第一图书网, tushu007.com

<<Visual Basic程序设计实验指 >

图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序设计实验指导>>

13位ISBN编号：9787115183323

10位ISBN编号：7115183325

出版时间：2008-9

出版时间：人民邮电出版社

作者：李作纬 编

页数：154

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

内容概要

本书是《Visual Basic程序设计(第二版)》(吴昌平 主编)的配套教材，内容包括20个单项实验、1个综合实验实例和2个综合实验题。
　本书紧密围绕主教材的教学思路，继承其由浅入深、逻辑清晰的特点，精心设计了有代表性的实验内容，并通过大量实例丰富、补充了主教材的内容。
本书在每个实验后精选了多种类型的习题和实验，以培养学生的实际编程能力。
此外，本书的综合实验实例介绍了项目开发的实际过程，可作为课程设计、毕业设计的指导和参考；2个综合实验题可作为课程设计题目。
　本书适合作为高等职业院校、应用型本科院校“ Visual Basic程序设计 ”课程的实验、实训教材，也可作为相关技术人员的参考用书。

书籍目录

实验1 VB集成开发环境 实验2 简单的VB应用程序 实验3 VB基本控件 实验4 VB基本语句实验5 选择结构（一） 实验6 选择结构（二） 实验7 循环结构（一） 实验8 循环结构（二） 实验9 常用控件及多窗体（一） 实验10 常用控件及多窗体（二） 实验11 一维数组 实验12 二维数组、可调数组和控件数组 实验13 子过程与函数过程 实验14 过程与变量的作用域、鼠标事件和键盘事件实验15 文件 实验16 高级界面设计 实验17 图形操作 实验18 VB数据库开发 实验19 VB多媒体应用 实验20 ActiveX控件 实验21 综合实验实例 实验22 综合实验题（一） 实验23 综合实验题（二）

章节摘录

插图：实验22　综合实验题（一）一、实验任务1．实验题目客房管理系统。
2．实验任务客房管理系统用于登记宾馆旅客入住情况，包括旅客的姓名及身份证号的登记，以及人住房间信息。
当旅客离开时，需要办理退房结账手续。
对于一定时间段的旅客人住情况实现基本查询、报表打印功能，对于宾馆本身也实现客房增减、人住情况查询等功能。
二、实验要求客房管理系统主要完成如下功能。
1．旅客从入住到退房结账信息管理的功能。
2．旅客人住情况查询的功能。
3．对旅客人住情况的统计和报表打印的功能。
三、实验提示1．实验软件环境（1）Windows 2000/XP。
（2）MS Access 2003或MS SQL Server 2000的数据库。
（3）VB开发工具。
2．实验设计步骤及要求（1）客户管理系统需求分析。
根据实验要求进行系统分析，确定系统的结构和功能，以及各模块所涉及的数据信息。
（2）关键技术分析。
根据系统分析情况，确定系统设计时所采用的软件环境，并确定出所需要的关键技术，如VB与数据库的连接技术，数据结构的设计方法，报表的设计方法等。
（3）数据库的设计。
数据库设计要遵循数据库的规范性要求，尽量减少冗余，保持数据一致。
可设计旅客信息表为旅客的个人信息，客房信息表存储客房入住情况的基本信息，旅客退房记录表存储与旅客退房相关的一些记录信息，管理人员信息表存储宾馆管理人员使用该系统的账号、密码。
（4）菜单设计。
菜单设计要合理，分类要清晰。
（5）主界面设计。
界面设计要简洁，整齐划一，格式一致。
（6）各功能模块设计。
3．实验报告的格式及撰写要求（1）实验报告要完整，包括封皮、目录、报告主体内容、总结。
（2）报告主体内容应写出设计的目的和意义、系统的功能结构、数据库结构的设计、界面设计的主要内容、主要的窗体设计内容，以及主要的流程图和算法等。

编辑推荐

《Visual Basic程序设计实验指导》适合作为高等职业院校、应用型本科院校“ Visual Basic程序设计 ”课程的实验、实训教材，也可作为相关技术人员的参考用书。
难点分散，循序渐进。
文字简练，重点突出。
实例丰富，针对性强。

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