

**ХАРАКТЕРИСТИКА**  
**НА ДИСЦИПЛИНАТА „ИНФОРМАТИКА II“ (ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА АНАЛИЗ НА**  
**ИКОНОМИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ)**  
**ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „СТОПАНСКО УПРАВЛЕНИЕ“, форма на обучение: задочна**

Обучаваща катедра: „Математика и информатика“

Образователно-квалиф. степен: <b>Бакалавър</b>		Вид на дисциплината: <b>Задължителна</b>	№ по учебен план <b>8</b>	Година: <b>1</b>
Семестър: <b>II</b>	Брой кредити: <b>5</b>	Водещи преподаватели: <b>доц. д-р Бончо Александров    доц. д-р Лиляна Скопалик</b> <b>гл. ас. д-р Биляна Стойнова    гл. ас. д-р Младен Манев</b>		
<b>Цел на курса:</b> Да формира определени теоретични и практически знания и умения за възможностите на специализирани бизнес програмни приложения за обработка на икономическа информация.				
<b>Необходими условия:</b> лекционна зала, презентационна техника, лаборатория с компютърна техника, достъп до Internet.				
<b>Съдържание на курса:</b> Внимание се отделя на приложните програмни продукти, тяхната същност, особености, видове и изисквания към тях. В самостоятелен раздел се разглеждат въпроси свързани с различни аспекти от икономическата обработка на информацията като: статистически и корелационни методи, регресия, както и фактори влияещи върху точността на оценката. Допълнително се разглеждат и конкретни възможности на EXCEL средата за икономическа обработка на информация.				
<b>Препоръчителна литература:</b> 1. Александров, А., Александрова И.; Теория на експеримента; „ЕКС-ПРЕС“ ЕООД, Габрово, 2012. 2. Краев, Л., Автоматизирана обработка на бизнес информацията – нови измерения в: информационно осигуряване на бизнеса, Свищов, АИ „Ценов“, 2006. 3. Моцев, М., Информационни технологии в бизнеса, София, УИ „Стопанство“, 2003. 4. Младенов, М., Пари, банки, кредит, Издателство „Тракия – М“, София, 2009. 5. СЮ – списанието за ИТ директори, Ай Си Ти Медиа, 2011, бр. 2, 3.				
<b>Методи за преподаване:</b> лекции, лабораторни упражнения, самостоятелни занимания по индивидуални задачи, разработване на доклади и реферати, консултации.				
<b>Методи на оценяване:</b> Семестриални контролни работи, оценяване на допълнителна самостоятелна работа, писмена работа и събеседване при оформяне на крайната оценка.				
<b>Кредити по видове дейност:</b> <b>Аудиторна заетост (8 л./0 сем.упр./15 лаб. упр., Общо 23 часа): 0,9 кредита</b> <b>Извънаудиторна заетост (105 ч.): 4,1 кредита</b> Д.1 Подготовка за лабораторни упражнения - 0,4 к.; Д.7 Подготовка за изпит – 2,0 к.; Д.14 Работа в Internet – 0,5 к.; Д.20 Разработване на доклади и реферати – 1,0 к.; Д.23 Консултации с преподавател - 0,2 к.				
<b>Език, на който се преподава:</b> български				