

УЧЕБЕН ПЛАН

Код на дисциплините съгласно ЕСТК **T F HVAC No**

• **T** – тип на образователно-квалификационната степен: **P2** – **изравнително** обучение за ОКС „магистър” за завършили образователно-квалификационна степен „бакалавър” и/или „магистър” от професионално направление: 3.5 Обществени комуникации и информационни науки, 3.8 Икономика и 4.6 Информатика и компютърни науки

• **F** – допълнителен символ за филиал, в който се води специалността: **s** – за Сливен;

• **HVAC** – специалност **“Отоплителна, вентилационна и климатична техника”**;

• **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)

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

СЕМЕСТЪР I

1	Механика	3	1	1	5	5	10	1				P2sHVAC01	6
2	Съпротивление на материалите	3	1	1	5	5	10	1				P2sHVAC02	6
3	Машинни елементи	3	2	0	5	6	11	1		1		P2sHVAC03	7
4	ОК и CAD	2	2	0	4	6	10		1		1	P2sHVAC04	6
5	Математика	2	2	0	4	5	9	1				P2sHVAC05	5
Общо		13	8	2	23	27	50	4	1	1	1		30

СЕМЕСТЪР II

6	Механика на флуидите	2	1	0	3	3	6	1				P2sHVAC06	4
7	Термодинамика	3	1	0	4	5	9	1				P2sHVAC07	5
8	Топло- и масопренасяне	3	1	0	4	5	9	1				P2sHVAC08	5
9	Системи за отопление	2	1	0	3	8	11	1		1		P2sHVAC09	7
10	Хладилни и технологични процеси и съоръжения	2	1	0	3	5	8		1			P2sHVAC10	5
11	Топлообменни апарати	2	1	0	3	4	7		1			P2sHVAC11	4
Общо		14	6	0	20	30	50	4	2	1	0		30

СЕМЕСТЪР III

12	Топлоснабдяване и газоснабдяване	2	1	0	3	4	7	1				P2sHVAC12	4
13	Вентилационни системи в индустрията	2	1	0	3	5	8		1			P2sHVAC13	5
14	Топлинно стопанство	2	1	0	3	5	8		1			P2sHVAC14	5
15	Масообменни уредби	2	1	0	3	4	7	1				P2sHVAC15	4
16	Хладилници и хладилни инсталации	2	2	0	4	6	10	1			1	P2sHVAC16	6
17	Климатизация на въздуха	2	2	0	4	6	10	1			1	P2sHVAC17	6
Общо		12	8	0	20	30	50	4	2	0	2		30