

<<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：9787114086175

10位ISBN编号：7114086172

出版时间：2010-9

出版时间：人民交通出版社

作者：吕芝等著

页数：260

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

根据高职学生培养目标和学习特点,我们在总结吸取现有计算机基础教材成功经验的基础上,组织了一批长期从事计算机基础教学的教师,在总结多年高职课程教改的实践经验基础上,编写出版了这本适合于高职学生学习的《计算机基础实用教程》,本教材贯彻教育部教高(2006)16号文件《关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》精神,在内容的编写上重点突出了计算机基础课程的实践性和技能性的特点,努力构建基于工作过程的高职计算机基础课程内容体系。

“任务驱动,案例教学”模式是编写本书的出发点,采用“任务驱动”编写方式,便于激发学生学习兴趣;以培养学生“职业能力”为主要教学目标,以大量的实例练习来巩固和提高学生的计算机操作水平和应用能力,贯彻了“教、学、做”的高职教育理念,案例选取科学合理,即学即用,通俗易懂。

本书采用“任务驱动”的案例教学,讲解计算机的基本知识和办公软件的功能及操作方法。

本书的特色是:(1)从应用角度出发,以实际任务所涉及的问题引导出解决的方法,并将知识点融入其中,来说明各软件功能的使用。

本书中的每一个案例都是作者精心设计的,以案例带动知识点、既易于学生轻松入门、又兼备了实用性,进而熟练掌握各种软件的高级应用技巧。

同时,引入案例教学和启发式教学方法还有利于激发学生的学习兴趣及能力的培养。

(2)将教程与实验进行了有机的整合,突出实用,重视实践环节。

(3)每章开始给出本章的教学要求,方便教师教学,也方便学生自学。

(4)采用“任务驱动”,全书条理清晰,结构科学,案例选取具有典型性和覆盖性的特点,注重内容的实用性。

每个实践任务都是精心设计的,针对性强,学生可在实际任务的驱动下进行操作,并能将完成结果与系统要求达到的结果进行比较,从而训练学生实际操作能力。

(5)每一章最后安排了思考题与习题,设计了人们在日常生活、工作中会经常遇到的任务和问题。

使学生在学习和使用计算机时更加得心应手,做到学以致用。

本教材由吕芝、董兰、尹淑英、李爱兰、吕聪敏编写;主审秦蓉;参加编写的还有王素英、侯艳、薛惠。

本书虽经多次讨论并反复修改,但限于作者水平,不当之处仍在所难免,谨请广大同行和读者批评指正。

<<计算机基础实用教程>>

内容概要

《计算机基础实用教程》为人民交通出版社“十二五”规划教材，采用“任务驱动、案例教学”模式编写，贯彻高等职业教育“教、学、做”的教育理念。

全书共分11章，由浅入深，对计算机WindowsXP操作系统和Office办公软件的使用进行了实用讲述。

《计算机基础实用教程》可作为高等职业院校公共课程教材，也可供学习了解计算机知识的人员参考。

<<计算机基础实用教程>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识概述1.1 计算机的发展与应用1.2 计算机系统的基本组成1.3 衡量计算机性能的主要指标1.4 计算机中数的表示方法1.5 计算机中数据信息编码的方法1.6 本章小结1.7 习题第2章 Windows XP的基本操作2.1 文件管理2.2 实现方法2.3 本章小结2.4 习题第3章 Word基本应用——制作求职简历3.1 制作求职简历案例分析3.2 实现方法3.3 案例小结3.4 习题第4章 Word综合应用——制作宣传单4.1 制作宣传单案例分析4.2 实现方法4.3 案例小结4.4 习题第5章 Word高级应用——制作宣传小报5.1 制作宣传小报案例分析5.2 实现方法5.3 案例小结5.4 习题第6章 Excel基本应用——制作电子通讯录6.1 制作通讯录案例分析6.2 实现方法6.3 案例小结6.4 习题第7章 Excel综合应用——学生成绩统计与分析7.1 学生成绩统计案例分析7.2 实现方法7.3 案例小结7.4 习题第8章 Excel高级应用——员工工资管理与分析8.1 员工工资管理案例分析8.2 实现方法8.3 案例小结8.4 习题第9章 PowerPoint应用9.1 制作世博会场馆介绍案例分析9.2 实现方法9.3 案例小结9.4 习题第10章 FrontPage应用——制作网页10.1 FrontPage网页制作案例分析10.2 实现方法10.3 案例小结10.4 习题第11章 计算机网络基础——Internet应用11.1 Internet应用案例分析11.2 实现方法11.3 案例小结11.4 习题计算机公共基础课程标准（参考）2010年河北省高校计算机一级考试大纲参考文献

<<计算机基础实用教程>>

章节摘录

1.计算机的特点 (1) 运算速度快 运算速度是指计算机每秒能执行多少指令, 常用单位是MIPS, 即每秒执行多少百万条指令。

例如, 主频为2GHz的Pentium4微型机的运算速度为每秒20亿次, 即2000MIPS。

(2) 计算精度高 计算机计算的数据有效位可以精确到几十位甚至上百位, 计算的精确度由计算机的字长和采用计算的算法决定的。

例如, Pentium4微型机内部数据位数为32位(二进制), 可精确到15位有效数字(十进制)。

圆周率的计算, 有人曾利用计算机算到小数点后200万位。

(3) 记忆能力强 计算机的存储器(内存储器和外存储器)类似于人类的大脑, 能够记忆大量的信息。

它能存储数据和程序, 进行数据处理和计算, 并把结果保存起来。

(4) 逻辑判断能力强 逻辑判断是计算机的一个基本能力。

在程序执行过程中, 计算机能够进行各种基本的逻辑判断, 并根据判断结果决定下一步执行哪条指令。

这种能力保证了计算机信息处理的高度自动化。

2.计算机的分类 计算机发展到今天, 已是琳琅满目、种类繁多, 并表现出各自不同的特点。

我们可以从不同的角度对计算机进行分类。

<<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>