

<<计算机基础项目教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机基础项目教程>>

13位ISBN编号：9787512302075

10位ISBN编号：751230207X

出版时间：2010-5

出版时间：中国电力出版社

作者：徐卫英，李会芳 主编

页数：206

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>

<<计算机基础项目教程>>

前言

随着我国信息化进程的加快和社会信息化程度的提高,熟悉、掌握计算机信息处理技术的基本知识和技能是每一位大学生走上工作岗位的必备条件之一。

本教材作为大学计算机的入门课程,根据“计算机操作员国家职业标准”的要求,并参考国家职业资格计算机操作员的考试大纲编写。

通过本教材的学习,使学生具备利用计算机处理实际应用问题的基本能力,熟悉计算机的基本知识,从而帮助他们高效地完成专业学习或实际工作中的一些任务。

同时通过参加全国计算机操作员考试,取得相应的职业资格证书。

教材主要内容 教材包含七个项目,每个项目又按知识和技能划分为1~3个模块,内容主要包括:Windows操作系统、Word文字处理、Excel电子表格处理、PowerPoint演示文稿制作、Access数据库、Internet及其应用、综合应用。

教材中的模块案例均取自实际工作中的应用实例。

每个教学模块中包括模块说明、实现过程和难点分析,其中的模块说明简要叙述模块的功能,实现过程介绍模块完成的详细步骤,难点分析主要介绍模块涉及的知识要点、重点和操作技巧。

通过每个项目后的思考与练习及综合应用项目的练习,有助于读者进一步巩固所学知识。

教材主要特色 教材的主要特色是用项目模块组织知识和技能。

从案例入手,将计算机技术基础的基本知识和技能恰当地融入案例的制作和分析过程中,使学生在学习过程中不但能掌握基本知识与技能,而且能运用软件处理实际问题,提高学生的创新与动手能力。

<<计算机基础项目教程>>

内容概要

本书采用“模块说明-实现过程-难点分析”的项目模块化教学模式，利用丰富实用的应用案例，深入浅出地介绍了计算机技术基础的基本概念、知识和技能。

教材包含七个项目，每个项目又按知识和技能划分为1~3个模块，内容主要包括：Windows操作系统、Word文字处理、Excel电子表格处理、PowerPoint演示文稿制作、Access数据库、Internet及其应用、综合应用。

通过每个项目后的思考与练习及综合应用项目的练习，有助于读者进一步巩固所学知识。

教材紧贴计算机操作员国家职业标准，突出职业技能和实际应用。

本书可作为高等职业院校、中职学校计算机应用基础课程的教材，是参加计算机操作员技能鉴定的首选教材，还可作为各类计算机技术基础培训教材。

<<计算机基础项目教程>>

书籍目录

前言项目一 Windows操作系统 模块1 优化操作系统 模块2 信息资源管理 模块3 Windows Server 2003 系统配置 思考与练习项目二 Word文字处理 模块1 数据录入 模块2 文档的编排 模块3 Word高级处理 思考与练习项目三 Excel电子表格处理 模块1 学生成绩统计与汇总 模块2 销售记录统计与分析 思考与练习项目四 PowerPoint演示文稿制作 模块1 环境保护宣传演示 思考与练习项目五 Access数据库 模块1 教务管理系统 思考与练习项目六 Internet及其应用 模块1 信息浏览与检索 模块2 收发电子邮件 模块3 博客的创建和维护 思考与练习项目七 综合应用 模块1 理论综合应用 模块2 实践综合应用 模块3 综合应用练习 思考与练习附录A 项目七模块3的理论练习答案参考文献

章节摘录

1.操作系统的主要作用 操作系统主要有以下三个方面的重要作用。

(1) 为计算机中运行的程序管理和分配系统中的各种软硬件资源。

计算机系统中的所有硬件设备称作硬件资源，数据、程序和文档资料称为软件资源。

计算机中可以同时运行多个程序，如使用PowerPoint制作演示文稿的同时，用户在网上下载软件，同时杀毒软件在杀毒等。

这些程序在运行时可能会要求使用系统中的各种资源，此时操作系统就承担着资源的调度和分配任务，以避免冲突，保证各个程序正常有序地运行。

从硬件和软件资源管理的角度来看，操作系统的主要功能包括中央处理器管理、存储管理、文件管理、设备管理等多个方面。

(2) 为用户提供友善的人机界面（图形用户界面）。

用户界面也称用户接口或人机接口，它是实现用户与计算机通信的软硬件部分的总称。

WindowsXP操作系统向用户提供了一种图形用户界面，包括桌面、“开始”菜单、任务栏、资源管理器、窗口和对话框等对象，用户可通过键盘或鼠标来操作这些对象。

(3) 为开发和运行应用程序提供高效率的平台。

操作系统屏蔽了计算机中几乎所有物理设备的技术细节，为使用、开发和运行其他软件提供了一个高效、可靠的平台。

除了上述三个方面的作用之外，操作系统还具有辅导用户操作（帮助功能）、显示系统状态、处理软硬件错误、保护系统安全等其他辅助功能。

2.注册表的作用 操作系统利用一个功能强大的注册表数据库来统一集中地管理系统硬件设施、软件配置等信息，从而方便了管理，增强了系统的稳定性。

<<计算机基础项目教程>>

编辑推荐

本教材作为大学计算机的入门课程，根据“计算机操作员国家职业标准”的要求，并参考国家职业资格计算机操作员的考试大纲编写。

通过本教材的学习，使学生具备利用计算机处理实际应用问题的基本能力，熟悉计算机的基本知识，从而帮助他们高效地完成专业学习或实际工作中的一些任务。

同时通过参加全国计算机操作员考试，取得相应的职业资格证书。

<<计算机基础项目教程>>

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>