

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА”

Приета с решение на ФС
Протокол № 7/19.09.2017 г.

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

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „КОМПЮТЪРНИ МРЕЖИ - ПРОЕКТ”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ И ТЕХНОЛОГИИ”
форма на обучение – редовна/задочна

Обучаваща катедра: „Компютърни системи и технологии”

Образователно-квалиф. степен: Бакалавър	Вид на дисциплината: Избираема	№ по учебен план 40	Година: 4
Семестър: 8	Брой кредити: 2	Водещ преподавател: доц. д-р Делян Генков	
Цел на курсовия проект: Придобиване на практически умения за решаване на конкретни проблеми в среда на компютърни мрежи.			
Необходими условия: За разработване на курсовия проект е необходимо студентите да изучават дисциплината “Компютърни мрежи” и да им бъдат предоставени методически пособия за съвременни мрежови технологии.			
Съдържание на курсовия проект: Темите на курсовия проект са обединени в направлението „Компютърни мрежи и системи”. Подготвени са конкретни задания, които включват проектиране и реализация на конкретни мрежови интернет и интранет технологии.			
Препоръчителна литература: 1. Генков, Д., „Основи на компютърните мрежи“, ISBN 978-619-7071, Медиатех, 2014 2. Генков, Д., „Ръководство за лабораторни упражнения по компютърни мрежи“, ISBN 978-619-7071-71-9, Медиатех, 2014 3. Tannenbaum, A., D. Wetherall, Computer Networks, 5th ed., ISBN 0132553171, Pearson, 2011			
Методи на преподаване: Самостоятелна работа на студентите, колективни и индивидуални консултации с водещия преподавател и асистентите.			
Методи на оценяване: Защита на курсовия проект.			
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост (0 часа): 0 кредита; Извънаудиторна заетост (общо 60 часа): 2 кредита: Д.9 Работа върху курсовия проект – 0,9 кредита; Д.23 Консултации с преподавател – 0,5 кредита; Д.17 Изработване на проект – 0,6 кредита,			
Език, на който се преподава: български.			

Приета на КС на катедра КСТ с Протокол № 1/13.09.2017 г.

Ръководител катедра:
/доц. д-р В. Кукенска/