

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ “МАШИНОСТРОЕНИЕ И УРЕДОСТРОЕНИЕ”

Приет с решение на ФС
Протокол № 4/21.04.2021 г.

Утвърдил
Декан
/доц. д-р инж. Кр. Друмев/

СПИСК

НА ОБУЧАВАЩИ КАТЕДРИ И ВОДЕЩИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ

по дисциплини от учебен план за образователно-квалификационна степен „МАГИСТЪР”

за завършили образователно-квалификационна степен „бакалавър” по същата, аналогична или преименувана специалност

Специалност: **ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛАЦИЯ И КЛИМАТИЗАЦИЯ НА ИНДУСТРИАЛНИ ОБЕКТИ**

Образователно-квалификационна степен: **МАГИСТЪР**

Област на висше образование: **ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ**

Професионално направление: **ОБЩО ИНЖЕНЕРСТВО /шифър 5.13 /**

Професионална квалификация: **МАГИСТЪР-ИНЖЕНЕР**

Форма на обучение: **РЕДОВНА**

Продължителност на обучението: **2 СЕМЕСТЪРА (1 година)**

№ по ред	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Форми на контрол		Обучаваща катедра	ВОДЕЩИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ
		И	ТО		
1	2	3	4	5	6
	<i>I семестър</i>				
1.1	Вторични енергийни ресурси	И		Енергийна техника	доц. д-р Валентин Методиев Петков
1.2	Системи за оползотворяване на енергията от възобновяеми източници	И		Енергийна техника	доц. д-р Христо Недев Христов доц. д-р Валентин Методиев Петков
2	Топло и масообменна техника	И		Енергийна техника	доц. д-р Валентин Методиев Петков
3.	Системи за поддържане на микроклимата в сгради	И		Енергийна техника	доц. д-р Мария Денева Райкова
4.1	Хладилни инсталации			Енергийна техника	гл. ас. д-р Пламен Йорданов Пенчев
4.2	Охлаждане и замразяване	И		Енергийна техника	гл. ас. д-р Пламен Йорданов Пенчев
5.	Очистване на въздух и газове	И		Енергийна техника	доц. д-р Христо Недев Христов

6	Автоматично управление на отоплителни, вентилационни и климатични системи	И		Енергийна техника	доц. д-р Христо Недев Христов
7	Курсов проект по Топло и масообменна техника	И		Енергийна техника	доц. д-р Валентин Методиев Петков
	<i>Енерготехнически анализ на индустриални обекти</i>	(И)		Енергийна техника	доц. д-р Мария Денева Райкова
	I курс, I семестър	6 И	0ТО		
1	2	3	4	5	6
	II семестър				
7.1	Промислени топлотехнически системи	И		Енергийна техника	доц. д-р Красимир Христов Орманджиев
7.2	Газоснабдителни системи	И		Енергийна техника	гл. ас. д-р Пламен Йорданов Пенчев
8	Моделиране и симулиране на топло и масообменни процеси	И		Енергийна техника	доц. д-р Христо Недев Христов
9.1	Енергийна ефективност на сгради	И		Енергийна техника	доц. д-р Мария Денева Райкова
9.2	Термодинамични анализи	И		Енергийна техника	доц. д-р Валентин Методиев Петков
	<i>Автоматизирано проектиране на отоплителни, вентилационни и климатични системи</i>		(ТО)	Енергийна техника	доц. д-р Мария Денева Райкова
	<i>Интензификация на топлообмена</i>		(ТО)	Енергийна техника	доц. д-р Валентин Методиев Петков
	Пред дипломна практика			Енергийна техника	доц. д-р Мария Денева Райкова
	I курс, II семестър	3И	0ТО		
	Общо за курса на обучение	9И	0ТО		

Приет на КС на профилираща катедра „Енергийна техника”, Протокол № 7/23.03.2021 г.

Ръководител катедра:.....

/доц. д-р инж. Хр. Христов/