

<<计算机应用基础新编教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机应用基础新编教程>>

13位ISBN编号：9787508474168

10位ISBN编号：7508474163

出版时间：2010-6

出版时间：水利水电出版社

作者：胡波，唐学军 主编

页数：219

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>

<<计算机应用基础新编教程>>

前言

以社会需求定职业岗位，以职业岗位定职业能力，以职业能力定课程领域，构建基于工作过程的行动导向课程体系，是当前高等职业院校课程建设的重要内容。

行动导向课程体系的开发，是以培养能力为主线，按工作过程中的不同工作任务的相关性来实现知识和实践技能整合的“串行”体系，是以学生的“学”为中心，使学生循序渐进地学习各门课程的过程变成符合或接近实际的工作过程，使课程更加符合职业技术教育的特点和规律。

教材是课程内容的载体，针对行动顺序的每一个工作环节来传授相关的课程内容，实现实践技能与理论知识的整合。

这意味着，基于工作过程导向以典型的工作任务为载体，采用任务驱动的方式来构造知识和技能平台，进一步明确课程需要解决什么能力、所包含哪些知识、怎样把握度等，打破以前的学科及课程结构，把传统教学内容融合到完整的典型工作任务中，让学生对知识有整体认识，又可以提高效率，即先行后知、先学后教，使学习者从中获得实践技能、理论知识，这是这次编写教材的宗旨和纲领。

“计算机应用基础”是我国目前高等职业院校各专业学生必修的公共基础课，该课程是一门实践性很强的课程。

通过该课程的系统学习，使学生能够掌握计算机的基础知识、基本概念和基本操作，熟练地使用操作系统和办公自动化软件，掌握计算机网络等现代通信手段和应用技术，并为后续课程的学习以及实际工作中的应用打下坚实的基础。

但部分高职院校“计算机应用基础”课程学时较少、学生基础参差不齐，不适合教师授课安排，因此全书按照工学结合人才培养模式的要求，以培养学生能力为目标，基于实际工作任务（过程）组织教学内容。

采用任务驱动和项目驱动相结合的方式来构造知识和技能平台，强调理论和训练一体化，按照“先项目后知识，先实践应用后理论提高”的方式来编写整本教材，内容选取学生职业能力必备模块，精炼、实用，典型工作任务的选取具有综合性、连贯性、实用性。

<<计算机应用基础新编教程>>

内容概要

全书按照工学结合人才培养模式的要求，以社会需求定职业岗位，以职业岗位定职业能力，以职业能力定课程领域。

以培养学生能力为目标，基于实际工作任务（过程）组织教学内容。

采用任务驱动和项目驱动相结合的方式来构造知识和技能平台，强调理论和训练一体化，按照“先项目后知识，先实践应用后理论提高”的方式来编写整本教材。

本书主要介绍计算机基础知识、Windows XP操作系统、文字处理软件Word 2003、电子表格软件Excel 2003、演示文稿制作软件PowerPoint 2003及计算机网络基础知识。

本书内容丰富、图文并茂、操作步骤详细、易学易懂，不仅适合作为高职高专院校“计算机应用基础”课程的教材，也可作为计算机初级培训教材和计算机初学者的入门参考书。

书籍目录

前言第1章 计算机基础知识 1.1 走进计算机世界 1.1.1 计算机的特点 1.1.2 计算机的发展历史 1.1.3 计算机的分类 1.1.4 计算机的应用领域 1.1.5 计算机中的数据表示方法 1.2 计算机系统的基本组成 1.2.1 计算机硬件系统及工作原理 1.2.2 微型计算机的硬件组成 1.2.3 计算机软件系统构成 1.3 文字输入 1.3.1 认识计算机键盘和鼠标 1.3.2 键盘操作的正确姿势和要领 1.3.3 常用汉字输入法 实训项目一：指法训练及中文打字训练 本章小结 测试题1 知识延伸与拓展第2章 Windows XP操作系统 2.1 Windows XP概述 2.1.1 认识Windows XP 2.1.2 安装Windows XP 2.1.3 启动和退出Windows XP 2.1.4 操作系统概念、功能及分类 2.2 Windows XP的基本操作 2.2.1 Windows XP的桌面 2.2.2 鼠标的操作 2.2.3 任务栏的基本操作 2.2.4 窗口基本操作 2.2.5 菜单基本操作 2.3 Windows XP系统环境设置 2.3.1 控制面板的启动 2.3.2 系统环境设置 2.3.3 添加、删除软硬件 实训项目二：Windows XP基本操作及系统环境设置 2.4 Windows XP资源管理器的使用 2.4.1 认识并打开资源管理器 2.4.2 组织资源管理器中的内容 2.4.3 用资源管理器管理文件 实训项目三：Windows XP资源管理器操作 本章小结 测试题2 知识延伸与拓展第3章 文字处理软件Word 2003 3.1 走进Word 2003 3.2 制作求职自荐书 3.2.1 求职自荐书的创建 3.2.2 求职自荐书的保存 3.2.3 求职自荐书的编辑与修改 3.2.4 在求职自荐书中插入项目符号与编号 3.2.5 字符的格式化 3.2.6 段落的格式化 实训项目四：制作求职自荐书 3.3 美化求职自荐书 3.3.1 插入表格 3.3.2 插入图片 3.3.3 插入艺术字 3.3.4 插入文本框 3.3.5 打印求职自荐书 实训项目五：美化求职自荐书 本章小结 测试题3 知识延伸与拓展第4章 电子表格软件Excel 2003 4.1 走进Excel 2003 4.2 制作产品销售表 4.2.1 创建产品销售表 4.2.2 编辑产品销售表 4.2.3 美化产品销售表 4.2.4 产品销售表的保存 4.3 使用公式和函数处理产品销售表中的数据 4.3.1 使用公式处理产品销售表 4.3.2 使用函数处理产品销售表 实训项目六：制作产品销售表 4.4 管理产品销售表 4.4.1 数据清单的排序 4.4.2 数据清单的筛选 4.4.3 数据清单的分类汇总 4.4.4 用图表分析产品销售表 4.5 打印产品销售表 实训项目七：产品销售表中的数据处理和图表的建立 本章小结 测试题4 知识延伸与拓展第5章 演示文稿制作软件PowerPoint 2003 5.1 走进PowerPoint 2003 5.2 制作多媒体演示文稿——“数码产品介绍” 5.2.1 演示文稿创建 5.2.2 演示文稿保存 5.2.3 演示文稿的编辑 5.2.4 文本编辑和对象插入 5.2.5 文本和对象的格式化 5.2.6 幻灯片格式的设置 实训项目八：制作“数码产品介绍”演示文稿 5.3 为演示文稿定义动画与动作设置 5.3.1 动画方案 5.3.2 自定义动画 5.3.3 动作按钮 5.3.4 动作设置 5.3.5 幻灯片切换 5.4 演示文稿的放映与打印 5.4.1 幻灯片播放 5.4.2 幻灯片打印 实训项目九：多媒体演示文稿——“数码产品介绍”的效果设置 本章小结 测试题5 知识延伸与拓展第6章 计算机网络基础 6.1 计算机网络基础知识 6.1.1 计算机网络的基本概念 6.1.2 计算机网络的分类 6.1.3 计算机局域网及其组成 6.2 Internet基础 6.2.1 Internet的发展 6.2.2 Internet地址 6.2.3 Internet的基本服务 6.3 在网上浏览和搜索信息 6.3.1 启动和设置IE浏览器 6.3.2 IE浏览器的使用 6.3.3 搜索网上信息 实训项目十：网上浏览和搜索信息 6.4 用电子邮件和朋友联系 6.4.1 电子邮件的相关知识 6.4.2 电子邮件的使用 6.4.3 使用Outlook Express收发邮件 实训项目十一：收发电子邮件 本章小结 测试题6 知识延伸与拓展参考文献

章节摘录

第四代（1970年以后），大规模和超大规模集成电路计算机时代。

集成电路在这个时代得到了巨大的发展并沿用至今，先后采用大规模集成电路（Large Scale Integration, LSI）和超大规模集成电路（Very Large Scale Integration, VLSI）作为计算机的逻辑元器件、内部存储器。

使用大规模和超大规模集成电路制造的电子计算机在体积、重量、价格、耗电量、运算速度和可靠性等方面都达到了新的高度。

其软件配置也更加丰富，操作系统方面出现了并行处理技术和多机系统等。

计算机的各种外设相继出现，如鼠标、键盘、图像扫描仪、打印机等。

1.1.3 计算机的分类 计算机种类繁多，通过对计算机的应用特点，可将其分为两大类，即专用计算机和通用计算机。

专用计算机是为解决某类问题或者某些特定领域而设计的计算机，如工业自动化生产、导弹火箭控制、卫星图像处理等。

它们的主要特点是系统结构及配套软件都是在指定领域非常高效的，但对于其他领域则不能发挥其效率。

通用计算机是面向多种应用领域和多种算法的计算机，它的特点是其系统结构和软件能够适合多种不同用户的需求。

通用计算机适应性强、应用面广，一般来说按照其规模、速度和功能又可分为巨型机、大型机、小型机、微型机和单片机。

1. 巨型机 巨型机又称为超级计算机，它是所有计算机中价格最贵、功能最强的一类计算机。

它具有巨大的数据计算能力和数据信息处理能力，大多应用在国家高科技领域和国防尖端技术中。

目前世界上仅有少数几个国家能够研制生产巨型机，它也是衡量一个国家经济水平和科技实力的重要标志。

我国目前运算速度最快的超级计算机是由国防科学技术大学研制的天河一号，它的运算速度在每秒千万亿次以上，是继美国之后世界上第二个能够研制千万亿次超级计算机的国家。

.....

<<计算机应用基础新编教程>>

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>