

<<计算机文化基础习题与上机指导>>

图书基本信息

书名：<<计算机文化基础习题与上机指导>>

13位ISBN编号：9787111174752

10位ISBN编号：7111174755

出版时间：2006-1

出版时间：机械工业

作者：冯小辉主编

页数：286

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

随着现代信息技术的发展,计算机已经成为各行各业必不可少的工具。

按照教育部的课程规划,如今在高职高专的各专业中都开设了“计算机文化基础”课程。

开设该课程的目的是使学生掌握计算机基础知识和基本操作技能,为进一步学习计算机后续课程,并利用计算机解决本专业及相关领域的问题打下基础。

按照《计算机文化基础大纲》的要求,该课程的知识结构主要包括计算机基础知识、图形界面操作系统的使用、办公软件(文字处理、电子表格与幻灯片)的使用、网络知识和Internet应用等几个方面。普通计算机文化类的教材由于篇幅的限制,在每个知识点上只能进行泛泛的讲解和操作指导,难以涵盖更多的知识内容和操作技巧。

而且一般教材中所附的习题和练习也比较少,以致不少学生在课程结束后对知识和技能的掌握仍然很不全面,尤其对操作类的软件很难具备熟练应用的能力。

这种状况,不仅影响了计算机后续课程的学习,还会影响学生参加计算机等级考试和其他计算机应用能力考试的成绩。

作者从事多年计算机基础课程的教学,认为该课程的特点是知识难度低,但知识面广、对操作技能要求高,要想掌握好相关知识和技能,最有效的办法就是多练习,在做题和操作中掌握知识,提高技能。

本书知识结构的设定标准参照了教育部公共课开发指导委员会审定的《计算机文化基础教学基本要求》及《全国计算机等级考试一级Windows考试大纲》的要求,并参考了劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试办公软件应用(Windows平台)和教育部考试中心全国计算机应用技术证书考试(NIT)中计算机基础模块(Windows环境)的考试范围要求。

为适应计算机技术的发展,本书以Windows XP Professional为操作系统平台,办公软件选用Microsoft Office 2003,浏览器选用Internet Explorer 6.0。

本书的结构特点是每章都分为4部分。

第一部分是章节的基本知识点和要点,精炼地总结本模块中需要掌握的内容和软件操作的步骤,便于学生复习和查阅。

第二部分是习题解析与补充知识点,题型有选择题、填空题和操作题,这部分的习题一般有一定难度,通过解析不但可以加深对基本知识的理解,还可以从中学到更多的补充知识与操作技巧。

第三部分是习题,其中的单项选择题和填空题,内容覆盖面广、题量大、难度由浅入深;为了便于学习,大部分上机操作练习题,都附有操作结果或提示。

第四部分是参考答案。

希望读者能够边学边练,从实践到理解,从理解到应用。

根据读者对第I版的建议,附加了全国计算机等级考试简介和考试样题。

本书配套的主教材是机械工业出版社出版的《计算机文化基础》(ISBN978—7—111-13043—7)。

本书由冯小辉主编,参加编写的人员还有胡志锋、王伟、艾迪、张晓芸和罗胜荣。

在本书的编写过程中,作者参考了全国计算机等级考试、高新技术考试、NIT考试、计算机应用能力考试的试题,在此对这些资料的原创者表示感谢。

由于作者水平有限,错误和疏漏之处恳请读者批评指正。

<<计算机文化基础习题与上机指导>>

内容概要

《21世纪高职高专规划教材系列：计算机文化基础习题与上机指导（第2版）》是《计算机文化基础》（ISBN 978—7 - 111 - 13043—7）一书的配套教材。

《21世纪高职高专规划教材系列：计算机文化基础习题与上机指导（第2版）》是在第1版的基础上按照教育部公共课开发指导委员会审定的《计算机文化基础教学基本要求》及《全国计算机等级考试一级Windows考试大纲》的要求，重新编写的一本习题与上机指导教材。

《21世纪高职高专规划教材系列：计算机文化基础习题与上机指导（第2版）》共分6章，第1章介绍计算机基础知识、编码、微机系统组成与结构等；第2章介绍计算机操作系统基本知识和Windows XP应用；第3、4、5章分别介绍：Microsoft Office组件中的Word 2003、Excel 2003、PowerPoint2003操作指导与习题；第6章介绍计算机网络基础知识和Internet应用。

《21世纪高职高专规划教材系列：计算机文化基础习题与上机指导（第2版）》层次清晰，知识全面，例题、习题丰富，强调实践。

在阐明各部分的基本知识点和要点的基础上，对其中有代表性的习题、难题进行细致的解析，对较复杂的上机操作题给出了详尽的操作指导。

《21世纪高职高专规划教材系列：计算机文化基础习题与上机指导（第2版）》适合作为高职高专院校“计算机文化基础”的辅助教材和参加全国计算机等级考试（一级Windows）或高校计算机等级考试（二级基础部分）的培训和练习教材，也适合作为广大计算机初学者学习计算机入门知识和在职人员参加“计算机应用能力”考试的参考书。

<<计算机文化基础习题与上机指导>>

书籍目录

出版说明 前言 第1章 计算机基础知识 1.1 基本知识点与要点 1.2 习题解析与补充知识点 1.3 习题 1.4 参考答案 第2章 操作系统与Windows XP 2.1 基本知识点与要点 2.2 习题解析与补充知识点 2.3 习题 2.4 参考答案 第3章 Word 2002 3.1 基本知识点与要点 3.2 习题解析与补充知识点 3.3 习题 3.4 参考答案 第4章 Excel 2002 4.1 基本知识点与要点 4.2 习题解析与补充知识点 4.3 习题 4.4 参考答案 第5章 PowerPoint 2002 5.1 基本知识点与要点 5.2 习题解析与补充知识点 5.3 习题 5.4 参考答案 第6章 计算机网络 6.1 基本知识点与要点 6.2 习题解析与补充知识点 6.3 习题 6.4 参考答案

章节摘录

插图：第1章 计算机基础知识1.1 基本知识点与要点1.1.1 基本概念1.概念1) 计算机的定义：一种可以接收输入、处理数据、存储数据并可产生输出的装置。

2) 现代计算机的产生：1946年，ENIAC，第一台通用电子计算机，美国宾夕法尼亚大学。

3) 冯·诺依曼：美籍匈牙利数学家，奠定了现代计算机的理论与设计基础，提出“五大部件”、“存储程序”等理论。

4) 发展阶段：根据计算机所使用的主要逻辑元件的种类进行划分，可分为以下四个阶段：第一代：1946 - 1957年，电子管计算机。

第二代：1958 - 1964年，晶体管计算机。

第三代：1965 - 1970年，中小规模集成电路计算机。

第四代：1971 - 今，大规模或超大规模集成电路计算机。

目前也有新的计算机发展阶段的划分方法，认为计算机的发展经历了五个重要阶段：大型机阶段、小型机阶段、微型机阶段、客户机/服务器阶段、互联网阶段等。

5) 计算机的分类：习惯上根据计算机的运算速度、字长、存储容量、软件配置及用途等多方面的综合性能进行分类。

一般分为微型机、工作站、小型机、大(中)型机、巨型机和嵌入式计算机。

6) 个人计算机(PC)：也称为微型计算机，以微处理器为核心。

从结构上讲，微型计算机一般分为台式机、笔记本电脑和个人数字助理(PDA)三类。

7) 计算机的应用：早期计算机主要用于科学计算，现代计算机已被广泛用于数据和信息处理、实时控制、办公自动化、计算机辅助工程、人工智能等各个领域。

2.计算机系统1) 系统组成：计算机系统包括硬件和软件两个部分。

硬件是计算机的物理实体，是计算机系统中由电子、机械和光电元件组成的实体部分。

按照冯·诺依曼的“存储程序”原理而设计的计算机硬件系统由运算器、控制器、存储器、输入设备和输出设备共五个功能部件组成，各个部件之间通过总线和接口相联系。

软件是计算机系统的“灵魂”，是一系列程序及相关的文档资料的总和，它控制着计算机的运行和处理数据。

编辑推荐

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>