

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ТЕХНИЧЕСКИ КОЛЕЖ - ЛОВЕЧ

Приета с решение на СК
Протокол № 3/16.11.2017 г.

Утвърдил
Директор:.....
/доц. д-р инж. П. Пенчев /

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ПРОИЗВОДСТВЕНА ПРАКТИКА I”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ И ТЕХНОЛОГИИ”,
форма на обучение - редовна

Обучаваща катедра: „Комуникационна техника и технологии”

Образователно-квалиф. степен: Професионален бакалавър	Вид на дисциплината: Задължителна	№ по учебен план -	Година: 2
Семестър: III	Брой кредити: 12	Водещи преподаватели: гл.ас. д-р инж. Мирослав Стоянов Славов	
Цел на курса: Целта на курса е надграждането на придобитите умения по време на дисциплината „Учебна практика” и запознаване с реалните условия на труд на инженера по комуникации. Тази практика ще даде възможност на студентите да придобият умения, свързани с проектирането и изработката на комуникационни компоненти, овладяване на методите за провеждане на експериментални изследвания, събиране и обработка на данни, използване на стандартизационна, научно-техническа и друга специализирана литература, контрол и документиране на проведените експерименти и извършените работи.			
Необходими условия: Фирмени помещения и технологично оборудване.			
Съдържание на курса: Придобиват се знания и умения при използването на съвременни технически методи за изпълнение на конкретни инженерни дейности по индивидуални задания, тематично свързани с учебните направления на специалността под ръководството на научен ръководител.			
Препоръчителна литература: Техническа документация, каталози, справочна литература, Интернет, техническа литература.			
Методи на преподаване: Инструктаж и фирмено обучение			
Методи на оценяване: не се прилага индивидуално оценяване.			
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост: (0 л./0 сем. упр./ 48 лаб. упр., общо 48 часа): 4,8 кредита Извънаудиторна заетост: (72 часа): 7,2 кредита: Д.2-посещение на библиотека-0,3к., Д.3-задания за извънаудиторно решаване на задачи-0,7к., Д.5-самостоятелна работа с обучаващи програми-0,3к., Д.11-изработване на чертежи-0,7 к., Д.13 – практически разработки– 1,3 к.; Д.14- работа в интернет- 0,5к., Д.15-домашни работи от различен тип-0,5к., Д.17 – изработване на проект – 1,0к., Д.18 – преводи на научна литература – 0,3к., Д.21 – участие в научни семинари, посещение на лекционни курсове с водещи учени – 0,5к., Д.23- консултация с преподавател – 0,5 к., Д.24- консултация със специалисти – 0,6 к.			
Език, на който се преподава: български и английски			

Приета от КС на профилираща катедра „Машиностроене, компютърна техника и електротехника“ с Протокол № 11 от 16.11.2017 г.

Ръководител катедра:
/доц. д-р инж. П. Пенчев/