

<<计算机应用基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机应用基础>>

13位ISBN编号：9787115199003

10位ISBN编号：7115199000

出版时间：2009-7

出版单位：人民邮电出版社

作者：武马群 编

页数：284

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>

<<计算机应用基础>>

前言

“计算机应用基础”课程是中职学生必修的一门公共基础课。该课程在中等职业学校人才培养计划中与语文、数学、外语等课程具有同等重要的地位，具有文化基础课的性质。

当今社会，以计算机技术为主要标志的信息技术已经渗透到人类生活、工作的各个方面，各种生产工具的信息化、智能化水平越来越高。

在这样的社会背景下，对于计算机的了解程度和对信息技术的掌握水平成为一个人基本能力和素质的反映。

因此，以培养高素质劳动者为主要目标的中等职业学校，必须高质量地完成计算机应用基础课程的教学，每一个学生必须认真学好这门课程。

根据教育部2009年颁布的《中等职业学校计算机应用基础教学大纲》要求，计算机应用基础课程的任务是：使学生掌握必备的计算机应用基础知识和基本技能，培养学生应用计算机解决工作与生活中实际问题的能力，初步具有应用计算机学习的能力，为其职业生涯发展和终身学习奠定基础；提升学生的信息素养，使学生了解并遵守相关法律法规、信息道德及信息安全准则，培养学生成为信息社会的合格公民。

计算机应用基础课程的教学目标如下：使学生了解、掌握计算机应用基础知识，提高学生计算机基本操作、办公应用、网络应用、多媒体技术应用等方面的技能，使学生初步具有利用计算机解决学习、工作、生活中常见问题的能力；使学生能够根据职业需求运用计算机，体验利用计算机技术获取信息、处理信息、分析信息、发布信息的过程，逐渐养成独立思考、主动探究的学习方法，培养严谨的科学态度和团队协作意识；使学生树立知识产权意识，了解并能够遵守社会公共道德规范和相关法律法规，自觉抵制不良信息，依法进行信息技术活动。

根据上述计算机应用基础课程的任务和教学目标要求，本教材编写遵循以下基本原则。

<<计算机应用基础>>

内容概要

本书根据教育部2009年颁布的《中等职业学校计算机应用基础教学大纲》的要求编写而成。全书共分7章,包括计算机基础知识、操作系统Windows XP、因特网(Internet)应用、文字处理软件Word 2003应用、电子表格处理软件Excel 2003应用、多媒体软件应用、演示文稿软件PowerPoint 2003应用等内容。

为适应中等职业教育的需要,本书注重计算机应用技能的训练,在满足教学大纲要求的同时,也考虑了计算机应用技能证书和职业资格证书考试的需要;为配合教学工作,本书各章节都附有习题;为巩固所学知识,提高计算机综合应用能力,本书还配备了配套教材《计算机应用基础综合技能训练》。

本书可作为中等职业学校“计算机应用基础”课程的教材,也可作为其他学习计算机应用基础知识人员的参考书。

<<计算机应用基础>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识 1.1 概述 1.1.1 计算机的概念 1.1.2 计算机的发展 1.1.3 计算机的应用领域 1.2 微型计算机的组成 1.2.1 计算机硬件系统 1.2.2 计算机软件系统 1.3 计算机中的数与信息编码 1.3.1 计算机中的数制 1.3.2 数制间的转换 1.3.3 计算机中数的表示 1.3.4 常见信息编码 1.3.5 数据在计算机中的处理过程 1.4 微型计算机的基本操作 1.4.1 微型计算机的典型配置 1.4.2 计算机系统各部分的连接 1.4.3 开机与关机 1.4.4 键盘与鼠标的使用 1.5 计算机的安全使用 1.5.1 设备和数据的安全 1.5.2 信息活动规范 1.5.3 计算机病毒的防治 练习题第2章 操作系统Windows XP 2.1 认识Windows XP 2.1.1 操作系统简介 2.1.2 Windows XP操作系统 2.1.3 Windows XP操作系统的基本操作 2.1.4 任务栏的设置 2.1.5 “开始”按钮与“开始”菜单 2.1.6 对话框 2.2 Windows XP操作系统的文件管理 2.2.1 认识文件与文件夹 2.2.2 资源管理器的启动与退出- 2.2.3 资源管理器的窗口与菜单 2.2.4 文件与文件夹的基本操作 2.2.5 “回收站”的使用 2.2.6 磁盘的格式化 2.2.7 我的电脑 2.3 系统设置 2.3.1 用户账户与“我的文档”管理 2.3.2 安装与设置打印机 2.3.3 改变显示器的设置 2.3.4 添加/删除程序 2.3.5 鼠标与键盘的设置 2.3.6 设置系统日期与时间 2.4 Windows XP操作系统附带的应用程序 2.4.1 获取屏幕图像 2.4.2 画图 2.4.3 记事本 2.5 数据安全与帮助 2.5.1 数据备份与恢复 2.5.2 数据压缩 2.5.3 清除计算机病毒 2.5.4 获取帮助 2.5.5 安装Windows XP操作系统 2.6 中文输入法的使用 2.6.1 输入法的启动与切换 2.6.2 添加与设置输入法 2.6.3 微软拼音输入法 练习题第3章 因特网(Internet)应用 3.1 因特网的基本概念和功能 3.1.1 因特网概念及服务第4章 文字处理软件Word 2003应用第5章 电子表格处理软件Excel 2003应用第6章 多媒体软件应用第7章 演示文稿软件PwerPoint 2003应用

<<计算机应用基础>>

章节摘录

(2) 国标码。

1980年,我国颁布了《信息交换用汉字编码字符集·基本集》(GB2312—80),称为国标码。

GB2312—80中共收录了6763个汉字,682个非汉字字符(图形、符号)。

汉字又分一级汉字3755个和二级汉字3008个,一级汉字按拼音字母顺序排列,二级汉字按部首顺序排列。

国标码中每个汉字或字符用双字节表示,每个字节最高位都置0,而低7位中又有34种状态做控制用,所以每个字节只有94(127—34=94)种状态可以用于汉字编码。

前一字节表示区码(表示行,区号0~94),后一字节表示位码(表示列,位号0~94),形成区位码,区码和位码各用两位十六进制数字表示,例如汉字“啊”的国标码为3021H。

有了统一的国标码,不同系统之间的汉字信息就可以互相交换了。

(3) 汉字的机内码。

汉字的机内码是汉字在计算机系统内部实际存储、处理统一使用的代码,又称汉字内码。

机内码用两个字节表示一个汉字,每个字节的最高位都为“1”,低1位与国标码相同。

这种规则能够使汉字与英文字符方便地区别开来(ASCII的每个字节的最高位为0)。

例如:“啊”的国标码为0011000000100001;“啊”的机内码为1011000010100001。

(4) 汉字的字形码。

字形码提供输出汉字时所需要的汉字字形,在显示器或打印机中输出所用字形的汉字或字符。

字形码与机内码对应,字形码集合在一起,形成字库。

字库分点阵字库和矢量字库两种。

.....

<<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>