

<<JSP项目开发情境教程>>

图书基本信息

书名：<<JSP项目开发情境教程>>

13位ISBN编号：9787121150029

10位ISBN编号：7121150026

出版时间：2012-1

出版时间：电子工业出版社

作者：《全国高等职业教育计算机系列规划教材》编委会 编

页数：240

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>

<<JSP项目开发情境教程>>

内容概要

崔爱国、张建主的《JSP项目开发情境教程》通过学生信息系统的开发，将JSP开发Web应用系统的常见知识点融通进去，将系统划分为3个子系统。

子系统1：基础信息子系统，主要讲解JSP语法以及用JSP进行开发信息系统的相关知识点；子系统2：教学任务分配子系统，主要讲解JavaBean以及使用MVC

Model 1框架进行Web应用程序的开发；子系统3：成绩管理子系统，主要讲解Servlet以及使用MVC Model

2框架进行Web应用程序的开发。

3个系统的知识点循序渐进、由浅入深，后续系统的开发既有对前面系统知识点的再学习，又添加了新的知识点，有效地体现到了“学中做”、“做中学”的教学思路。

《JSP项目开发情境教程》既可以作为高职教材使用，也可以作为初学者的自学用书。

<<JSP项目开发情境教程>>

书籍目录

情境1 学生信息系统——基础信息子系统

1.1 任务1 需求分析

子任务 基础信息子系统的需求分析说明书

相关知识点：Dreamweaver

相关知识点：建模工具Visio

1.2 任务2 系统设计

子任务1.2.1 概要设计说明书

子任务1.2.2 详细设计说明书

相关知识点：CSS

子任务1.2.3 数据库设计说明书

相关知识点：MySQL数据库

相关知识点：PowerDesigner数据库建模

1.3 任务3 系统实现

子任务1.3.1 开发平台搭建

相关知识点：JDK安装

相关知识点：Tomcat安装

相关知识点：MySQL数据库安装

相关知识点：MySQL-Front安装

相关知识点：Eclipse、MyEclipse安装

子任务1.3.2 公共页面实现

相关知识点：创建CSS样式表文件

相关知识点：JSP页面创建

相关知识点：page指令

子任务1.3.3 部门信息添加页面实现

相关知识点：<jsp:include> 包含指令

相关知识点：request对象

相关知识点：response对象

相关知识点：JSP注释

子任务1.3.4 部门信息管理页面实现

相关知识点：Javascript

相关知识点：input html标签

子任务1.3.5 部门详情查看页面

相关知识点：JDBC数据库操作类

子任务1.3.6 部门信息修改页面

1.4 任务4 系统测试

相关知识点：软件测试分类

相关知识点：软件测试范围

相关知识点：MyEclipse Tomcat Server配置

相关知识点：MyEclipse调试

1.5 任务5 系统部署

课后习题

情境2 学生信息系统——教学任务分配子系统

2.1 任务1 需求分析

子任务 教学子系统的需求分析说明书

2.2 任务2 系统设计

<<JSP项目开发情境教程>>

子任务2.2.1 概要设计说明书

子任务2.2.2 详细设计说明书

子任务2.2.3 数据库设计说明书

2.3 任务3 系统实现

子任务2.3.1 教学任务分配页面实现

相关知识点：JavaBean

相关知识点：JSP中使用JavaBean标签

相关知识点：通用类开发

相关知识点：数据库封装类

相关知识点：out对象

子任务2.3.2 教学任务查询页面实现

相关知识点：MVC

相关知识点：MVC Model 1

子任务2.3.3 教学任务管理页面实现

子任务2.3.4 登录页面实现

相关知识点：Session对象

子任务2.3.5 注销页面实现

2.4 任务4 系统测试

2.5 任务5 系统部署

课后习题

情境3 学生信息系统——成绩管理子系统

3.1 任务1 需求分析

子任务 成绩管理子系统的需求分析说明书

3.2 任务2 系统设计

子任务3.2.1 概要设计说明书

子任务3.2.2 详细设计说明书

子任务3.2.3 数据库设计说明书

3.3 任务3 系统实现

子任务3.3.1 登录功能改进实现

相关知识点：数据库加密方法

子任务3.3.2 个人信息查询页面实现

相关知识点：MVC Model 2

相关知识点：Servlet

子任务3.3.3 个人信息修改页面实现

子任务3.3.4 成绩信息录入页面实现

子任务3.3.5 成绩信息查询页面实现

3.4 任务4 系统测试

3.5 任务5 系统部署

课后习题

参考文献

<<JSP项目开发情境教程>>

章节摘录

版权页：插图：班级管理模块。

班级管理模块主要包括向系统添加新班级信息，查询已有班级信息，修改已有班级信息，删除已有班级等功能。

班级主要信息包括班级的编号、名称、班级所属的专业、班级的描述、班级状态等信息。

学生信息管理模块。

学生信息管理模块主要包括向系统添加新学生信息，查询已有学生信息，修改已有学生信息，删除已有学生等功能。

学生主要信息包括学号、姓名、性别、出生年月、班级、民族、籍贯、政治面貌、联系电话、E-mail、家庭地址、学生状态等信息。

教师信息管理模块。

教师信息管理模块主要包括向系统添加新教师信息，查询已有教师信息，修改已有教师信息，删除已有教师等功能。

教师主要信息包括教工编号、姓名、性别、出生年月、所属部门、民族、籍贯、政治面貌、学历、学位、毕业专业、岗位、联系电话、E-mail、居住地址、教师状态等信息。

<<JSP项目开发情境教程>>

编辑推荐

《工业和信息产业职业教育教学指导委员会"十二五"规划教材·全国高等职业教育计算机系列规划教材:JSP项目开发情境教程》:国家人力资源和社会保障部、国家工业和信息化部信息专业技术人才知识更新工程指定教材,全国软件专业人才设计与开发大赛指定参考教材,教育部高职高专计算机类专业教学指导委员会高职高专计算机类专业2010年度立项课题“校企合作下的计算机类专业人才培养方案研究”课题成果教材(课题编号:jzw59011081),网络课程、教学课件、电子教案、习题答案、练习素材等立体化教学资源支持.选用此教材的任课老师可获赠考试系统一套(含题库)。

<<JSP项目开发情境教程>>

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>