# <<J2EE 综合案例开发>>

#### 图书基本信息

书名: <<J2EE 综合案例开发>>

13位ISBN编号: 9787303119783

10位ISBN编号:7303119787

出版时间:2011-3

出版时间:北京师范大学出版社

作者:蒋卫祥编

页数:232

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

## <<J2EE 综合案例开发>>

#### 内容概要

J2EE技术以其开放性、灵活性、安全性和技术成熟度赢得了广大编程爱好者的青睐,并且目前在企业级信息系统开发领域也占领了很大的市场,取得了许多成功的案例。

本书重点介绍了J2EE三个轻量级框架:Struts2、Hibernate3、Spring2,学完本书可以完成一个真实项目的开发,通过任务驱动了解和熟悉相关知识与技术。

本书共分为八个项目:绪论、需求分析、系统设计、系统管理、个人办公、班主任管理、日常管理、测试与部署。

本书?一个实际的B / S架构的项目为载体,将知识的讲解融入项目开发过程中,读者可以一边学习项目 的开发,一边学习新的知识和技能。

本书重点突出了动手能力的培养,编码的规范性以及思考问题与解决问题方法。

本书内容的安排基于工作过程,按照项目开发过程中所需的基本知识和技能进行组织。

全书重点分析了四个功能模块:系统管理、个人办公、班主任管理、日常管理,每个模块都以一个技术点为基础来进行组织,将Struts2、Hibernate3、Spring2知识点融入模块中。

每个模块又分解成一个个任务,任务的难度由易到难,逐步递增。

本书通俗易懂?读者不仅可以学到J2EE的基础知识,同时也可以学到软件开发与项目管理知识、软件测试等技术。

通过本书的学习,读者可以熟悉软件开发的流程,具备J2EE企业开发的基本能力。

## <<J2EE 综合案例开发>>

#### 书籍目录

#### 第1章 绪 论

- 1.1 背景知识
  - 1.1.1 J2EE开源框架技术简介
  - 1.1.2 学工管理系统开发背景
  - 1.1.3 学工管理系统开发流程
- 1.2 综合实训目标
  - 1.2.1 知识目标
  - 1.2.2 能力目标
- 1.3 开发环境准备
  - 1.3.1 Java Web开发环境的搭建
  - 1.3.2 Struts2开发环境的搭建
  - 1.3.3 Hibernate程序的开发
  - 1.3.4 Spring程序的开发
  - 1.3.5 Struts2、Spring、Hibernate的集成
  - 1.4 阶段小结

#### 第2章 需求分析

- 2.1 需求目标
  - 2.1.1 学工管理项目概述
  - 2.1.2 学工管理项目需求目标
- 2.2 相关知识
  - 2.2.1 需求分析的基本概念
  - 2.2.2 需求分析方法
  - 2.2.3 需求分析的过程
  - 2.2.4 需求分析工具VISIO
  - 2.2.5 需求分析说明书
- 2.3 需求实施
  - 2.3.1 任务一 分析学工管理系统功能需求
  - 2.3.2 任务二 分析学工管理系统非功能需求
  - 2.3.3 任务三 分析学工管理系统环境需求
- 2.4 阶段小结

#### 第3章 系统设计

- 3.1 设计目标
- 3.2 相关知识
  - 3.2.1 系统设计的概念和原则
  - 3.2.2 系统设计方法
  - 3.2.3 数据库设计
  - 3.2.4 PowerDesigner工具使用简介
- 3.3 设计实施
  - 3.3.1 任务一 学工管理系统总体结构设计
  - 3.3.2 任务二 学工管理系统数据库设计
  - 3.3.3 任?三 学工管理系统功能模块设计
  - 3.4 阶段小结

第4章 系统管理

第5章 个人办公

第6章 班主任管理

# <<J2EE 综合案例开发>>

第7章 日常管理 第8章 测试与部署 参考文献

# <<J2EE 综合案例开发>>

#### 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