

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА”

Приета с решение на ФС
Протокол № 6/25.06.2019г.

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

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ВЪВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛНОСТТА ”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „АВТОМАТИКА, РОБОТИКА И КОМПЮТЪРНИ
УПРАВЛЯВАЩИ СИСТЕМИ ”, форма на обучение – редовна

Обучаваща катедра: „Автоматика, информационна и управляваща техника”

Образователно-квалиф. степен: Бакалавър	Вид на дисциплината: факултативна	№ по учебен план	Година: 1
Семестър: II	Брой кредити: 1	Водещ преподавател: доц. д-р инж. Стефан Иванов Иванов	
Цел на курса: Дисциплината има за цел да запознае студентите с нормативната уредба на висшето образование, учебния план за подготовка на инженери по специалността „Автоматика, роботика и компютърни управляващи системи” и съдържанието на учебните дисциплини, включени в него, и роботиката и компютърните управляващи системи, основните понятия в областта на информационните и управляващи технологии и областите на професионална реализация на инженерите по автоматика.			
Необходими условия: За провеждане на курса са необходими лекционна зала с мултимедийно оборудване.			
Съдържание на курса: В курса се разглеждат нормативната уредба на висшето образование, учебния план за подготовка на инженери по специалността „Автоматика, роботика и компютърни управляващи системи” и съдържанието на учебните дисциплини, включени в него, историята на развитие на роботиката и компютърните управляващи системи, основните понятия в областта на информационните и управляващи технологии и областите на професионална реализация на инженерите по автоматика.			
Препоръчителна литература: 1. Закон за висше образование (ДВ. бр.112 от 27 Декември 1995). 2. Правилник за дейността на Технически университет – Габрово. 3. Правилник за организация на учебната дейност в Технически университет – Габрово.			
Методи на преподаване: Лекции			
Методи на оценяване: Писмен изпит, който се провежда под формата на тест върху изучавания материал. В теста са включени въпроси, без да се дават вариантни отговори. Времето за провеждане на теста е 60 min.			
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост: (15 часа лекции): 0,5 кредита Извънаудиторна заетост: (15 часа): 0,5 кредита Д.14 Работа в интернет – 0,5к.			
Език, на който се преподава: български			

Програмата е приета от КС на катедра „Автоматика, информационна и управляваща техника” с
Протокол № 5/ 11.06.2019г

Ръководител катедра:.....
/доц. д-р инж. Д. Чантов/

