# <<计算机基础实用教程>>

#### 图书基本信息

书名: <<计算机基础实用教程>>

13位ISBN编号: 9787563506439

10位ISBN编号: 7563506438

出版时间:2009-8

出版时间:北京邮电大学出版社

作者:黄建华编

页数:195

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

# <<计算机基础实用教程>>

#### 前言

计算机技术发展飞速,"计算机基础"这门课程的内容变化、更新更快;特别近年学生的计算机素质不断提高;课内学时数的压缩等情况的出现,这就要求在教学内容的选取,教学的组织上和方法上做较大的改革,以满足不同层次学生的需要。

如何写出适合教与学的教材,上好大学生的第一门计算机基础课程,各校都非常重视并在努力探索与实践,经过较长时间的准备和调查研究,我们确立这本教材的主导思想是:通过学习"计算机基础"这门课,不仅要让学生掌握计算机的基本原理、基本知识和基本操作方法,为后继课程的学习打下一定的基础,更要使学生掌握应用计算机解决实际问题的能力,提高操作技巧和应用水平。

本书第1章、第2章由吴军良编写,第3章由葛菁编写,第4章由徐亦丹编写,第5章、第6章由万芳编写。

全书由黄建华主编,万芳,马朝圣为副主编。

华东交通大学理工学院计算机教研室的老师、江西农业大学南昌商学院的马朝圣老师对全书的编写提出了许多宝贵的意见,本书的编写也得到了各级领导的关心和支持,在此表示深深的感谢!

由于时间紧迫以及编者的水平有限,书中难免有不足之处,恳请批评指正。

## <<计算机基础实用教程>>

#### 内容概要

本书介绍了计算机的基础理论知识、Windows XP操作系统的常用操作、Office 2003软件中的Word、Excel、PowerPoint具体操作和网络的基础知识。

全书以实例化的教学模式为主轴,考虑了当前大学生的学习特点和要求,尽量简化烦琐冗余的理论叙述,通过大量的操作实例来说明各个章节的知识点,从而达到既加深学生对基础知识的理解,又加强学生的实际操作技能的目的。

叙述简练、得当,内容取舍合理。

每个章节后面均配有一定量的练习题,既有基本理论题,又有具体的上机实践题,辅助学生理解并掌握教学内容。

本书以应用为最终目标,注重学生实际操作能力的培养,可作为大学本、专科学生学习的教材,也可作为Office培训和自学教材使用。

### <<计算机基础实用教程>>

#### 书籍目录

第1章 计算机基础知识 1.1 概述 1.1.1 计算机的发展 1.1.2 计算机的特点 1.1.3 计算机在信息 社会中的应用 1.2 计算机系统结构 1.2.1 计算机系统的组成 1.2.2 计算机硬件组成 1.3 数制转 换及运算 1.3.1 计算机中为什么使用二进制 1.3.2 常用进制数的表示方法 1.3.3 二进制数的简单 计算 1.3.4 进制数之间的相互转换 1.3.5 原码、反码、补码 1.4 数据信息的编码表示 1.4.2 字符的表示 1.5 小测验第2章 Windows XP操作系统 2.1 概述 2.2 Windows XP基本操作 2.2.1 Windows XP的界面 2.2.2 Windows XP的操作 2.3 文件及文件夹的相关操作 "我的电脑"和"资源管理器" 2.3.2 文件及文件夹的相关操作 2.4 控制面板 2.4.1 概述 相关操作 2.5 Windows常用程序和其他操作 2.5.1 记事本 2.5.2 Printscreen键的使用 2.5.3 "运行"命令 2.5.4 画图 2.5.5 WinRAR压缩 2.5.6 媒体播放软件 2.6 上机操作题 2.7 小测验第3章 文字处理软件Word 2003 3.1 知识要点 3.1.1 Word 2003的启动与退出 3.1.2 Word 2003的操作界面 3.1.3 Word 2003文档的基本操作 3.2 案例 案例1 培训通知 案例2 招聘启事 案例3 表格的制作 案例4 图形和图文混排 案例5 劳动合同 案例6 投标书 3.3 上机 操作题1 操作题2 操作题3 3.4 小测验第4章 电子表格软件Excel 2003 4.1 知识要点 操作题 4.1.1 Excel 2003的启动与退出 4.1.2 Excel 2003窗口浏览 4.1.3 Excel 2003的基本操作 4.2 案例 案例1 制作工资表 案例2 学生成绩表操作一 案例3 学生成绩表操作二 ......第5章 演示文稿制作 软件PowerPoint 2003第6章 计算机网络基础知识参考文献

# <<计算机基础实用教程>>

#### 章节摘录

第6章 计算机网络基础知识 6.1 知识要点 随着人类社会的不断进步、经济的迅猛发展以及计算机的广泛应用,人们对信息的要求越来越强烈,为了更有效地传送和处理信息,计算机网络应运而生。

到了20世纪90年代,Internet的兴起和极其快速的发展,使越来越多的人接触到了计算机网络这个概念,使越来越多的人对计算机网络产生兴趣。

人类社会信息化进程的加快,信息种类和信息量的加剧增加,要求更有效、更准确地大量传动信息,促使人们将简单的通信形式发展成网络形式。

本章将主要介绍计算机网络的概念、组成以及Internet一些基本应用知识。

6.1.1 计算机网络概述 1.计算机网络的定义 计算机网络技术是通信技术与计算机技术相结合的产物。

计算机网络是指将地理位置不同的具有独立功能的多台计算机及其外部设备,通过通信线路连接起来 ,在网络操作系统,网络管理软件及网络通信协议的管理和协调下,实现资源共享和信息传递的计算 机系统。

# <<计算机基础实用教程>>

### 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