

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА”

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

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

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА КУРСОВ ПРОЕКТ ПО ДИСЦИПЛИНАТА „ОПЕРАЦИОННИ СИСТЕМИ”
СПЕЦИАЛНОСТ „КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ И ТЕХНОЛОГИИ”

РЕДОВНО/ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ

Обучаваща катедра: Компютърни системи и технологии

Образователно-квалиф. степен: Бакалавър	Вид на дисциплината: Избираема	№ по учебен план 36	Година: 4
Семестър: 7	Брой кредити: 2	Водещ преподавател: доц. д-р Валентина Стоянова Кукенска	
Цел на курсовия проект: Затвърждаване на теоретичните знания и развиване на изследователски навици чрез решаване на важни задачи в областта на проектирането и приложението на операционните системи.			
Необходими условия: Интернет достъп, CD за всеки проект, лицензиран софтуер, копия на използваните в проекта ОС, програмна среда за разработка.			
Съдържание на курсовия проект: Теоретично изследване на състоянието на решавания проблем, сравнителен анализ и приложения на проблема, методика и алгоритъм за решаване на проблема, практическо решаване на проблема (напр. разработка на системна или скриптова програма за UNIX/Linux или Windows), сравнително изследване и валидиране на решението, анализ и изводи.			
Методи на преподаване: Самостоятелна работа и консултации с преподавател.			
Методи на оценяване: Защита на курсовия проект.			
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост (0 часа): 0 кредита; Извънаудиторна заетост (общо 60 часа): 2 кредита: Работа върху курсовия проект – 0,7 кредита; Консултации с преподавател – 0,2 кредита; Изработване на предмета на курсовия проект (макет, принципи електрически схеми, чертежи, програма, реферат, превод, ...) – 0,5 кредита; Защитата на проекта – 0,6 кредита.			
Език, на който се преподава: български.			

Приета от КС на профилираща катедра „Компютърни системи и технологии“ с Протокол № 1/13.09.2017 г.

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