

<<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：9787030312969

10位ISBN编号：7030312961

出版时间：2012-2

出版时间：科学出版社

作者：柴欣 等主编

页数：369

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

《大学计算机基础教程》是大学计算机基础课程的教材。

全书共分11章。

第1~2章较为系统地讲述计算机的基础知识, 计算机硬件、软件知识和微机组成的基本知识; 第3章介绍操作系统的基本知识及windows操作系统的使用; 第4~6章介绍办公自动化软件, 包括word、excel和powerpoint的使用; 第7~8章介绍计算机网络的基础知识、因特网的基本技术与应用、网页的制作; 第9章介绍access数据库的应用; 第10章介绍多媒体技术的应用, 包括多媒体技术的基本概念、图像、音频、视频、动画的常用处理工具等; 第11章介绍计算机与网络安全方面的知识。

《大学计算机基础教程》本着加强基础、注重实践的原则, 在内容讲解上采用循序渐进逐步深入的方法, 突出重点, 注意将难点分开, 使读者易学易懂。

《大学计算机基础教程》除作为本科和专科各专业的教材之外, 也可作为全国计算机水平考试及各类培训班的教材。

<<大学计算机基础教程>>

书籍目录

前言

第1章 概论

- 1.1 信息与信息化
- 1.2 计算机的发展
- 1.3 计算机的特点、应用及分类
- 1.4 计算机中的数制与编码

第2章 计算机系统

- 2.1 计算机系统构成
- 2.2 计算机硬件系统
- 2.3 计算机软件系统
- 2.4 微型计算机及其硬件系统

第3章 操作系统及其应用

- 3.1 操作系统概述
- 3.2 windows xp概述
- 3.3 windows xp的文件管理
- 3.4 程序管理
- 3.5 自定义工作环境
- 3.6 计算机管理

第4章 文字处理软件word 2003

- 4.1 word 2003的基本知识
- 4.2 word 2003的基本操作
- 4.3 文档的版面设计
- 4.4 表格的制作和处理
- 4.5 图文处理

第5章 电子表格处理软件excel 2003

- 5.1 excel 2003的基本知识
- 5.2 excel 2003的基本操作
- 5.3 公式和函数
- 5.4 数据图表
- 5.5 数据的管理

第6章 演示文稿制作软件powerpoint 2003

- 6.1 powerpoint基本知识
- 6.2 演示文稿的编辑与格式化
- 6.3 幻灯片的放映设置
- 6.4 演示文稿的放映

第7章 计算机网络基础

- 7.1 计算机网络概述
- 7.2 计算机网络的通信协议
- 7.3 数据传输与数据交换技术
- 7.4 计算机网络的硬件设备
- 7.5 因特网的基本技术

第8章 因特网应用与网页制作

- 8.1 因特网信息浏览
- 8.2 网上信息的检索
- 8.3 利用ftp进行文件传输

<<大学计算机基础教程>>

8.4 电子邮件的使用

8.5 因特网的其他服务与扩展应用

8.6 使用frontpage 2003制作网页

第9章 数据库基础及access 2003

9.1 数据库的基础知识

9.2 access 2003数据库

9.3 表

9.4 查询

9.5 窗体

9.6 报表

第10章 多媒体技术的应用

10.1 多媒体及多媒体计算机概述

10.2 多媒体图像处理

10.3 多媒体音频

10.4 多媒体视频

10.5 多媒体动画

10.6 多媒体数据压缩

10.7 网络流媒体技术

10.8 多媒体应用系统简介

第11章 信息安全与计算机病毒的防范

11.1 信息安全概述

11.2 计算机病毒概述

11.3 计算机的防毒杀毒

11.4 黑客及黑客的防范

11.5 信息安全技术

11.6 信息安全法规与计算机道德

章节摘录

版权页：第1章 学习目标： 了解信息、信息技术及信患化社会的概念；培养信息化社会中应该具备的素养。

了解计算机的诞生及计算机的发展历程。

了解计算机的特点、应用及分类。

理解计算机中的数制与编码知识，掌握各类数制间的转换。

诞生于20世纪40年代的电子计算机是人类最伟大的发明之一，并且一直以飞快的速度发展着。

进入21世纪的现代社会，计算机已经走入各行各业，并成为各行业必不可少的工具。

掌握计算机的基本知识和使用，已成为有效学习和工作所必需的基本技能之一。

本章首先介绍了有关信息与信息化社会的基本知识，然后介绍了计算机的发展历程，讲解了计算机的特点、应用及分类，最后介绍了计算机中的数制与编码，使读者对计算机有一个初步的认识。

1.1 信息与信息化今天，人们不论做什么事情都非常重视信息。

例如，就经营而言，过去认为人、物、钱是经营的三要素，现在认为人、物、钱、信息是经营的要素，并认为信息是主要的要素。

在当今社会中，能源、材料和信息是社会发展的三大支柱，人类社会的生存和发展，时刻都离不开信息，信息就像空气一样，时时刻刻在人们身边。

了解信息的概念、特征及分类，对于在信息社会中更好地使用信息是十分重要的。

<<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>