第一图书网, tushu007.com

<<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：9787563521517

10位ISBN编号：7563521518

出版时间：2010-1

出版时间：杨贵茂 北京邮电大学出版社 (2010-01出版)

作者：杨贵茂 编

页数：302

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

内容概要

《21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材：大学计算机基础》是根据教育部非计算机专业汁算机基础课程教学指导分委员会提出的“大学计算机基础”课程教学大纲并结合中学信息技术教育的现状编写而成。
全书分上下两篇即教材和实验两部分内容。
教材共有8章，主要内容包括：计算机基础知识、中文Windows XP操作系统、Word 2003 文字处理、Excel 2003电子表格处理、PowerPoint 2003演示文稿制作、多媒体技术基础、计算机网络基础和Internet应用基础、常用工具软什等。
实验部分是与教材配套的。
主要内容有windows XP、Word、Excel、PowerPoint及Internet应用，共14个实验。
《21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材：大学计算机基础》内容丰富、层次清晰、图文并茂、通俗易懂，根据高校计算机基础教学的现状，从新的视角提出了大学汁算相入门教学的要求和教学设计。
《21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材：大学计算机基础》在注重基础知识、基础原理和基础方法的同时，采用案例教学的方式培养学生的汁算机应用能力，各章后面配有经过精心挑选和设计的习题和上机实验内容，以便在教学中达到理论和实践的紧密结合。
本书可作为岛等学校非计算机专业“火学汁算机基础”课程教材，也可以供其他读者学习使用。

<<大学计算机基础>>

书籍目录

上篇第l章 计算机基础知识1.1 计算机的诞生与发展1.1.1 计算机的诞生1.1.2 计算机的发展1.1.3 微型计算机的发展1.1.4 计算机的发展趋向1.2 计算机的分类和应用1.2.1 计算机的分类1.2.2 计算机的特点1.2.3 计算机的应用1.3 计算机中的数据及编码1.3.1 计算机中的信息单位1.3.2 进位计数制及它们之间的转换1.3.3 字符编码1.3.4 汉字编码1.4 计算机系统的基本组成及工作原理1.4.1 计算机系统的基本组成1.4.2 计算机系统的工作原理1.5 计算机硬件系统的基本组成1.5.1 CPU系统1.5.2 主板系统1.5.3 存储器系统1.5.4 总线和接口1.5.5 输入／输出设备1.5.6 微机的主要技术指标1.6 计算机软件系统1.6.1 系统软件1.6.2 应用软件习题1第2章 中文windows XP操作系统2.1 操作系统的发展史2.1.1 MS-DOS2.1.2 Windows2.2 Windows XP的启动与退出2.2.1 Windows XP的启动2.2.2 Windows XP的退出2.3 Windows XP的基本概念2.3.1 桌面、任务栏、“ 开始 ”按钮与快捷图标2.3.2 窗口与对话框2.3.3 剪贴板2.3.4 获得帮助信息2.4 Windows XP的基本操作2.4.1 鼠标及其使用方法2.4.2 键盘及其使用方法2.4.3 菜单和工具栏2.4.4 启动和退出应用程序的方法2.4.5 窗口的操作方法2.5 windows XP的文件管理2.5.1 文件管理的基本概念2.5.2“ Windows资源管理器2.5.3 选定文件／文件夹2.5.4 创建新文件夹和新的空文件2.5.5 重命名文件或文件夹2.5.6 复制和移动文件或文件夹2.5.7 删除和恢复被删除的文件或文件夹2.5.8 搜索文件或文件夹2.5.9 查看或修改文件或文件夹的属性2.5.10 创建文件的快捷方式2.5.11 发送文件或文件夹2.5.12 创建和修改文件类型2.6 windows XP的系统设置2.6.1 Windows XP控制面板2.6.2 设置显示2.6.3 字体2.6.4 键盘和鼠标2.6.5 添加新硬件2.6.6 添加和删除应用程序2.6.7 查看系统设备……下篇

章节摘录

版权页：插图：数据链路层的主要功能是利用物理层提供的比特流传输功能，控制相邻节点之间的物理链路，保证两个相邻节点间以“帧”为单位进行透明、无差错的数据传输。
数据链路层接收来自上层的数据，给它加上某种差错校验位、数据链路协议控制信息和头、尾分界标志等信息就变成帧。
然后把帧从物理信道上发送出去，同时处理接收端的应答，重传出错和丢失的帧，保证按发送次序把帧正确地传送给对方。
数据链路层为上层提供的主要服务是差错检测和控制。
典型的数据链路层协议有HDLC（高级数据链路控制）、PPP（点对点协议）等。
3.网络层网络层是OSI参考模型中的第三层，是通信子网的最高层。
网络层的主要功能是在数据链路层的透明、可靠传输的基础上，进一步管理网络中的数据通信，将数据设法从源端经过若干个中间节点传送到目的端，从而向传输层提供最基本的端到端的数据传送服务。
网络层的目的是实现两个端系统之间的数据透明传送，具体功能包括路由选择、拥塞控制和网际互联等。
该层传输的信息以报文分组或包为单位。
所谓报文分组是将较长的报文按固定长度分成若干段，且每个段按规定格式加上相关信息，如呼叫控制信息和差错控制信息等，就形成了一个数据单位，通常称为报文分组或简称分组，有时也称为包。
网络层接收来自源主机的报文，把它转换为报文分组，然后根据一定的原则和路由选择算法在多结点的通信子网中选择一条最佳路径送到指定目标主机，当它到达目标主机之后再还原成报文。

编辑推荐

《大学计算机基础》是21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材之一。

第一图书网, tushu007.com

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