第一图书网, tushu007.com

<<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：9787508475738

10位ISBN编号：7508475739

出版时间：2010-8

出版时间：中国水利水电出版社

作者：骆刚 编

页数：245

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

前言

随着信息技术的迅速发展，以信息技术为基础的知识经济时代已经到来，正在影响着人类社会生活的各个方面。
当今社会，计算机已不再单纯是一种高科技产品，更是一种必须掌握的先进工具。
每个人都需要在一定程度上了解计算机的基础知识，掌握其基本操作，进而能够使用其解决实际问题。
为适应信息技术教育的发展，帮助学生学习和掌握计算机实用技术，根据教育部制定的计算机应用基础教学大纲和信息技术基础课程的最新教学改革成果，以满足能力需求为出发点，从激发学习兴趣、培养综合应用能力入手而编写了本书。

本书以目前广泛使用的WindowsXP中文操作系统和Office2003为基础，根据最新应用领域的要求，按照案例教学的模式组织编写。
本书最大的特点就是将计算机应用基础课程与实际工作相结合，在保留计算机应用基础课程教材体系的基础上，按照工作中实际遇到的问题进行讲解，并对问题进行详细分析，提出解决办法，引导读者完成任务，具有很强的实用性。

本书兼顾了计算机应用的理论性和实践性，内容丰富、实用，以信息社会为时代背景，从应用的角度，通过列举大量典型实例介绍了计算机应用的基础知识、WindowsXP中文操作系统、文字处理软件Word2003、电子表格处理软件。
Excel2003和演示文稿制作软件PowerPoint2003的使用方法，以及计算机网络应用基础等内容，文字浅显易懂，每个项目都通过工作案例分析问题，引导操作，便于学生掌握所学内容。

本书按照学生的认知规律，由浅入深、循序渐进地安排教学内容。
以实用为目的，理论部分简单明了，应用部分详细实用，并以实例为主线，条理清晰、通俗易懂、即学即会，使学生在制作应用实例的过程中掌握计算机的操作技能。
书中所有的实例，都是作者从多年积累的教学经验中精选出来的，具有很强的实用性和可操作性。
讲解过程详细、由浅入深，既给出了基本操作的详细步骤，也介绍了深入提高的扩展知识。

本书图文并茂，实例丰富，内容详实，既可作为各类职业院校、大中专院校及计算机培训学校的教材，又可供各类办公人员、计算机爱好者自学使用。

内容概要

《计算机应用基础》主要针对高校的计算机基本操作技术来编写，既符合社会信息化发展的需要，又能让学生学到实际的技能，在实际工作中熟练运用计算机。
《计算机应用基础》在编写内容选取上，以培养学生的计算机知识、能力、素质为指导，以实际工作案例为基础，选择最基本、最实用的内容加以讲解，让学生在学习《计算机应用基础》的知识后能灵活地运用计算机为后续学习和工作服务。
《计算机应用基础》包括七个项目，项目1为计算机基础知识，介绍计算机的发展、分类、应用，数制的转换等知识；项目2介绍Windows XP操作系统的使用；项目3通过案例介绍办公局域网构建和Internet的应用；项目4、5、6通过几个工作案例介绍文档编辑、电子表格、演示文稿等日常办公文档的制作方法，并通过案例的学习掌握Office 2003中Word、Excel和PowerPoint的主要功能和使用方法；项目7介绍一些多媒体知识，。
并学习制作个性的电子相册。
全书通过大量案例的分析、讲解与制作，引导读者学习日常工作文档的制作方法。
《计算机应用基础》可作为大、专院校、成人教育以及各类中等职业学校的计算机基础教材，也适合作为各类计算机基础培训班及计算机自学者的教材。

<<计算机应用基础>>

书籍目录

前言项目1信息技术与计算机基础任务一 信息化社会1.信息化社会的概念2.信息化社会的特征任务二 认识计算机1.任务描述2.知识准备3.计算机的应用4.计算机系统5.计算机硬件系统6.计算机软件系统任务三 计算机中的信息表示1.任务描述2.知识准备3.二进制数据表示4.信息编码项目2 了解Windows任务一 了解操作系统1.操作系统2.Windows操作系统任务二认识Windows XP1.开机和关机步骤2.Windows XP桌面3.任务栏和“开始”菜单4.鼠标和键盘的操作方法5.窗口和对话框6.菜单和工具栏7.帮助系统任务三 中英文输入法1.添加和删除输入法2.智能ABC输入法任务四 文件管理1.文件和文件夹2.文件和文件夹管理工具3.管理文件和文件夹4.磁盘管理任务五 Windows XP常用设置1.桌面设置2.控制面板任务六 Windows XP附件程序及应用1.“记事本”程序2.“画图”程序3.录音机4.媒体播放器5.计算器任务七 系统维护技巧1.让Windows XP快速关机或者重启2.清空系统临时文件3.删除不用的输入法4.使Windows XP任务栏显示当前日期5.防止任务栏“假死6.WindowsXP对中文文件名进行排序7.拒绝分组相似任务栏8.磁盘扫描9.让WindowsXP显示清晰字体10.切换键声音提示项目3 组建与应用网络任务一 连接网络中的计算机1.任务描述2.知识准备3.双绞线制作4.连接计算机任务二 配置办公室网络1.任务描述2.计算机网络通信协议3.配置IP地址4.测试网络连通性5.标识计算机任务三 网络安全防护1.任务描述2.网络安全防护准备3.启用Windows防火墙4.修补系统漏洞5.安装使用360杀毒软件任务四 设置网络共享1.任务描述2.共享的含义3.简单文件共享4.高级文件共享5.打印机共享任务五 浏览网页1.任务描述2.知识准备3.网页浏览4.使用搜索服务任务六 收发电子邮件1.电子邮件知识2.申请免费邮箱3.收发电子邮件4.邮件客户端软件任务七 网络即时通信1.知识准备2.QQ一腾讯即时通信软件项目4 制作电子文档任务一 认识Word20031.任务描述2.知识准备3.启动Word20034.Word 2003的界面组成任务二 产品说明书制作1.任务描述2.制作说明书的主要步骤3.文档格式任务三 制作文档中的表格1.任务描述2.知识准备3.个人履历表制作4.工作计划表制作5.学生成绩表的计算与排序任务四 图文混排1.任务描述2.知识准备3.杂志分栏版式4.文档与表格混排版式5.文档与图片混排任务五 宣传页制作1.任务描述2.制作水印3.绘制自选图形及格式设置4.插入艺术字5.制作文本框6.任务拓展任务六 活动邀请函制作1.任务描述2.准备数据文件3.任务实现任务七 商务文档编辑1.任务描述2.标题设计3.编制样式4.题注与交叉引用5.设置分隔符与页眉页脚6.尾注和脚注7.目录与索引项目5 制作电子表格任务一 制作学生成绩单1.任务描述2.新建Excel工作簿3.选择单元格4.录入数据5.设置单元格格式6.重命名工作表任务二 学生成绩管理系统1.任务描述2.公式和函数3.成绩表制作4.数据统计5.工作表间链接任务三 人事数据库管理系统1.任务描述2.数据管理3.数据统计4.数据透视表任务四　建立图表和打印设置1.建立图表2.打印设置项目6 制作演示文稿任务一 了解PowerPoint1.演示文稿的概念2.启动PowerPoint3.创建演示文稿4.编辑幻灯片任务二 制作贺卡1.任务描述2.制作思路3.创建底板4.插入艺术字5.设置图片叠放次序6.添加自定义动画任务三 制作2009汽车销售情况汇报1.任务描述2.制作思路3.PowerPoint母版4.设计母版5.编辑幻灯片母版6.添加幻灯片内容7.在幻灯片中插入表格8.在幻灯片中插入图表9.幻灯片切换10.幻灯片放映任务四 制作手表的产品演示1.任务描述2.制作思路3.插入超链接4.插入影片5.插入声音6.打包成CD项目7 制作电子相册任务一 多媒体技术知识1.多媒体技术的概念2.多媒体素材的分类3.了解ACDSee任务二 获取图像文件1.任务描述2.获取文件到工作文件夹3.调整图像大小4.对图像文件进行批量重命名任务三 在图像中添加文本1.将文本添加到图像2.文本效果设置任务四 创建电子相册文件1.PDF文件格式2.创建PDF格式电子相册文件任务五 播放电子相册1.下载PDF阅读器2.安装Adobe Reader3.用Adobe Reader播放PDF文件参考文献

章节摘录

信息化社会是以信息技术为基础，以信息产业为支柱，以信息价值的生产为中心，以信息产品为标志的社会。
而以计算机、微电子和通信技术为主的信息技术革命是社会信息化的动力源泉。
据“世界科学情报系统”估计，全世界每年发表的科技论文为400～500万篇，登记专利35万件，出版科技期刊约5万种。
其增长速度，在20世纪50年代前，大约每15年增长一倍；20世纪50年代后，大约每10年增长一倍；某些尖端科学，如原子能、计算机技术等，大约每2～3年就增长一倍。
这仅仅是科技领域属于传统文献形式的信息增长量的估算。
如果把其他各个领域、各种形式，特别是利用现代信息技术进行传播的信息，例如将电视、广播、电话、传真等信息都估算在内，这个信息增长速度真可以用“信息爆炸”来形容了。
为了克服“信息爆炸”给人们带来的困扰，解决信息增长与利用的矛盾，各国都竞相采取措施，如建立和完善各种信息机构；发展信息技术，不断提高信息加工处理能力；开展信息科学研究，寻求信息工作最佳化的途径等。
总之，“信息爆炸”必然引发信息革命。
信息革命以信息的利用为中心，通过改进信息的处理和传播，用计算机来辅助人的脑力劳动，从而促进工业社会向信息化社会演变。
信息化社会，亦即是信息社会。
信息化是人类社会发展到一定阶段所产生的一个新阶段。
信息化的产生是建立在计算机技术、数字化技术和生物工程技术等先进技术基础上的。
信息化使人类以更快更便捷的方式获得并传递人类创造的一切文明成果，它将提供给人类非常有效的交往手段，促进全球各国人们之间的密切交往和对话，增进相互理解，有利于人类的共同繁荣。
信息化是人类社会从工业化阶段发展到一个以信息为标志的新阶段，信息化与工业化不同，信息化不是关于物质和能量的转换过程，而是关于时间和空间的转换过程。
在信息化这个新阶段里，人类生存的一切领域，如政治、商业，甚至个人生活中，都是以信息的获取、加工、传递和分配为基础。

编辑推荐

《计算机应用基础》特色：　　编写内容紧扣实际工作要求，精心设计教学内容。
从实用角度出发精选工作案例，采用工作驱动方式编写，具有很强的实用性和可操作性。
从认知规律出发，由浅入深、由简入繁、循序渐进地安排教学内容。
以工作实例为主线，条理清晰、通俗易懂、即学即会。
图文并茂，实例丰富，内容详实，使学生在应用实例的制作过程中掌握操作技能，并能直接应用于工作中。

第一图书网, tushu007.com

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