

Юридически Факултет
Катедра: Правни науки
Професионално направление: Право
Специалност: Право
Образователно-квалификационна степен: Магистър

ОПИСАНИЕ НА ЛЕКЦИОНЕН КУРС

1. Наименование на курса: **Информатика**
2. Код на курса: INF2007
3. Вид на курса: избираем
4. Ниво: магистър
5. Година на изучаване: III
6. Семестър: VI
7. Брой кредити: 3
8. Име на лектора: доц. д-р Мария Брусева
9. Резултати от обучението за дисциплината: Дисциплината “Информатика”, формира основни познания за съвременното състояние и приложение на изчислителната техника. Получените познания и практически навици гарантират възможността за безпроблемна настройка и ползуване на компютърните системи, независимо от тяхната конфигурация и операционна система (MS DOS или WINDOWS), за решаване на основни задачи свързани с текстообработка. Формират се фундаментални знания в областта компютърните технологии – възможности и характеристики на техническите средства и програмното осигуряване. Придобиват се основни практически умения за работа с персонален компютър и използването му в конфигурация с различни периферни устройства. знания и практически умения на студентите за работа с приложни програмни продукти, позволяващи добра организация и управление на информационните дейности във фирмата.
10. Начин на преподаване: директно.
11. Предварителни изисквания: От студентите не се очаква да притежават специфични знания по информатика. Изискват се само базисни знания по информационни технологии и математика, придобити в средното училище.
12. Съдържание на курса: В лекционния материал се включват редица въпроси, свързани с: възможностите и структурата на персоналните компютри и периферните устройства; с начина на организиране, достъпа и обработката на информацията; възможности на използваното програмно осигуряване в компютърните системи, вкл. различни видове операционни системи и друго (системно и приложно) програмно осигуряване; методи за архивиране на информация; методи за защита на информацията в компютърните системи, вкл. и компютърните вируси – видове, начин на разпространение и предпазване от тях. Разглеждат се принципите на текстообработка, видовете редактори и техните възможности. поставя акцент върху методиката за усвояване на нови програмни продукти, придобиване на професионални умения при работа с електронни таблици (EXCEL) и създаване на презентации (POWERPOINT). Разглеждат се принципите на работа с конкретните продукти, възможностите за настройки и областите им на приложение. Получават се базови теоретични познания в областта на мултимедийните системи и компютърните мрежи; разглеждат се възможностите и областите на приложение на INTERNET.
13. Библиография (препоръчителна или задължителна литература):
 1. Грег Харви, Windows 7 For Dummies, АлексСофт, 2010.
 2. Любен Гугов, Въведение в персоналните компютри, Нови знания, 2009.
 3. Дан Гукин, Компютърна Грамотност For Dummies, АлексСофт, 2008.
 4. Крис Гроувър, Word 2007 за начинаещи, ЗеСТ Прес, София, 2008.
 5. Word 2007 - в лесни стъпки, СофтПрес, 2008.
 6. Windows XP, АлексСофт, 2008.
14. Планирани учебни дейности и методи на преподаване:

Лекции; лабораторни занятия.
Консултации (конвенционални форми или условия за индивидуални консултации).
Индивидуални консултации.
15. Методи и критерии на оценяване: В рамките на упражненията се провеждат две контролни работи, които имат за цел да проверят степента на усвояване на преподавания учебен материал. Дисциплината приключва с изпит и защита на курсова работа върху Ms Word и Ms Excel, PowerPoint зададена по време на семестъра, като студентите трябва да покажат усвоените от тях теоретични знания и практически умения.
16. Език на преподаване: български език; руски език, английски език.
17. Практика: практически лабораторни занятия.