

<<计算机实用技能教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机实用技能教程>>

13位ISBN编号：9787115232618

10位ISBN编号：711523261X

出版时间：2010-9

出版时间：人民邮电出版社

作者：苏啸，廖德伟 主编

页数：242

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>

<<计算机实用技能教程>>

前言

21世纪是一个信息化时代，信息技术正在迅速影响着人们的文化、教育、生活、工作等各方面。高职教育以培养技术应用型人才为根本任务，以适应社会需求为目标，以培养技术应用能力为主线，全面提高学生的知识、能力和素质结构。

本书采用新颖的任务驱动模式教学方法，注重实践操作，每一个任务都经过精心设置，力求使其蕴含该章节主要知识点。

任务目标明确，思路清晰；叙述简明，辅以图表，形象直观，突出技能操作；达到学以致用、举一反三的教学效果。

本书在编写过程中力求语言精练、内容实用、操作步骤详细，并采用了大量图片，以方便教学和学生自学。

全书共分7章，主要内容包括：计算机基础入门、Windows XP Professional操作系统、Microsoft Word 2003应用、Microsoft Excel 2003应用、Microsoft PowerPoint 2003应用、计算机网络初阶和计算机安全。其中第2章、第3章和第4章尤其强调实践操作技能，故在各章都辅以多个经典任务实例来实现知识点的贯穿融会；而第1章、第5章、第6章和第7章则辅以单个经典任务实现。

<<计算机实用技能教程>>

内容概要

全书共分7章，主要内容包括计算机基础入门、Windows XP Professional操作系统、Microsoft Word 2003应用、Microsoft Excel 2003应用、Microsoft PowerPoint 2003应用、计算机网络初阶和计算机安全。

本书在编写过程中力求贴近实际应用，叙述简明清晰，强调实践操作技能，可作为高职高专“计算机公共基础”等课程的教材使用。

<<计算机实用技能教程>>

书籍目录

第1章 计算机基础入门——学生个人电脑购置硬件选型	1	1.1 任务的提出与解析	1	1.2 核心知识与概念	1
1.2.1 计算机发展简史	1	1.2.2 计算机进制转换与数值表示法	4	1.2.3 计算机系统的组成与工作原理	10
1.2.4 计算机字符编码	15	1.3 实现方法	20	1.4 小结与拓展练习	30
第2章 Windows XP Professional操作系统	31	2.1 Windows XP Professional概述	31	2.1.1 可靠性	31
2.1.2 高性能	33	2.1.3 安全性	34	2.1.4 易用性	36
2.1.5 兼容性	37	2.2 系统安装——雨林木风GHOSTXP SP3装机版YN9.9系统装机	38	2.2.1 任务的提出与解析	38
2.2.2 核心技能	39	2.2.3 实现方法	39	2.3 Windows XP Professional系统常规优化设置	43
2.3.1 任务的提出与解析	43	2.3.2 核心技能	43	2.3.3 实现方法	44
2.4 文件管理——全国计算机等级考试一级MS Office考试(Windows基本操作题)	52	2.4.1 任务的提出与解析	52	2.4.2 核心技能	53
2.4.3 实现方法	53	2.5 小结与拓展练习	58	第3章 Microsoft Word 2003应用	59
3.1 Word应用初步——常规文档的编辑	59	3.1.1 任务的提出与解析	59	3.1.2 核心技能	60
3.1.3 实现方法	60	3.2 Word应用初步——表格的制作与设置	70	3.2.1 任务的提出与解析	70
3.2.2 核心技能	71	3.2.3 实现方法	71	3.3 Word高级进阶——产品使用手册的制作	74
3.3.1 任务的提出与解析	74	3.3.2 核心技能	75	3.3.3 实现方法	75
3.3.4 实现方法	75	3.4 Word高级进阶——缴费通知书制作	78	3.4.1 任务的提出与解析	78
3.4.2 核心技能	79	3.4.3 实现方法	79	3.5 小结与拓展练习	81
第4章 Microsoft Excel 2003应用	82	4.1 Excel应用初步——全国计算机等级考试一级MS Office考试(电子表格题)	82	4.1.1 任务的提出与解析	82
4.1.2 核心技能	83	4.1.3 实现方法	83	4.2 Excel综合应用——成绩统计处理	88
4.2.1 任务的提出与解析	88	4.2.2 核心技能	89	4.2.3 实现方法	90
4.3 Excel高级进阶——设计学生成绩查询器	101	4.3.1 任务的提出与解析	101	4.3.2 核心技能	102
4.3.3 实现方法	104	4.4 小结与拓展练习	109	第5章 Microsoft PowerPoint 2003应用——产品推介演示文稿的制作	110
5.1 任务的提出与解析	110	5.2 核心知识与概念	110	5.2.1 演示文稿制作中的相关概念	110
5.2.2 演示文稿制作流程	111	5.2.3 演示文稿的建立	111	5.2.4 演示文稿对象的输入	112
5.2.5 演示文稿的修饰	116	5.2.6 演示文稿放映设置	117	5.3 实现方法	120
5.4 小结与拓展练习	122	第6章 计算机网络初阶——家庭多机上网设置	123	6.1 任务的提出与解析	123
6.2 核心知识与概念	123	6.2.1 计算机网络的发展	123	6.2.2 计算机网络的组成与功能	125
6.2.3 计算机网络的分类	130	6.2.4 计算机网络的拓扑结构	132	6.2.5 计算机网络的体系结构	134
6.2.6 计算机网络的硬件组成	137	6.2.7 计算机网络的软件	143	6.2.8 网络地址	145
6.2.9 接入Internet	148	6.2.10 网络设置及网络测试工具	151	6.3 实现方法	155
6.3.1 器材准备	155	6.3.2 网络连接	155	6.3.3 网络设置	155
6.4 小结与拓展练习	158	第7章 计算机安全	160	7.1 任务的提出	160
7.2 核心知识与概念	160	7.2.1 计算机病毒	160	7.2.2 计算机网络安全	164
7.2.3 解决方法	165	7.4 小结与拓展练习	166	附录A ASCII码字符总表	167
附录B 字号、磅数及尺寸对照总表	171	附录C 五笔字根图及口诀	172	附录D Excel 2003函数大全	173

章节摘录

2.电子计算机的发展 自ENIAC诞生以来,由于人们不断将最新的科学技术成果应用在计算机上,同时科学技术的发展也对计算机提出了更高的要求,再加上计算机公司之间的激烈竞争,在短短的50多年中,计算机技术得到了突飞猛进的发展,计算机体积越来越小、功能越来越强、价格越来越低、应用越来越广。

通常人们按电子计算机所采用的器件将其划分为4代。

(1) 第一代计算机(1945-1958年) 这一时期计算机的元器件大都采用电子管,因此称为电子管计算机。

这时计算机软件还处于初始发展阶段,人们使用机器语言与符号语言编制程序,应用领域主要是科学计算。

第一代计算机不仅造价高、体积大、耗能多,而且故障率高。

第一代计算机的代表产品有ENIAC(1946年)、ISA(1946年)、EDVAC(1951年)、UNIVAC-1(1951年)、IBM701(1953年)等。

(2) 第二代计算机(1959-1964年) 这一时期计算机的元器件大都采用晶体管,因此称为晶体管计算机。

其软件开始使用计算机高级语言,出现了较为复杂的管理程序,在数据处理和事务处理等领域得到应用。

这一代计算机的体积大大减小,具有运算速度快、可靠性高、使用方便、价格便宜等优点。

第二代计算机的代表性产品有Univac LARC(1960年)、IBM-7030(1962年)、ATLAS(1962年)等。

。

.....

<<计算机实用技能教程>>

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>