



КОНСПЕКТ ПО ИНФОРМАТИКА

Основи на информатиката

1. Персонални компютри - технически средства - основни сведения, терминология, структура на персоналните компютри.
2. Персонални компютри - памет - видове, характеристики.
3. Персонални компютри - периферни устройства – входни, изходни, драйвери.
4. Персонални компютри - съвременно състояние, възможности, тенденции.
5. Програмно осигуряване – класификация, операционни системи – видове, възможности.
6. Програмно осигуряване - системни помощни програми – видове, характеристики, области на приложение.
7. Организация на информацията в компютърните системи – логически устройства, файлова структура.
8. Операционна система MS DOS - структура, характеристики, възможности, настройки за работа, команди – видове – вътрешни, външни.
9. Методи за защита на информацията – видове, възможности, области на приложение. Методи за архивиране на информацията – архивиращи програми.
10. Компютърни вируси – видове, особености, борба с вирусите, антивирусни програми – възможности.

WINDOWS

1. Операционна система WINDOWS - основни понятия, характеристика, възможности, общи настройки за работа.
2. Операционна система WINDOWS - работа с икони и файлове (WINDOWS EXPLORER), стандартни приложения, вкл. “вградени” текстови и графични редактори – възможности, настройки.

Текстообработка – Ms Word

1. MS Word - основни понятия, възможности, начин на работа, настройки на екрана.

2. MS Word - редактиране на текст и документ, форматиране на документи – възможности.
3. MS Word - отпечатване на документи; настройки на отпечатването.
4. MS Word – файлови операции;
5. Придобиване на професионални умения при текстообработка (MS Word) - автоматизация на форматирането, стилове, създаване на стилове. Оформяне на текста в няколко колони, маркиране и копиране на списъци, създаване на таблици и работа с тях.
6. Придобиване на професионални умения при текстообработка (MS Word) - Създаване на форми и бланки, циркулярно писмо. Използване на текстова информация от различни носители и Интернет

Литература:

Основна:

1. Данев А. и др. Икономическа информатика, том1, МАРТИЛЕН, София, 2004
2. Червенияков Б. ПРИЛОЖНА КОМПЮТЪРНА ГРАМОТНОСТ, СПОКОН, София, 2003
3. Самоучител за работа с компютър, ИК СофтПрес, София, 2003
4. Дан Гукин и Сандра Гукин, Компютърна грамотност , ИК “АлексСофт, София, 2002
5. Н. Р. Лютов, М. Н. Брусева, Практическо ръководство за настройка и работа с операционната система MS-DOS, “Булгар Реклама Инвест” ООД, 2001
6. Червенияков Б. КОМПЮТЪРНА ГРАМОТНОСТ, СПОКОН, София, 2001
7. Симеонович С., Евсеев Г., Алексеев А., Информатика, Част 1, Изд-во “Техника”, София, 2000
8. Кен Дънам, Компютърни вируси, София, 2000
9. MS Press, MS Office 2000 Professional Визуално обучение, ИК СофтПрес, София, 2002
10. Microsoft Office XP Бързо и Лесно, ИК ДуоДизайн, София, 2002
11. Уолъс Уонг, Microsoft Office XP, София, 2000
12. MS Press, MS Word 2000 стъпка по стъпка, ИК СофтПрес, София, 2000
13. М. Карбо, Word 97 самоучител за всеки, “Балкан прес” АД, София, 2000
14. Кънчева А., Кашева М., Пенева П, Арсова Р., Windows 95, Word 7.0, Internet, ИК “ТедИна”, Варна.1998

Допълнителна:

15. Уолнъм К. И др., Компютърна грамотност, СофтПрес, 1995
16. Информатика, под ред. е. Радев, УНСС, София, 1995
17. Г. Райкерсторфер и др., Икономическа информатика, ч.1 и ч.2, ТИЛИА, София, 1996

18. В.Станчев и др., Практикум програмни продукти, DOS, Windows, Excel, Бряг-Принт, Варна, 1995.
19. Информатика, под ред. е. Радев, УНСС, София, 1995
20. Г.Райкерсторфер и др., Икономическа информатика, ч.1 и ч.2, ТИЛИА, София, 1996
21. Н.Младенов и др., Английският в DOS, Word и Windows, Техника, София, 1995
22. Всякаква друга литература за MS DOS, WORD и др.

Лектори:

Доц. д-р Евгения Ракитина