

<<大学计算机应用基础>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机应用基础>>

13位ISBN编号：9787302203292

10位ISBN编号：7302203296

出版时间：2009-7

出版时间：清华大学出版社

作者：席德生 主编

页数：296

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>

<<大学计算机应用基础>>

前言

随着计算机科学技术的迅猛发展，计算机应用技术已遍及社会的各行各业。

21世纪人类已全面进入高速发展的信息社会，计算机应用技术已成为人们从事各项工作、生活不可或缺的重要工具。

掌握计算机应用基础知识，提高计算机应用操作能力，是对21世纪人才的基本要求。

“大学计算机应用基础”课程已经成为社会科学和自然科学等各门类学科教育的基础主干课，是各类高等院校公共基础课和必修课程。

本书编写的指导思想及特点：1. 适应应用型本科和高职高专学生的学习特点及教育部关于应用型本科和高职高专教学改革的文件精神——对应用型本科和高职高专学生实现“应用型”、“技能型”、“综合型”和“双证制”人才培养目标，达到教师好教、学生好学、易教易懂之目的。

2. 适应应用型本科及高职高专院校实现“计算机应用基础”课程的教学改革，提高教学质量，打破传统的“自教自考，教考不分”的教学模式，实现“教考分离，自考改国考”新的教学模式，有利于提高教师的执教水平，促进学生的学习积极性，全面提高教学质量。

3. 适应参加《全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试》目录中的“信息处理技术员”和国家人力资源和社会保障部考试目录中的“计算机高新技术”职业资格证书考证的教学要求。

<<大学计算机应用基础>>

内容概要

本书基于Windows XP环境，共分9章，主要内容包括：计算机基础知识、Windows XP操作系统、Word 2003文字处理、Excel 2003电子表格处理、PowerPoint 2003幻灯片制作、计算机网络基础、计算机多媒体技术基础、数据库技术基础和计算机网络安全。

本书遵循由浅入深、循序渐进原则，突出应用实例教学，读者在学习过程中结合实训指导书中各类实例操作练习，可以做到“立竿见影、举一反三”的学习效果。

本教材既可作为应用型本科院校和高职高专院校计算机应用基础课程的教材，也可作为国家级考证培训的教学参考书。

书籍目录

第1章 计算机基础知识 1.1 计算机概述 1.1.1 计算机的发展阶段 1.1.2 计算机的应用 1.1.3 计算机的发展趋势 1.2 计算机的编码 1.2.1 二进制的基本概念及数制转换 1.2.2 计算机的数制单位 1.2.3 字符编码 1.3 计算机的组成和基本结构 1.3.1 计算机系统的构成 1.3.2 计算机硬件系统 1.3.3 计算机软件的分类 1.3.4 微型计算机的硬件结构 1.3.5 微型计算机的分类 1.3.6 微型计算机的性能指标第2章 Windows XP操作系统 2.1 操作系统概述 2.2 Windows XP基础知识 2.2.1 Windows XP的特点 2.2.2 Windows XP的启动和退出 2.2.3 Windows XP桌面系统 2.2.4 窗口、对话框、菜单 2.2.5 获取帮助和支持 2.3 文件和文件夹管理 2.3.1 文件和文件夹 2.3.2 “我的电脑”和“资源管理器” 2.3.3 文件(夹)的操作 2.4 控制面板 2.4.1 显示器环境设置 2.4.2 日期和时钟设置 2.4.3 系统设置 2.4.4 用户账户设置 2.4.5 添加或删除程序 2.4.6 输入法设置 2.4.7 字体设置 2.5 常用附件 2.5.1 计算器 2.5.2 写字板 2.5.3 画图 2.6 磁盘管理与维护 2.6.1 查看磁盘属性 2.6.2 格式化磁盘第3章 中文Word 2003的使用 3.1 Word 2003简介 3.2 文档的编辑 3.3 文档的排版 3.4 表格制作 3.5 图文混排 3.6 文档打印第4章 中文Excel 2003的使用 4.1 Excel 2003简介 4.2 基本操作 4.3 格式化工作表 4.4 公式和函数 4.5 使用图表 4.6 数据排序、查询与统计 4.7 打印工作表第5章 中文PowerPoint 2003的使用 5.1 PowerPoint 2003简介 5.2 演示文稿的基本操作 5.3 编辑幻灯片内容 5.4 设置幻灯片格式.....第6章 计算机网络基础 第7章 计算机多媒体技术 第8章 数据库基础 第9章 计算机网络安全参考文献

章节摘录

插图：3．高速度、宽频带、网络化目前，世界上很多国家正在进行最新一代的信息基础建设，建设宽频、高速的信息高速公路。

尽管目前Internet已经能够传输多媒体信息，但仍然不能满足全世界人们上网交流信息在速度方面的更高要求，因为传输频带太窄。

下一代Internet技术的传送速率将可以达到2．4Gb / s，从而大大提高信息传送速度，满足人们的需求。

实现宽频的多媒体网络传送是未来信息技术发展趋势之一。

4．微型化超大规模集成电路的高速发展，微型计算机已渗透到仪器仪表、家用电器、航空、航天等方面。

微型计算机将发展成为存储器、高速运算部件、图形卡、声卡的多项硬件集成的一体机，达到整个微型计算机系统的高密度集成。

这样，计算机的体积大大缩小，性能大大提高，价格进一步降低。

5．智能化目前的信息处理装置本身很少具有智能性，传输信息的各种网络也几乎没有智能性。

人们为了获得某些信息要花费很长的时间在网上查找，在经济上、时间上都很不合算。

随着未来信息技术向智能化方向的高速发展，将来人们可以用“软件代理”、“查找助手”等工具快速地找到自己的需求。

智能化计算机的出现，将为人类的工作、生活提供更大的方便。

<<大学计算机应用基础>>

编辑推荐

《大学计算机应用基础》由清华大学出版社出版。

<<大学计算机应用基础>>

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>