

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ТЕХНИЧЕСКИ КОЛЕЖ - ЛОВЕЧ

Приета с решение на СК
Протокол № 9/12.07.2017 г.

Утвърдил:

Директор:

Заличено обстоятелство,
на основание чл. 2 от ЗЗЛД

/доц. д-р инж. П. Пенчев/

ХАРАКТЕРИСТИКА

НА ДИСЦИПЛИНАТА „УЧЕБНА ПРАКТИКА”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ И ТЕХНОЛОГИИ”
форма на обучение - редовно

Обучаваща катедра: „МКСЕ”

Образователно-квалиф. степен: Професионален бакалавър	Вид на дисциплината: Задължителна	№ по учебен план 7, 14	Година: 1
Семестър: I, II	Брой кредити: 2/1,2	Водещи преподаватели: доц. д-р инж. П. Пенчев гл. ас. д-р инж. М. Дочев гл. ас. д-р инж. Ст. Стойчев гл. ас. д-р инж. Н. Драганов гл. ас. д-р инж. Б. Стойчев	
Цел на курса: Придобиване на умения свързани с работа с компютърна система и периферия. Използване на стандартизирана, наuchнотехническа и друга специализирана литература. Контрол и документация на проведените експерименти и извършени дейности в областта на компютърната техника и технологии. Използване на специализирани софтуерни продукти.			
Необходими условия: Техническа работилница с необходимото оборудване, учебни лаборатории, лабораторни макети, поялници, платки, проводници, компютърни модули, персонални компютри, електронни елементи, контролно-измервателна апаратура.			
Съдържание на курса: В първи семестър – общометална, чиито цел е придобиване на знания и умения свързани с избор на измерителни инструменти и работа с различни материали, спазване на изискванията за безопасна работа. Във втори семестър – придобиване на умения и компетенции в областта на компютърните системи, технологичната култура, работа в екип и комуникационни умения, необходими за успешно изучаване на специализиращите дисциплини.			
Препоръчителна литература: Техническа документация. Каталози. Справочна литература. Стардарты. Интернет. Техническа литература.			
Методи на преподаване: Самостоятелна работа. Консултации и контрол от страна на научния ръководител. Реферати и презентации за изпълнение на заданието пред научния ръководител.			
Методи на оценяване: Реферати и презентации по изпълнение на заданието пред групата и водещия преподавател.			
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост: (30 часа I сем. + 30 часа II сем. лу, общо 60 часа) - 1 кредит; Извънаудиторна заетост: (30 часа) - 1 кредит. Подготовка на презентационен материал, защита на практиката – 1,0 кредит.			
Език, на който се преподава: български и английски			

Програмата е приета от КС на профилираща катедра „Машиностроене, компютърни системи и електротехника” с Протокол № 8/12.07.2017 г.

Ръководител катедра:

Заличено обстоятелство,
на основание чл. 2 от ЗЗЛД

/доц. д-р инж. П. Пенчев/