

<<大学计算机基础实验指导与测试>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机基础实验指导与测试>>

13位ISBN编号：9787508455495

10位ISBN编号：7508455495

出版时间：2009-2

出版时间：水利水电出版社

作者：冯大春，吴家培 主编

页数：140

字数：226000

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

随着计算机科学与技术的飞速发展，计算机的应用已经渗透到国民经济与人们生活的各个角落，正在日益改变着传统的人类工作方式和生活方式。

在我国高等教育逐步实现大众化后，越来越多的高等院校会面向国民经济发展的第一线，为行业、企业培养各级各类高级应用型专门人才。

为了大力推广计算机应用技术，更好地适应当前我国高等教育的跨跃式发展，满足我国高等院校从精英教育向大众化教育的转变，符合社会对高等院校应用型人才培养的各类要求，我们成立了“21世纪高等院校规划教材编委会”，在明确了高等院校应用型人才培养模式、培养目标、教学内容和课程体系框架下，组织编写了本套“21世纪高等院校规划教材”。

众所周知，教材建设作为保证和提高教学质量的重要支柱及基础，作为体现教学内容和教学方法的知识载体，在当前培养应用型人才中的作用是显而易见的。

探索和建设适应新世纪我国高等院校应用型人才培养体系需要的配套教材已经成为当前我国高等院校教学改革和教材建设工作面临的紧迫任务。

因此，编委会经过大量的前期调研和策划，在广泛了解各高等院校的教学现状、市场需求，探讨课程设置、研究课程体系的基础上，组织一批具备较高的学术水平、丰富的教学经验、较强的工程实践能力的学术带头人、科研人员和主要从事该课程教学的骨干教师编写出一批有特色、适用性强的计算机类公共基础课、技术基础课、专业及应用技术课的教材以及相应的教学辅导书，以满足目前高等院校应用型人才培养的需要。

本套教材消化和吸收了多年来已有的应用型人才培养的探索与实践成果，紧密结合经济全球化时代高等院校应用型人才培养工作的实际需要，努力实践，大胆创新。

教材编写采用整体规划、分步实施、滚动立项的方式，分期分批地启动编写计划，编写大纲的确定以及教材风格的定位均经过编委会多次认真讨论，以确保该套教材的高质量和实用性。

教材编委会分析研究了应用型人才与研究型人才在培养目标、课程体系和内容编排上的区别，分别提出了3个层面上的要求：在专业基础类课程层面上，既要保持学科体系的完整性，使学生打下较为扎实的专业基础，为后续课程的学习做好铺垫，更要突出应用特色，理论联系实际，并与工程实践相结合，适当压缩过多过深的公式推导与原理性分析，兼顾考研学生的需要，以原理和公式结论的应用为突破口，注重它们的应用环境和方法；在程序设计类课程层面上，把握程序设计方法和思路，注重程序设计实践训练，引入典型的程序设计案例，将程序设计类课程的学习融入案例的研究和解决过程中，以学生实际编程解决问题的能力为突破口，注重程序设计的实现；在专业技术应用层面上，积极引入工程案例，以培养学生解决工程实际问题的能力为突破口，加大实践教学内容的比重，增加新技术、新知识、新工艺的内容。

本套规划教材的编写原则是：在编写中重视基础，循序渐进，内容精炼，重点突出，融入学科方法论内容和科学理念，反映计算机技术发展要求，倡导理论联系实际和科学的思想方法，体现一级学科知识组织的层次结构。

内容概要

本书是中国水利水电出版社出版的《大学计算机基础》一书的配套教学辅助教材。

全书包括三个部分：第一部分有18个实验，内容涵盖了Windows XP操作系统、Office2003办公软件的使用、Internet的使用及简单网页制作、程序设计基础、数据库技术使用、多媒体技术及应用以及综合练习；第二部分配合各部分实验编写了上机测试题；第三部分为配合教材使用的习题集及解答，可作为学生课后练习。

本书按教材配套了完整的实验内容和实验重点操作提示，可供教学实验使用；习题内容丰富，可供练习时参考。

本书还可作为参加全国计算机等级考试的复习参考书。

<<大学计算机基础实验指导与测试>>

书籍目录

序前言第一部分 实验篇 项目一 操作系统实验 实验一 Windows XP基本操作 实验二 环境设置与系统维护 项目二 文字处理软件实验 实验一 Word文档的管理、编辑和排版 实验二 表格制作及图文混排 实验三 字处理软件综合实验 项目三 电子表格软件实验 实验一 工作表的基本操作和格式化 实验二 数据图表化 实验三数据管理 项目四 演示文稿软件实验 实验一 演示文稿的建立 实验二 幻灯片动画及放映 项目五 网络基础实验 实验一 WindOWS XP的网络设置与网络资源共享 实验二Internet的使用 实验三 网页设计 项目六 数据库基础实验 实验一 Access数据库建表及维护 项目七 多媒体技术实验 实验一 音频制作和图像处理 实验二 视频处理和动画制作 项目八 程序设计基础实验 实验一 熟悉VB环境和简单程序的建立过程 项目九 综合实验第二部分 实验操作测试篇 测试一 操作系统操作测试 测试题一 测试题二 测试二 文字处理软件操作测试 测试题一 测试题二 测试三 电子表格软件操作测试 测试题一 测试题二 测试四 演示文稿软件操作测试 测试题 测试五 网络基础操作测试 测试题一 测试题二 测试六 数据库基础操作测试 测试题一 测试七 多媒体技术操作测试 测试题 测试八 程序设计基础操作测试 测试题第三部分 基础知识测试篇 测试题一 计算机基础知识 测试题二 计算机软件基础 测试题三 微型计算机硬件组成 测试题四 操作系统部分 测试题五 文字处理软件 测试题六 电子表格软件 测试题七 演示文稿软件 测试题八 网络基础 测试题九 数据库基础 测试题十 多媒体技术 测试题十一 计算机系统安全与社会责任基础知识

章节摘录

第一部分 实验篇 项目二 文字处理软件实验 实验三 字处理软件综合实验 一、实验目的 综合前面介绍的知识,掌握文章以及长文档的页面排版、设置文档结构、设置标题级别、设置页眉页脚、自动生成目录、版式及修订功能等知识。

二、实验内容 任务描述 经过前面对Word字处理软件的学习和使用,读者已初步掌握了利用计算机对文字进行排版。

本实验以一个长文档作为前面所学知识的综合应用,并以毕业论文排版作为应用背景来完成所规定的格式要求。

对于论文之类的长文档排版是一项非常有用的工作,对每个学生来说,毕业论文内容的撰写很重要,但最后的排版也影响着论文的质量。

不少学生,专业知识掌握得很好,但对看似简单的毕业论文排版,却不那么得心应手。

为此,有必要进行一些这方面的基本训练,为大学生的课程设计报告及毕业论文的制作及排版工作打下较好的基础。

用自己熟悉的输入法输入范文内容,或者从Word实验素材库文件夹中下载文本资料。

首先使用大纲视图录入论文的各级标题,利用“大纲视图”工具栏上各按钮的相应功能进行毕业论文各标题级别的升降级处理、顺序结构的调整,并使用Word多级符号功能为各级标题自动添加多级符号,然后输入和编辑论文正文,正文定稿后则修饰论文,包括:添加封面、学生承诺书、中英文摘要和关键词、参考文献、致谢、毕业论文成绩评定表,插入页码和页眉页脚,以及为论文自动生成目录等,最后完整地打印装订(注:具体论文格式可根据各自学校的规定作相应的修改)。

编辑推荐

注重学科体系的完整性，兼顾教研学生的需要。
强调理论与实践相结合，注重培养专业技能。
采用“任务驱动”的编写方式，引入案例和启发式教学方法。
提供电子教案、案例素材等教学资源，教材立体化配套。
满足高等院校应用型人才培养的需要。

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>