

<<计算机应用基础项目化教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机应用基础项目化教程>>

13位ISBN编号：9787121111709

10位ISBN编号：7121111705

出版时间：2010-8

出版时间：电子工业

作者：孙宁青//曾海文//韦大欢

页数：326

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>

<<计算机应用基础项目化教程>>

前言

高职高专院校是培养面向生产、建设、管理、服务第一线需要的高技能人才的地方。随着计算机技术的飞速发展及信息技术革命的到来,计算机应用已渗透到人类社会的各个领域,掌握计算机基本知识应用技能已成为高职高专院校学生人才培养的基本要求。

计算机应用基础课是一门公共课,具有基础性、文化性和工具性的特点。

以往把计算机和网络作为一门科学技术进行介绍,强调其基础性和文化性,忽视了如何高效率地运用计算机和网络技术提高工作质量、工作效率和丰富文件生活。

本书将计算机应用基础课的工具性放在了更加突出的位置,突出计算机应用的基础,淡化计算机科学技术的基础。

本书编写的主导思想: 一、根据“工学结合”的教学模式,采用“以工作过程为导向”的教学模式来开发,培养学生的职业能力,确定本书的整体教学设计。

二、根据课程整体教学设计的能力目标和知识目标确定本书的章节和项目。

本书项目全部是针对学生在校期间和今后工作时大多数企事业单位的实际需要而选定的具有典型代表的案例。

每个项目都进行单元设计,确定项目的能力目标和知识目标,通过“提出任务-找出解决方案-解决问题”的模式来完成项目的能力目标和知识目标。

考虑到本课程是一门实践性很强的课程,以及学生考试过级需要,另编有《计算机应用基础习题汇编和过级指导》与本教材配套使用。

具体安排可以根据不同学校、不同专业的需要或参照学生基础进行调整。

<<计算机应用基础项目化教程>>

内容概要

本书是根据“工学结合”的教学模式，采用“以工作过程为导向”的教学方式来进行编写的。本书系统地介绍了计算机应用基本知识和基本技能，书中项目全部是针对学生在校期间和今后工作时大多数企事业单位的实际需要而选定的典型案例。

本书可作为高职高专院校计算机应用基础课程的教材，也可作为计算机爱好者的培训教材和自学用书。

<<计算机应用基础项目化教程>>

书籍目录

第1章 网络畅游与信息安全 项目一 办公室(家庭)网络组建与病毒防范 小结 能力拓展 练习 项目二 搜集网上资料和收发电子邮件 小结 能力拓展 练习第2章 计算机基本结构和文件管理 项目一 走进计算机——认识计算硬件 练习 练习 练习 项目二 走进计算机——认识计算机软件 练习 项目三 个性化你的电脑——资源管理 练习第3章 WORD 2003实例应用 项目一 个人简历设计与制作 项目小结 能力拓展 练习 项目二 艺术小报设计与制作 项目小结 能力拓展 练习 项目三 毕业论文设计与制作 项目小结 能力拓展 练习第4章 EXCEL 2003实例应用 项目一 成绩表设计与制作 项目小结 能力拓展 练习 项目二 成绩表的统计与分析 项目小结 能力拓展 练习 项目小结 能力拓展 练习第5章 POWERPOINT2003实例应用 项目一 个人简历介绍演讲稿设计与制作 项目小结 练习 项目二 毕业设计演讲稿设计与制作 项目小结 练习附录 输入法简介

章节摘录

计算机网络中最主要的软硬件实体就是服务器和 workstation，所以防治计算机网络病毒应该首先考虑这两个部分，另外，加强综合治理也很重要。

(1) 基于 work station 的防治技术 work station 就像是计算机网络的大门。

只有把好这道大门，才能有效防止病毒的侵入。

work station 防治病毒的方法有三种：一是软件防治，即定期或不定期地用反病毒软件检测 work station 的病毒感染情况。

软件防治可以不断提高防治能力，但需经常人为地去启动软盘防病毒软件，因而不仅给工作人员增加了负担，而且很有可能在病毒发作后才能检测到。

二是在 work station 上插防病毒卡。

防病毒卡可以达到实时检测的目的，但防病毒卡的升级不方便，从实际应用的效果看，对 work station 的运行速度有一定的影响。

三是在网络接口卡上安装防病毒芯片。

它将 work station 存取控制与病毒防护合二为一，是更加实时有效地保护 work station 及通向服务器的桥梁。

但这种方法同样也存在芯片上的软件版本升级不便的问题，而且也会对网络的传输速度产生一定的影响。

(2) 基于服务器的防治技术 网络服务器是计算机网络的中心，是网络的支柱。

网络瘫痪的一个重要标志就是网络服务器瘫痪。

网络服务器一旦被击垮，造成的损失将是灾难性的、难以挽回和无法估量的。

目前基于服务器防治病毒的方法大都采用防病毒可装载模块 (NLM)，以提供实时扫描病毒的能力，有时也结合利用在服务器上插防毒卡等技术，目的在于保护服务器不受病毒的攻击，从而切断病毒进一步传播的途径。

<<计算机应用基础项目化教程>>

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>