

<<大学计算机基础教程>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机基础教程>>

13位ISBN编号：9787040224740

10位ISBN编号：7040224747

出版时间：2008-1

出版范围：高等教育

作者：詹国华 编

页数：263

字数：400000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<大学计算机基础教程>>

内容概要

本书作为高等学校非计算机专业计算机基础课程群（1+X）第一门课程的主教材，主要介绍计算机基础知识和应用技能。

本书共包含7章：计算机基础知识、操作系统用户界面及使用、办公自动化软件及使用、多媒体技术基础及应用、网络技术基础及应用、网页设计与制作、数据库技术基础及应用。每章都结合通用的软件版本进行讲解，同时为了帮助学生加深对所学知识的理解，还配备了大量习题。

作为国家精品课程主讲教材，本书配有丰富的教学资源，包括多媒体教学课件、课程实验系统、上机练习和考试评价系统、教学素材等计算机辅助教学软件，还有功能完善的教学专用网站。

本书可作为高等学校学生学习第一门计算机课程的教材，也可作为计算机爱好者的自学读本。

<<大学计算机基础教程>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识

1.1 计算机概述

- 1.1.1 计算机的发展历程
- 1.1.2 计算机的特点
- 1.1.3 计算机的分类
- 1.1.4 计算机的主要应用领域

1.2 计算机系统

- 1.2.1 计算机中的信息表示
- 1.2.2 计算机硬件系统
- 1.2.3 计算机软件系统
- 1.2.4 个人计算机

1.3 计算机与信息社会

- 1.3.1 信息社会的主要特点
- 1.3.2 计算机在信息社会中的地位
- 1.3.3 计算机使用中的道德问题

习题

第2章 操作系统用户界面及使用

2.1 Windows XP的基本操作

- 2.1.1 Windows xP的启动和关闭
- 2.1.2 Windows XP的操作工具
- 2.1.3 窗口
- 2.1.4 菜单
- 2.1.5 汉字输入技巧

2.2 Windows XP的文件系统

- 2.2.1 有关文件的基本概念
- 2.2.2 我的电脑
- 2.2.3 资源管理器
- 2.2.4 回收站
- 2.2.5 文件的搜索

2.3 Windows XP的程序管理

- 2.3.1 应用程序的安装与卸载
- 2.3.2 程序的运行
- 2.3.3 快捷方式
- 2.3.4 文件关联

2.4 Windows XP的系统管理

- 2.4.1 硬件的安装与优盘的使用
- 2.4.2 控制面板
- 2.4.3 系统故障的排除
- 2.4.4 注册表简介

2.5 Windows XP中的附件

- 2.5.1 画图
- 2.5.2 记事本
- 2.5.3 录音机

习题

第3章 办公自动化软件及使用

<<大学计算机基础教程>>

3.1 微软办公自动化套件

- 3.1.1 Office的常用组件简介
- 3.1.2 Office软件的启动与退出
- 3.1.3 Office的通用窗体界面构成
- 3.1.4 Office组件间的资源共享
- 3.1.5 Office通用工具的显示与隐藏

3.2 字处理软件——Word

- 3.2.1 文件的操作
- 3.2.2 文本的编辑
- 3.2.3 文本的格式化
- 3.2.4 段落的格式化
- 3.2.5 页面的格式化
- 3.2.6 样式的套用与修改
- 3.2.7 文档的视图
- 3.2.8 图形对象与图文混排
- 3.2.9 表格对象与编辑排版
- 3.2.10 文本的查找、替换与定位
- 3.2.11 文档的修订
- 3.2.12 文档目录的生成
- 3.2.13 文档的打印
- 3.2.14 超链接与网页生成

3.3 电子表格软件——Excel

- 3.3.1 工作簿的操作与维护
- 3.3.2 工作表的操作与维护
- 3.3.3 数据编辑区域的选取
- 3.3.4 数据的录入与维护
- 3.3.5 数据的复制与填充
- 3.3.6 工作表的格式化
- 3.3.7 窗口的冻结
- 3.3.8 页面的设置与打印
- 3.3.9 公式的编辑与应用
- 3.3.10 常用函数的使用
- 3.3.11 数据的图表化
- 3.3.12 表格的数据处理
- 3.3.13 输入项的有效性验证

3.4 演示文稿制作软件——PowerPoint

- 3.4.1 工作界面与视图
- 3.4.2 幻灯片的编辑
- 3.4.3 幻灯片的格式化
- 3.4.4 幻灯片的放映
- 3.4.5 幻灯片的动画与效果
- 3.4.6 演示文稿的打印
- 3.4.7 演示文稿的打包

习题

第4章 多媒体技术基础及应用

4.1 多媒体与多媒体技术

- 4.1.1 多媒体的基本概念

<<大学计算机基础教程>>

- 4.1.2 多媒体技术的应用
- 4.1.3 多媒体网络技术的应用

4.2 图形与图像

- 4.2.1 图形图像基本概念
- 4.2.2 图形图像的获取
- 4.2.3 图像数据量与图像文件格式
- 4.2.4 图像的分辨率
- 4.2.5 有关色彩的基本知识
- 4.2.6 Photoshop工作窗口简介
- 4.2.7 图形图像的编辑
- 4.2.8 使用ImageReady工具制作GIF动画

4.3 动画的设计与制作

- 4.3.1 动画的原理、概念和特点
- 4.3.2 Flash MX工作窗口简介
- 4.3.3 Flash动画基础
- 4.3.4 Flash的动作渐变动画
- 4.3.5 Flash的图形渐变动画

习题

第5章 网络技术基础及应用

5.1 网络基础知识

- 5.1.1 计算机网络的发展
- 5.1.2 计算机网络的定义和功能
- 5.1.3 计算机网络的分类和组成
- 5.1.4 网络的体系结构
- 5.1.5 局域网
- 5.1.6 网络安全

5.2 Windows XP的网络功能

- 5.2.1 局域网设置
- 5.2.2 管理共享资源
- 5.2.3 网络连接
- 5.2.4 网络安全设置

5.3 因特网应用

- 5.3.1 因特网基础
- 5.3.2 浏览器的使用
- 5.3.3 电子邮件
- 5.3.4 即时通讯
- 5.3.5 文件传输
- 5.3.6 因特网的其他应用

习题

第6章 网页设计与制作

6.1 基本概念介绍

- 6.1.1 网页
- 6.1.2 网站
- 6.1.3 HTML基础

6.2 网页制作工具简介

- 6.2.1 网页制作工具简介
- 6.2.2 FrontPage 2003的功能

<<大学计算机基础教程>>

6.2.3 FrontPage 2003的图形界面

6.3 网站的规划和创建

6.3.1 网站制作流程简介

6.3.2 网站内容的规划

6.3.3 网站的创建

6.4 基本网页制作

6.4.1 新建网页

6.4.2 网页布局

6.4.3 插入和编辑网页元素

6.4.4 创建和编辑超链接

6.5 表单制作

6.5.1 表单网页的制作

6.5.2 表单网页的提交

6.6 网站的发布和维护

6.6.1 网站的发布

6.6.2 网站的维护

习题

第7章 数据库技术基础及应用

7.1 数据库基础知识

7.1.1 认识数据库

7.1.2 数据库管理系统

7.2 数据库的设计

7.2.1 数据库的设计规则

7.2.2 数据库的设计步骤

7.3 创建和使用数据库

7.3.1 Access 2003的界面

7.3.2 Access 2003的各组成元素

7.3.3 创建和使用数据库

7.4 创建表

7.4.1 表的基础知识

7.4.2 创建表

7.4.3 主键的使用

7.4.4 修改表结构

7.5 在表中输入和编辑数据

7.5.1 输入和修改数据

7.5.2 设置数据表的格式

7.6 数据的查询

7.6.1 选择查询

7.6.2 SQL查询

7.6.3 多表查询

7.6.4 使用表达式生成器设置查询选择条件

7.7 Access的窗体

7.7.1 使用向导创建窗体

7.7.2 修改窗体设计

7.7.3 运行和使用窗体

7.8 Access的报表

7.8.1 使用向导创建报表

<<大学计算机基础教程>>

7.8.2 修改报表设计

7.8.3 浏览和打印报表

习题

<<大学计算机基础教程>>

编辑推荐

本书特色：本书是国家精品课程“大学计算机应用基础”的主讲教材。本书以计算机基础知识阐述和应用技能培养为目标，包含了计算机基础知识、操作系统、办公自动化软件、多媒体技术、网络技术和数据库技术等内容，采用了Windows XP、Office 2003（Word、Excel、PowerPoint、FrontPage）、Photoshop、Flash等通用版本软件。开发了丰富的配套教学资源，包括多媒体课件。教学素材、学习系统、答疑系统、实验系统、考试评价系统，还有功能完善的教学专用网站。其中开放式课程考试评价系统技术先进、功能完善、水平国内领先，已有数百万用户。

<<大学计算机基础教程>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>