

Съдържание

Въведение.....	5
I. Компютърни системи.....	7
1. История на пресмятащите машини	7
2. Съвременните компютри	11
II. Операционна система.....	17
1. Предназначение и основни функции на ОС	17
2. Управление на ВИУ	22
3. Работа с файлова система.....	26
4. Инсталиране и деинсталиране на програми	33
III. Архивиране на данни.....	38
1. Архивиране и компресиране на данни	38
2. Използване на архивиращи програми	44
IV. Компютърни мрежи	49
1. Видове топологии на локални мрежи. Мрежови устройства и свързващи елементи.....	49
2. Достъп до ресурсите на локалната мрежа. Използване на мрежов принтер	54
3. Обмяна на файлове в локална мрежа и Интернет.....	58
4. Интернет. Протоколи и услуги.....	63
5. Структура и организация на работа в Интернет. Адреси	68
6. Защита на компютърните мрежи. Правила за поведение в Интернет	72
V. Създаване и публикуване на Интернет сайт	79
1. Интернет сайт със статично съдържание.....	79
2. Създаване на Интернет сайтове	85
3. Създаване на препратки към Интернет страници	90
4. Публикуване в Интернет	95
VI. Работа по проекти.....	103
1. Основни етапи при разработване и изпълнение на групов проект.....	103
2. Екип. Документация. Защита на проекта	107
3. Изработване на проект „Училищен вестник“	112
4. Електронен вариант на „Училищен вестник“	118