

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „СТОПАНСКИ”

Приета с решение на ФС
Протокол № 2/16.02.2022 г.

Утвърдил
Декан:
/доц. д-р Ив. Стоянова-Тодорова/

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ИНФОРМАЦИОННИ СИСТЕМИ В УПРАВЛЕНИЕТО НА
ПРОЕКТИ”

ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „СОЦИАЛНА РАБОТА И ЕВРОПЕЙСКИ ПОЛИТИКИ”

(за завършили образователно-квалификационна степен „бакалавър“ по същата, аналогична или
преименувана специалност), **форма на обучение - редовна**

Обучаваща катедра: „Математика, информатика и природни науки”

Образователно-квалиф. степен: Магистър	Вид на дисциплината: Факултативна	№ по учебен план:	Година: 1
Семестър: 2	Брой кредити: 5	Водещ преподавател: доц. д-р инж. Лиляна Начева-Скопалик	
Цел на курса: Да даде теоретична и практическа подготовка на студентите за основни подходи, програмни средства и информационни системи, които имат ефективно приложение в областта на автоматизиране на фирмените дейности и управлението.			
Необходими условия: Зала с презентационна и компютърна техника, достъп до Internet, достъп до платформи за електронно обучение (Moodle).			
Съдържание на курса: Характеристики на информационното общество и технологични възможности за автоматизиране на фирмените дейности. Използване на бази от данни и ИС в дейността и управлението на фирмите. ЕРП системи, работа с bgERP. Вземане на решение и оценка на удовлетвореността в управлението. Проектиране на информационни системи и електронни услуги, достъпни за хора с увреждания. Електронно правителство и електронното кандидатстване и отчитане на проекти.			
Препоръчителна литература: 1. Колектив, Да изпреварим конкуренцията с bgERP, Експерта ООД, 2020, ISBN - 9786191883752 2. bgERP - система за управление на бизнес, https://bgerp.com 3. Вергиев Д., Станков И., Информационни технологии за бизнес мениджмънт, “Либра Скорп”, 2018, ISBN: 978-954-471-501-4 4. Швертнер, Красимира Б., Приложение на информационните технологии в развитието на бизнеса. София: Университетско издателство Св. Климент Охридски, 2018. 5. Информационни системи, © Христо Тужаров, 2007 (http://tuj.asenevtsi.com/Inf%20sistem/index.htm) 6. European commission, participant portal, http://ec.europa.eu/research/participants/portal/ . 7. Информационна система за управление и наблюдение на структурните инструменти на ЕС в България, umispublish.minfin.bg . 8. Българска асоциация за управление на проекти (БАУП), http://project.bg/za-nas/			
Методи за преподаване: Прилагат се утвърдени педагогически подходи: лекции, практическа работа, активно учене, самостоятелна работа, работа в екип, електронно обучение, творческо прилагане на знания и умения.			
Методи на оценяване: Оценки за изпълнение и защита на самостоятелни задачи за работа по предварително приети критерии, тест, събеседване.			

Кредити по видове дейност:

Аудиторна заетост: **(20 л./30 сем. упр./0 лаб. упр., Общо 50 часа): 2 кредита**

Извънаудиторна заетост: **(75 часа): 3 кредита**

Д.5 Самостоятелна работа с обучаващи програми - 0,3 к.; Д.6 Електронно обучение – 0,3 к.; Д.7 Подготовка за изпит – 1,4 к.; Д.14 Работа в Internet – 0,5 к.; Д.23 Консултации с преподавател - 0,5 к.

Език, на който се преподава: български

Приета на КС на катедра „Социални и стопански науки” с Протокол № 6/14.02.2022 г.

Ръководител катедра:.....

/доц. д-р Емил Инджов/