第一图书网, tushu007.com

<<Java程序设计>>

图书基本信息

书名：<<Java程序设计>>

13位ISBN编号：9787508499383

10位ISBN编号：7508499387

出版时间：2012-8

出版时间：中国水利水电出版社

作者：杨秀杰，李法平 编

页数：195

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

《21世纪高职高专教学做一体化规划教材：Java程序设计》对面向对象的思想和机制进行了准确而透彻的剖析，为读者深入学习Java语言程序设计提供了全面、详细的指导。
采用Java编程语言，详细介绍了Java的程序逻辑、面向对象程序设计基础、面向对象基本特性、常用对象的使用、异常处理、输入输出操作、多线程编程、GUI可视化界面编程等知识，使广大读者能够掌握Java面向对象程序设计的基本技能。
全书采取统一案例设计教学情境，每个章节是任务子情境分解，教材有机反映教学任务和工作任务，以真实工作任务带动全书各章节，让读者身临其境，真实感受过程。
书中在每个子任务中都补充了针对本节主题的应用实践，以满足不同程度的读者需求，并应用所学的技术解决实际应用程序开发中遇到的问题。
《21世纪高职高专教学做一体化规划教材：Java程序设计》既可以作为高等院校相关专业程序设计的教材，也可以作为Java语言的初学者、科技人员和软件开发人员的参考书。

<<Java程序设计>>

书籍目录

前言第一章 Java与程序逻辑任务1.1 搭建Java开发环境1.1.1 情境描述1.1.2 情景分析1.1.3 解决方案1.1.4 知识总结任务1.2 体验Java程序开发过程1.2.1 情境描述1.2.2 问题分析1.2.3 解决方案1.2.4 知识总结任务1.3 Java语句1.3.1 情境描述1.3.2 问题分析1.3.3 解决方案1.3.4 知识总结1.3.5 应用实践任务小结练习作业第二章 面向对象程序设计基础任务2.1 创建类和对象2.1.1 情境描述2.1.2 情景分析2.1.3 解决方案2.1.4 知识总结2.1.5 应用实践任务2.2 理解类的方法2.2.1 情境描述2.2.2 问题分析2.2.3 解决方案2.2.4 知识总结2.2.5 应用实践任务小结练习作业第三章 面向对象基本特性任务3.1 保护个人数据3.1.1 情境描述3.1.2 情景分析3.1.3 解决方案3.1.4 知识总结3.1.5 应用实践任务3.2 类的继承性3.2.1 情境描述3.2.2 问题分析3.2.3 解决方案3.2.4 知识总结3.2.5 应用实践任务3.3 接口3.3.1 情境描述3.3.2 问题分析3.3.3 解决方案3.3.4 知识总结3.3.5 应用实践任务3.4 静态多态性3.4.1 情境描述3.4.2 问题分析3.4.3 解决方案3.4.4 知识总结3.4.5 应用实践任务3.5 动态多态性3.5.1 情境描述3.5.2 问题分析3.5.3 解决方案3.5.4 知识总结3.5 ,5应用实践任务小结练习作业第四章 常用对象使用任务4.1 数组对象的使用4.1.1 情境描述4.1.2 情景分析4.1.3 解决方案4.1.4 知识总结4.1.5 应用实践任务4.2 集合的使用4.2.1 情境描述4.2.2 问题分析4.2.3 解决方案4.2.4 知识总结4.2.5 应用实践任务4.3 字符串的使用4.3.1 情境描述4.3.2 问题分析4.3.3 解决方案4.3.4 知识总结4.3.5 应用实践任务小结练习作业第五章 异常处理任务5.1 系统异常处理5.1.1 情境描述5.1.2 情景分析5.1.3 解决方案5.1.4 知识总结5.1.5 应用实践任务5.2 自定义异常5.2.1 情境描述5.2.2 问题分析5.2.3 解决方案5.2.4 知识总结5.2.5 应用实践任务小结练习作业第六章 I/O操作任务6.1 文件管理6.1.1 情境描述6.1.2 情景分析6.1.3 解决方案6.1.4 知识总结6.1.5 应用实践任务6.2 流操作文件6.2.1 情境描述6.2.2 问题分析6.2.3 解决方案6.2.4 知识总结6.2.5 应用实践任务6.3 对象的存储6.3.1 情境描述6.3.2 问题分析6.3.3 解决方案6.3.4 知识总结6.3.5 应用实践任务小结练习作业第七章 多线程编程任务7.1 创建多线程程序7.1.1 情境描述7.1.2 情景分析7.1.3 解决方案7.1.4 知识总结7.1.5 应用实践任务7.2 多线程程序的同步7.2.1 情境描述7.2.2 问题分析7.2.3 解决方案7.2.4 知识总结7.2.5 应用实践任务小结练习作业第八章 Java的GUI可视界面编程任务8.1 创建窗体8.1.1 情境描述8.1.2 情景分析8.1.3 解决方案……附录参考文献

编辑推荐

《21世纪高职高专教学做一体化规划教材：Java程序设计》特点：　　本书从Java的基本概念入手，介绍了面向对象程序设计的主要原理和方法，以及Java最主要的核心技术，并作了较深入的讨论。以真实工作任务——某企业的员工工资管理系统为主线，结合各章节的知识点，分解为23个经过精心挑选和设计的子情境，既突出原理和方法，又具有一定的广度和深度。

采用任务驱动式的讲解方法，使读者能在掌握理论的同时，具有一定的面向对象设计、开发能力，为大型软件的研究、设计打下基础。

在设计任务的过程中不仅注意让读者从运用中举一反三，还尽可能站在读者的角度体会Java语言的精髓，并根据这些源程序来快速编写Java程序，直接切入相关应用。

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