

《大学计算机基础》

图书基本信息

书名：《大学计算机基础》

13位ISBN编号：9787115288462

10位ISBN编号：7115288461

出版社：孟彩霞、罗强强 人民邮电出版社 (2012-09出版)

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

| | | | | |
|-----|-----------|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|
| 目 录 | 第1篇 基础知识篇 | 第1章 计算机的基本概念 | 21.1 什么是计算机 | 21.1.1 计算机的特点 |
| | | | 21.1.2 计算机的分类 | 31.1.3 计算机的应用 |
| | | | 41.1.4 计算机的性能指标 | 61.2 计算机的发展和展望 |
| | | | 71.2.1 第一台电子计算机的诞生 | 71.2.2 计算机的发展阶段 |
| | | | 81.2.3 计算机的发展趋势 | 101.2.4 未来的新型计算机 |
| | | 11本章小结 | 12思考题 | 13第2章 信息在计算机中的表示 |
| | | | 142.1 计算机内部是一个二进制的数字世界 | 142.2 数制及其相互转换 |
| | | | 152.2.1 进位计数制 | 152.2.2 不同进位计数制间的转换 |
| | | 162.3 计算机中信息的编码 | 182.3.1 西文字符编码 | 182.3.2 汉字编码 |
| | | 19本章小结 | 20思考题 | 20第3章 计算机系统 |
| | | | 213.1 计算机系统概述 | 213.2 计算机的基本组成及工作原理 |
| | | | 223.2.1 计算机的基本结构 | 223.2.2 计算机的工作原理 |
| | | | 243.3 微型计算机的基本结构 | 253.3.1 微型计算机的概述 |
| | | | 253.3.2 总线 | 253.3.3 微处理器 |
| | | | 263.3.4 内存存储器 | 283.3.5 主板 |
| | | | 293.3.6 外存储器 | 293.3.7 输入设备 |
| | | | 303.3.8 输出设备 | 31本章小结 |
| | | | 32思考题 | 33第4章 计算机软件系统 |
| | | | 344.1 软件的概念及分类 | 344.2 操作系统概述 |
| | | | 354.2.1 操作系统的作用与地位 | 354.2.2 操作系统的功能 |
| | | | 364.2.3 操作系统的分类 | 394.2.4 常用的操作系统简介 |
| | | | 414.3 程序设计语言与语言处理程序 | 444.3.1 程序设计语言 |
| | | | 444.3.2 语言处理程序 | 454.4 几个通用的应用软件 |
| | | 47本章小结 | 48思考题 | 49第2篇 现代办公平台篇 |
| | | | 50第5章 Windows XP操作系统 | 515.1 Microsoft Windows的发展简史 |
| | | | 515.2 Windows XP的基本操作 | 535.2.1 Windows XP的桌面及其设置 |
| | | | 535.2.2 鼠标和键盘的基本操作 | 575.2.3 窗口的基本操作 |
| | | | 585.2.4 菜单的操作 | 615.2.5 工具栏的操作 |
| | | | 625.2.6 对话框的使用 | 635.3 Windows的文件管理 |
| | | | 645.3.1 文件的概念 | 655.3.2 通过“资源管理器”进行管理 |
| | | | 695.3.3 通过“我的电脑”管理文件 | 705.4 Windows的程序管理 |
| | | | 715.4.1 剪贴板的使用 | 715.4.2 应用程序的操作 |
| | | | 725.4.3 任务管理器 | 745.5 Windows的系统管理 |
| | | 75本章小结 | 79思考题 | 79第6章 文字处理软件Word 2007 |
| | | | 816.1 Microsoft Word 2007概述 | 816.2 文档的基本操作 |
| | | | 826.2.1 文档的建立、打开与保存 | 826.2.2 文档内容的输入 |
| | | | 866.3 文档的编辑与排版 | 886.3.1 文档的编辑 |
| | | | 886.3.2 文档的排版 | 906.4 高级操作 |
| | | | 1006.4.1 表格制作 | 1006.4.2 图形处理 |
| | | | 1056.4.3 加入艺术字 | 1076.4.4 插入对象 |
| | | | 1076.5 高效排版 | 109本章小结 |
| | | | 110思考题 | 111第7章 电子表格处理软件Excel 2007 |
| | | | 1127.1 Excel的基础知识 | 1127.1.1 工作簿、工作表和单元格 |
| | | | 1127.1.2 Excel的启动及工作簿窗口组成 | 1137.1.3 工作簿的建立、打开与保存 |
| | | | 1157.2 工作表的基本操作 | 1177.2.1 数据的输入 |
| | | | 1177.2.2 编辑单元格 | 1207.2.3 使用公式和函数 |
| | | | 1227.2.4 工作表的管理和格式化 | 1247.3 数据管理与分析 |
| | | | 1297.3.1 数据清单 | 1297.3.2 数据排序 |
| | | | 1307.3.3 数据筛选 | 1317.3.4 数据分类汇总 |
| | | | 1327.3.5 数据透视表 | 1347.4 数据的图表化 |
| | | | 1367.4.1 创建图表 | 1367.4.2 图表的编辑 |
| | | | 1377.4.3 图表的格式化 | 140本章小结 |
| | | | 141思考题 | 141第8章 演示文稿创作软件PowerPoint 2007 |
| | | | 1428.1 演示文稿的基本操作 | 1428.1.1 PowerPoint 2007的工作界面 |
| | | | 1428.1.2 演示文稿的建立、打开与保存 | 1438.1.3 编辑演示文稿 |
| | | | 1458.2 在幻灯片上添加对象 | 1478.3 设置幻灯片外观 |
| | | | 1508.4 设置幻灯片放映 | 151本章小结 |
| | | | 153思考题 | 153第3篇 应用技术篇 |
| | | | 154第9章 计算机网络技术 | 1559.1 计算机网络技术基础 |
| | | | 1559.1.1 计算机网络的定义 | 1559.1.2 计算机网络的分类 |
| | | | 1569.1.3 网络的拓扑结构 | 1579.1.4 网络协议与网络的体系结构 |
| | | | 1599.1.5 网络中常用的硬件 | 1629.1.6 Windows的网络功能 |
| | | | 1659.2 Internet基础知识 | 1699.2.1 什么是Internet |
| | | | 1699.2.2 接入Internet | 1709.2.3 IP地址 |
| | | | 1739.2.4 Internet的基本服务 | 1789.3 网页制作 |
| | | | 1839.3.1 HTML与XHTML | 1839.3.2 Dreamweaver概述 |
| | | | 1849.3.3 Dreamweaver网页制作 | 1849.3.4 网页发布 |
| | | 192本章小结 | 194思考题 | 194第10章 多媒体信息处理技术 |
| | | | 19510.1 多媒体技术概述 | 19510.1.1 多媒体基本概念 |
| | | | 19510.1.2 多媒体技术的特点 | 19610.1.3 多媒体处理中使用的技术 |
| | | | 19710.1.4 多媒体计算机系统的组成 | 20210.1.5 多媒体技术的研究发展方向 |
| | | | 20510.2 声音处理 | 20510.2.1 声音的数字化 |
| | | | 20610.2.2 常用的声音文件格式 | 20710.2.3 声音文件的播放和录制 |
| | | | 20810.3 图像处理 | 21010.3.1 图像的数字化的 |
| | | | 21010.3.2 常用的图像文件格式 | 21210.3.3 常用的图像处理软件 |
| | | | 21410.4 视频处理 | 21710.4.1 视频的数字化的 |
| | | | 21810.4.2 常用的视频文件格式 | 21810.4.3 视频文件的播放 |
| | | | 22010.5 Flash动画制作 | 22110.5.1 动画概述 |
| | | | 22210.5.2 Flash基本动画制作 | 22310.5.3 Flash综合应用和发布 |
| | | 230本章小结 | 234思考题 | 234第11章 数据库技术 |
| | | | 23511.1 数据库系统概述 | 23511.1.1 信息、数据和数据处理 |
| | | | 23511.1.2 数据管理技术的发展 | 23611.1.3 数据库系统 |
| | | | 23911.1.4 数据模型 | 24011.2 Access数据库基础 |
| | | | 24211.3 Access的数据 | |

《大学计算机基础》

库与数据表 24311.3.1 创建数据库 24311.3.2 创建数据表 24511.3.3 数据表的基本操作
24711.3.4 表间关系 24911.4 数据查询 25011.4.1 查询与表 25011.4.2 查询的类别 25011.4.3
创建查询的方法 25111.4.4 设计视图 25211.5 窗体和报表 25511.5.1 创建窗体 25511.5.2 创
建报表 257本章小结 258思考题 259第12章 信息安全 26012.1 信息安全概述 26012.2 计算机
病毒及其防治 26112.2.1 计算机病毒的定义 26112.2.2 计算机病毒的特征 26112.2.3 计算机病毒
的分类 26212.2.4 计算机病毒的检测与防治 26412.3 网络安全 26512.3.1 黑客攻防 26512.3.2
防火墙 26712.4 信息安全技术 26812.4.1 数据加密 26812.4.2 数字签名 27012.4.3 数字证书
270本章小结 271思考题 271参考文献 272

《大学计算机基础》

编辑推荐

《大学计算机基础--Windows XP+Office2007(21世纪高等学校计算机规划教材)》由孟彩霞、罗强强主编，全书分为3篇，共12章。第1篇为基础知识篇，讲述了计算机的基本概念、信息在计算机中的表示、计算机系统和计算机软件系统，共4章内容；第2篇为现代办公平台篇，以Windows XP操作系统为平台，介绍了Microsoft Office 2007中的字处理软件Word 2007、电子表格处理软件Excel 2007和演示文稿创作软件PowerPoint 2007，共4章内容；第3篇为应用技术篇，介绍了计算机网络技术、多媒体信息处理技术、数据库技术和信息安全技术，共4章内容。为方便教学，每章后均配有小结与习题，适合作为高等院校非计算机专业计算机公共基础课程的教材，也可作为计算机爱好者的自学教材。

《大学计算机基础》

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:www.tushu000.com