

《计算机应用基础实验》

图书基本信息

书名：《计算机应用基础实验》

13位ISBN编号：9787560540054

10位ISBN编号：7560540058

出版时间：2011-8

出版社：西安交通大学出版社

作者：刘金安 编

页数：194

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《计算机应用基础实验》

内容概要

《计算机应用基础实验》是《计算机应用基础》的配套实验指导教材，本教材以培养学生动手能力，掌握计算机基础应用技能为目的，以Windows XP为操作平台，精心设计了操作系统、文档编辑、电子表格处理、演示文稿制作、网络应用、网页制作、数据库基础、多媒体软件应用等28个实验，每个实验都给出了明确的实验目的、实验步骤与指导，各章还配备了实验作业。《计算机应用基础实验》突出了计算机基础理论与实践的内在联系。补充了当前流行的和先进的计算机基础知识，加强了各知识点的上机操作训练。

《计算机应用基础实验》具有内容新颖、图文并茂、面向应用、重视操作能力的培养和提高综合能力等特点。既可作为高等学校计算机基础课程配套教材，也可作为成人教育和各类计算机培训教材，是初学者的得力帮手。

书籍目录

第1章 Windows XP的基本操作实验

实验概要

实验1 文件和文件夹的基本操作

- 任务一 文件和文件夹的创建、更改和删除
- 任务二 文件和文件夹的浏览、选择、移动和复制
- 任务三 文件和文件夹的搜索
- 任务四 文件夹选项与文件属性的设置

实验2 系统环境的设置

- 任务一 显示属性的设置
- 任务二 日期时间属性的设置
- 任务三 区域属性的设置
- 任务四 系统登录帐户的设置

实验3 计算机存储设备的管理

- 任务一 磁盘的管理
- 任务二 磁盘清理
- 任务三 磁盘碎片整理
- 任务四 移动设备的使用

实验4 计算机应用软件的安装和使用

- 任务一 应用软件的安装
- 任务二 应用软件的卸载
- 任务三 程序快捷方式的建立
- 任务四 程序的运行与结束

实验作业

第2章 Word文字处理操作实验

实验概要

实验1 文档的基本操作

- 任务一 入党申请书的排版和设计
- 任务二 操作系统简介的排版和设计

实验2 文档中表格的插入和设计

- 任务一 求职简历的设计
- 任务二 学生成绩表的设计

实验3 图文混排

- 任务一 文档的个性化设计与制作
- 任务二 求职简历封面的设计与制作

实验4 综合应用

- 任务 毕业论文的排版

实验作业

第3章 Excel电子表格处理实验

实验概要

实验1 单元格的基本操作、常用公式的应用

- 任务一 员工工资表的建立
- 任务二 实际发放工资的计算

实验2 常用函数的应用

- 任务一 求和函数的使用
- 任务二 工资的统计
- 任务三 指定单元格信息的标注
- 任务四 优秀员工的评定

实验3 排序、分类汇总和数据筛选

任务一 工资表排序

任务二 工资表的分类汇总

任务三 工资表的数据筛选

实验4 数据转换为可视化图表

任务一 员工工资对比图

任务二 奖金比例分布图

实验作业

第4章 PowerPoint演示文稿制作

实验概要

实验1 PowerPoint的布局和基本操作

任务一 论文答辩文稿的布局

任务二 论文答辩文稿内容的添加

任务三 论文答辩文稿风格的统一

任务四 论文答辩文稿风格的确立

实验2 演示文稿放映效果

任务一 专辑介绍文稿动画效果的实现

任务二 专辑介绍文稿背景音乐的设置

任务三 专辑介绍文稿交互功能实现新歌视听

任务四 专辑介绍文稿的自动播放

实验3 综合运用提高

任务一 静态个人简历文稿的制作

任务二 个人简历的播放效果设置

任务三 个人简历的打包和发布

实验作业

第5章 数据库应用基础实验

实验概要

实验1 Access数据库的建立与维护

任务一 数据库的建立

任务二 表的创建和维护

任务三 数据的录入与维护

实验2 数据的查询

任务一 如何实现查询及编辑

任务二 实现多重查询的设计

实验3 综合提高

任务一 建立窗体和操作数据

任务二 报表的建立与输出

实验作业

第6章 计算机网络及应用基础实验

实验概要

实验1 浏览器介绍和使用

任务一 IE浏览器的基本使用

任务二 网页信息的收藏和保存

任务三 IE浏览器使用设置

实验2 信息的检索

任务一 以信息关键字检索

任务二 以信息所属专题检索

实验3 邮件收发

任务一 以Web方式收发邮件的方法

任务二 Outlook Express邮件的收发

实验4 实用技巧

任务一 用go命令快速搜索

任务二 离线浏览

任务三 使用百度的高级搜索功能

任务四 清除IE缓存文件提高浏览速度

实验作业

第7章 多媒体技术基础实验

实验概要

实验1 音频文件的制作与处理

任务一 打开并保存歌曲的不同格式

任务二 音频文件的高级处理

实验2 图像处理基本技术

任务一 常见的图像格式存储及比较

任务二 Photoshop软件的基本应用

实验3 人像摄影与人像处理

任务一 数码照片基本处理

任务二 人像数码照片处理

实验4 Flash动画制作

任务一 Flash动画制作一般过程

任务二 运动引导层及遮罩层的使用

实验作业

第8章 网页设计与制作实验

实验概要

实验1 网页设计与制作基础

任务一 掌握常用的HTML语言标记

任务二 完成简单网页的制作

实验2 个人网页制作综合应用

任务一 个人主页的网页素材制作、添加与处理

任务二 二级页面的制作

实验作业

参考文献

章节摘录

版权页：插图：Windows XP是微软公司继Windows 2000之后推出的一款新的操作系统，它是基于Windows 2000代码的产品，它是一个多用户、多任务的图形化界面的操作系统，功能强大、操作简单、稳定性高、安全性强。是目前PC机主流的操作系统之一。本章共安排了4个实验，通过实践操作，须掌握以下知识点：文件和文件夹的操作。掌握资源管理器的使用，文件和文件夹的创建、更改、删除、复制、移动等，常用文件的类型、命名规则、搜索、属性设置等。计算机系统环境的设置。包括主题、桌面背景、屏幕保护程序、日期时间、区域属性的设置，登录帐户的管理等。存储设备的管理。磁盘管理，磁盘清理程序的应用，磁盘碎片的管理，U盘的使用等。应用程序的相关操作。应用软件的安装与卸载，程序的运行方式，任务管理器的使用，程序快捷方式的创建等。实验目的：熟悉计算机中数据的存储形式，掌握文件和文件夹的概念和作用，熟悉文件的结构和类型，能够通过“我的电脑”和“资源管理器”对文件和文件夹进行相应的操作，比如：文件和文件夹的创建、浏览、选择、重命名、复制、移动、搜索以及属性的设置等。任务一文件和文件夹的创建、更改和删除 任务描述 由于“资源管理器”能够更好地反映文件的树型结构，所以我们就在“资源管理器”中操作，完成以下实验内容：1.创建个人资料库。2.对资料库中的“新建文件夹”重命名。3.创建一个文本文件并进行编辑。

《计算机应用基础实验》

编辑推荐

《计算机应用基础实验》旨在培养大学生的计算机文化素质和应用计算机的基本能力。为配合计算机应用基础课程教学的实验环节，补充和强化计算机基本操作训练，提高学生利用计算机解决一般问题的能力，主编刘金安编写了《计算机应用基础实验》教材，它是《计算机应用基础》教材的配套教材。与《计算机应用基础》教材的编写宗旨相同，在本实验指导的内容组织上，重视实际运用能力的训练，在进行基本运用方法训练的同时补充了许多很有实用价值的操作细节和操作技巧。本实验指导中介绍的许多操作方法和技巧，无论在学习或是日常工作中，都有着十分显著的实用性。

《计算机应用基础实验》

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:www.tushu000.com