

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА”

Приета с решение на ФС
Протокол № 6/27.07.2020 г.

Утвърдил
Декан:

/проф. д-р инж. Зв. Ненова/

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА “ВЪВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛНОСТТА”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ “ДИГИТАЛНА АДМИНИСТРАЦИЯ”
форма на обучение – редовна

Обучаваща катедра: „Комуникационна техника и технологии”

Образователно-квалиф. степен: Бакалавър	Вид на дисциплината: факултативна	№ по учебен план	Година: 1
Семестър: II	Брой кредити: 1	Водещи преподаватели: доц. д-р инж. Станимир Михайлов Садинов доц. д-р инж. Емил Методиев Инджов	
Цел на курса: Дисциплината има за цел да запознае студентите с нормативната уредба на висшето образование, учебния план за подготовка на инженери по специалността „Дигитална администрация” и съдържанието на учебните дисциплини, включени в него. Разглежда се внедряването на информационните и телекомуникационните технологии в публичната администрация и киберсигурността в тях. Представят се основните понятия в областта на телекомуникационните технологии и административните процеси, както и областите на професионална реализация на инженерите по дигитална администрация			
Необходими условия: За провеждане на курса са необходими семинарна зала с мултимедийно оборудване и специализирана компютърна техника и софтуер.			
Съдържание на курса: В курса се разглеждат нормативната уредба на висшето образование, учебния план за подготовка на инженери по специалността „Дигитална администрация” и съдържанието на учебните дисциплини, включени в него. Основни понятия в дигиталната администрация. Тенденции в развитието на телекомуникационните технологии в администрацията. Стандарти и нормативни уредби за системи за дигитална администрация и киберсигурност. Области на професионална реализация на инженерите по дигитална администрация.			
Препоръчителна литература: 1. Закон за висшето образование (ЗВО). Закон за изменение и допълнение на ЗВО. 2. Правилник за дейността на Технически университет – Габрово. 3. Правилник за организация на учебната дейност в Технически университет – Габрово.			
Методи на преподаване: Семинарни упражнения			
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: (30 часа семинарни упражнения): 1 кредит			
Език, на който се преподава: български			

Приета от КС на профилираща катедра „Комуникационна техника и технологии“ с Протокол № 4 от 25.06.2020 г.

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

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА”

Приета с решение на ФС
Протокол № 6/27.07.2020 г.

Утвърдил
Декан:

/проф. д-р инж. Зв. Ненова/

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА “ВЪВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛНОСТТА”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ “КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ И КИБЕРСИГУРНОСТ”
форма на обучение – задочна

Обучаваща катедра: „Комуникационна техника и технологии”

Образователно-квалиф. степен: Бакалавър	Вид на дисциплината: факултативна	№ по учебен план	Година: 1
Семестър: II	Брой кредити: 1	Водещи преподаватели: доц. д-р инж. Станимир Михайлов Садинов доц. д-р инж. Емил Методиев Инджов	
Цел на курса: Дисциплината има за цел да запознае студентите с нормативната уредба на висшето образование, учебния план за подготовка на инженери по специалността „Дигитална администрация” и съдържанието на учебните дисциплини, включени в него. Разглежда се внедряването на информационните и телекомуникационните технологии в публичната администрация и киберсигурността в тях. Представят се основните понятия в областта на телекомуникационните технологии и административните процеси, както и областите на професионална реализация на инженерите по дигитална администрация			
Необходими условия: За провеждане на курса са необходими семинарна зала с мултимедийно оборудване и специализирана компютърна техника и софтуер.			
Съдържание на курса: В курса се разглеждат нормативната уредба на висшето образование, учебния план за подготовка на инженери по специалността „Дигитална администрация” и съдържанието на учебните дисциплини, включени в него. Основни понятия в дигиталната администрация. Тенденции в развитието на телекомуникационните технологии в администрацията. Стандарти и нормативни уредби за системи за дигитална администрация и киберсигурност. Области на професионална реализация на инженерите по дигитална администрация.			
Препоръчителна литература: 1. Закон за висшето образование (ЗВО). Закон за изменение и допълнение на ЗВО. 2. Правилник за дейността на Технически университет – Габрово. 3. Правилник за организация на учебната дейност в Технически университет – Габрово.			
Методи на преподаване: Семинарни упражнения			
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): 0,6 кредита Извънаудиторна заетост: (10 часа): 0,4 кредита Д.2 Посещение на библиотека – 0,2к., Д.14 Работа в интернет – 0,2к.			
Език, на който се преподава: български			

Приета от КС на профилираща катедра „Комуникационна техника и технологии“ с Протокол № 4 от 25.06.2020 г.

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