

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „МАШИНОСТРОЕНИЕ И УРЕДОСТРОЕНИЕ“

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА “ПРЕДДИПЛОМНА ПРАКТИКА”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „ВЕНТИЛАЦИОННА И КЛИМАТИЧНА ТЕХНИКА”
(за завършилите образователно – квалификационна степен „бакалавър“ по същата,
аналогична или преименувана специалност)
форма на обучение – редовна и задочна

Обучаваща катедра: „Енергийна техника“

Образователно-квалиф. степен: Магистър		Вид на дисциплината: (задължителна)		№ по учебен план	Година: 1
Семестър: 2		Брой кредити: 2		Водещи преподаватели:	
Цел: Затвърждаване на теоретичните знания и развиване на изследователски навици чрез решаване на задачи и анализиране на решения в областта на: отоплителната, климатична и газова техника; енергийната ефективност и възобновяеми енергийни източници. Тя има за цел да разшири знанията по избраната тема за дипломно проектиране.					
Необходими условия: Достъп до специализирана и техническа документация, Интернет, фирмени каталози, специализирани устройства, развойни среди, лицензиран софтуер, развойни платформи, измервателна техника, компютърни системи.					
Съдържание на курса: Преддипломната практика се провежда непосредствено преди дипломното проектиране под ръководството на преподавател от катедрата, избран от студента като бъдещ ръководител на дипломната работа. Преподавателят определя задачите за изпълнение, както и графика за тяхното изпълнение в рамките на определения период, съгласно приетия график за учебен процес на текущата учебна година.					
Препоръчителна литература: 1. Специализирана литература по темата на проекта. 2. Изследователски статии по списък на преподавателя. 3. Тематични източници в Интернет.					
Методи на преподаване: Самостоятелна работа и консултации с преподавател.					
Методи на оценяване: Оценка на индивидуалната работа по изпълнение на поставените задачи.					
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост (0 часа): 0 кредита; Извънаудиторна заетост (общо 60 часа): 2 кредита: Практическо обучение – 2 кредита.					
Език, на който се преподава: български.					