъците на избираемите и факултативните дисциплини се актуализират ежегодно и се приемат от ФС на ИПФ - Сливен.
2. Графикът на факултативните дисциплини, съобразно интересите на студентите се обявяват допълнително от факултетната канцелария.

Дата: 07.06.2018 г.

 Декан на ИПФ:
 (проф. д-р инж. М. Йорданов)


Приет на ФС на ИПФ на 07.06.2018 г. с Протокол № 8