

<<Java SE程序设计高级教程>>

图书基本信息

书名：<<Java SE程序设计高级教程>>

13位ISBN编号：9787121112683

10位ISBN编号：712111268X

出版时间：2010-8

出版时间：电子工业出版社

作者：青岛东合信息技术有限公司，青岛海尔软件有限公司 编著

页数：323

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IT产业的迅猛发展，企业对应用型人才的需求越来越大。

“全面贴近企业需求，无缝打造专业实用人才”是目前高校计算机专业教育的革新方向。

该系列教材是面向高等院校软件专业方向的标准化教材。

本教材充分结合软件企业的用人需求，经过了充分的调研和论证，并参照多所高校一线专家的意见，具有系统性、实用性等特点。

旨在使读者在系统掌握软件开发知识的同时，着重培养其综合应用能力和解决问题的能力。

该系列教材具有如下几个特色。

1.以应用型人才为向来培养学生 强调实践：本系列教材以应用型软件及外包人才为培养目标，在原有体制教育的基础上对课程进行了改革，强化“应用型”技术的学习。

使学生在经过系统、完整的学习后能够达到如下要求：具备软件开发工作所需的理论知识和操作技能，能熟练进行编码工作，并掌握软件开发过程的规范；具备一定的项目经验，包括代码的调试、文档编写和软件测试等内容；相当于一年的软件开发经验。

2.以实用技能为核心来组织教学 二八原则：遵循企业生产过程中的“二八原则”，即企业生产过程中80%的时间在使用20%的核心技术，强调核心教学，即学生在学校用80%的学习时间来掌握企业中所用到的核心技术，从而保证对企业常用技术的掌握。

教材内容精而专，同时配以知识拓展和拓展练习，以满足不同层次的教学和学习需求。

3.以新颖的教材架构来引导学习 自成体系：本系列教材采用的教材架构打破了传统的以知识为标准编写教材的方法，采用“全真案例”和“任务驱动”的组织模式。

<<Java SE程序设计高级教程>>

内容概要

本书在理解Java面向对象编程思想的基础上，深入讲解了Java的高级应用。

全书共有9章，分别介绍了线程、网络编程、Swing图形界面(包括两章)、事件处理、JDBC、RMI、国际化和正则表达式。

书中涉及Java GUI设计及事件处理技巧，通过多线程实现Java多任务处理，通过Socket编程体验Java对网络编程的支持，通过JDBC实现Java访问数据库及JDBC的规范和技巧，系统地介绍Java远程调用RMI技术及安全策略，介绍正则表达式的原理及Java对正则表达式的支持等内容。

本书重点突出、偏重应用，结合理论篇的实例和实践篇对贯穿案例的讲解、剖析及实现，使读者能迅速理解并掌握知识，全面提高动手能力。

本书适应面广，可作为本科计算机科学与技术、软件外包专业、高职高专计算机软件、计算机网络、计算机信息管理、电子商务和经济管理等专业的程序设计课程的教材。

<<Java SE程序设计高级教程>>

书籍目录

理论篇 第1章 线程 第2章 网络编程 第3章 Swing图形界面(1) 第4章 事件处理 第5章 Swing图形界面(2) 第6章 JDBC 第7章 RMI 第8章 国际化 第9章 正则表达式实践篇 实践1 线程 实践2 网络编程 实践3 Swing图形界面(1) 实践4 事件处理 实践5 Swing图形界面(2) 实践6 JDBC 实践7 RMI附录A 正则表达式元字符

<<Java SE程序设计高级教程>>

编辑推荐

随着IT产业的迅猛发展，企业对应用型人才的需求越来越大。

“全面贴近企业需求，无缝打造专业实用人才”是目前高校计算机专业教育的革新方向。

教材研发充分结合软件企业的用人需求，经过了充分的调研和论证，并充分参照多所高校一线专家的意见，具有系统性、实用性等特点。

旨在使读者在系统掌握软件开发知识的同时，着重培养其综合应用能力和解决问题的能力。

<<Java SE程序设计高级教程>>

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>