<<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:9787302159537

10位ISBN编号:730215953X

出版时间:2007-10

出版时间:清华大学出版社

作者:张莉编

页数:254

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

本书为普通高等教育"十一五,,国家级规划教材,主要内容包括计算机系统运算基础及信息的表不;计算机系统的构成;硬件技术基础;操作系统基础、常用的网络操作系统分类及应用;办公软件0ffice组件综合应用、数据库技术基础、数据模型设计、数据库设计;计算机网络构建、计算机网络的体系结构、网络设备、局域网技术、Internet网络技术;计算机采集多媒体信息、图像文字识别;数据组织的层次体系、程序设计基础、软件开发方法;信息安全技术、密码学基础、认证技术基础、防火墙技术、知识产权保护、软件保护技术等。

本书注重提高读者的计算机技术综合应用能力,力求使读者掌握应用计算机解决实际问题的能力。 本书可作为高等学校计算机基础课程的教材,也可供相关人员自学使用a本书的配套实验教材是《大学计算机基础实验教程》。

<<大学计算机基础教程>>

书籍目录

第1章 计算机信息技术导论 1.1 计算机信息技术概述 1.1.1 计算机技术与信息技术 算机用户与计算机 1.1.3 现代计算机的演变与发展 1.1.4 计算机的分类 1.1.5 计算机的应 1.2.1 信息道德与守法 用 1.2 信息道德与系统安全 1.2.2 计算机信息系统安全 算机病毒与防范 1.3 计算机系统运算基础 1.3.1 计算机中信息的运算 1.3.2 进位记数制 1.3.3 几种记数制之间的转换 1.3.4 西文信息在计算机中的表示 1.3.5 中文信息在计算机中的 表示 I.4 计算机常用术语 思考题第2章 计算机系统结构及系统硬件技术基础 2.1 计算机系统的构 2.1.1 冯·诺依曼型计算机结构特点 2.1.2 计算机的硬件系统 2.1.3 计算机的软件系统 2.2.1 微型计算机的诞生 2.1.4 计算机程序及运行 2.2 微型计算机的诞生与发展 2.2.2 微 型计算机的档次 2.2.3 计算机的外形 2.2.4 品牌机与组装机 2.3 微型计算机主机结构 2.3.1 中央处理器CPU 2.3.2 主板 2.3.3 内存储器 2.3.4 系统总线 2.4 常用输入 / 输出设 2.4.1微型计算机输出设备 2.4.2微型计算机输入设备 2.5 常用多媒体组件简介 2.5.3 MIC(麦克风) 2.5.4 音箱 2.6 微型计算机存储系统与存储设备 2.5.2 摄像头 2.6.2 常用内存储器 2.6.3 常用外存储器 2.7 计算机的操作与使用 2.6.1 存储系统概述 2.7.1 键盘的分区与功能 2.7.2键盘的使用 2.7.3 鼠标的使用 思考题第3章 计算机操作系统 3.1.1 操作系统的应用功能 基础 3.1 操作系统功能与分类 3.1.2 操作系统的管理功能 3.1.3 3.1.4 操作系统分类 3.2 网络操作系统 3.2.1 网络操作系统的功能 3.2.2 程序设计系统 网络操作系统的种类 3.2.3 常用的网络操作系统 3.2.4 常用网络操作系统的比较 思考题第4 章 Office XP应用程序组件第5章 数据库技术及Access桌面系统第6章 计算机网络技术第7章 媒体技术及图像处理第8章 计算机软件技术基础第9章 计算机系统安全技术基础思考题参考答案参 考文献

<<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