

**ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО  
ФАКУЛТЕТ „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА”**

Приета с решение на ФС  
Протокол № 7/29.09.2020 г.

Утвърдил  
Декан:  
/проф. д-р инж. З. Ненова/

**ХАРАКТЕРИСТИКА  
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ПРОИЗВОДСТВЕНА ПРАКТИКА I”  
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ И  
КИБЕРСИГУРНОСТ”,  
форма на обучение - редовна**

Обучаваща катедра: „Комуникационна техника и технологии”

Образователно-квалиф. степен: <b>Бакалавър</b>	Вид на дисциплината: <b>Задължителна</b>	№ по учебен план -	Година: 2
Семестър: <b>IV</b>	Брой кредити: <b>5</b>	Водещи преподаватели: <b>ас. инж. Мирослав Бориславов Томов</b>	
<b>Цел на курса:</b> 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 стандартизирана, научно-техническа и друга специализирана литература, контрол и документиране на проведените експерименти и извършените работи.			
<b>Необходими условия:</b> Фирмени помещения и технологично оборудване.			
<b>Съдържание на курса:</b> 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.			
<b>Препоръчителна литература:</b> Техническа документация, каталози, справочна литература, Интернет, техническа литература.			
<b>Методи на преподаване:</b> Инструктаж и фирмено обучение			
<b>Методи на оценяване:</b> не се прилага индивидуално оценяване.			
<b>Кредити по видове дейност:</b> Аудиторна заетост: <b>(0 часа, общо 0 часа): 0 кредита</b> Извънаудиторна заетост: <b>(120 часа): 5 кредита:</b> 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., Д15-домашни работи от различен тип-0,2к., Д.23- консултация с преподавател – 0,4 к., Д.24- консултация със специалисти – 0,6 к.			
<b>Език, на който се преподава:</b> български и английски			

Приета от КС на профилираща катедра „Комуникационна техника и технологии“ с Протокол № 8 от 24.09.2020 г.

Ръководител катедра: .....  
/доц. д-р инж. С. Садинов/