

<<软件项目开发综合实训>>

图书基本信息

书名：<<软件项目开发综合实训>>

13位ISBN编号：9787115133120

10位ISBN编号：7115133123

出版时间：2006-6

出版单位：人民邮电出版社

作者：王泰峰

页数：402

字数：627000

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>

<<软件项目开发综合实训>>

内容概要

本书从培养实用型人才的角度出发，系统地介绍了软件开发项目实施的全过程及其相关的基本概念。

通过全真案例教学，指导学生按照企业实际工程项目所要求的质量标准，在规定的时间内完成规范化编程和质量测试等工作。

全书按照软件项目开发实训的顺序分为7章，共分三个阶段完成实训教学。

第1章到第3章是实训的第一阶段，讲解软件开发项目的基本概念，指导学生完成实训的基础技能训练；第4章、第5章、第6章是实训的第二阶段，通过范例讲解Java规范编程、跟踪调试及软件测试的方法；第7章讲述了实训案例的详细设计内容，要求学生在指导老师的带领下组成项目组，共同完成实训的实战阶段的任务。

本书为高校毕业生实习阶段的使用教材，也可以作为高职计算机专业教材及软件开发培训班的实训教材。

本书同时附有一张实训辅助光盘，盘中提供了实训过程中用到的各类表格、示范例题的源程序、测试报告以及实训系统的界面设计源代码等，可供教师和学生参考使用(光盘里还提供了开发环境所需免费软件包)。

<<软件项目开发综合实训>>

书籍目录

第1章 软件开发项目管理概述 11.1 项目管理的基本概念 11.1.1 项目管理的必要性 11.1.2 项目管理的三要素 21.1.3 软件开发项目计划 21.1.4 软件开发项目管理体制 31.2 进度管理 31.3 质量管理 51.3.1 质量管理的必要性 51.3.2 质量管理的实施 61.4 成本管理 71.5 其他管理 81.6 项目评价 9第2章 软件开发环境及开发工具的安装调试 102.1 Windows 2000 Server的安装 102.1.1 Windows 2000简介 102.1.2 Windows 2000 Server的安装 112.2 版本管理软件Visual SourceSafe的安装 172.3 服务器端开发环境的安装及配置的设定 242.4 客户端Oracle9i数据库的安装和配置 332.4.1 客户端Oracle9i的安装 332.4.2 手动启动网络配置工具 432.5 创建范例使用的用户、数据表和视图 452.6 客户端集成开发环境的安装和配置 472.6.1 下载免费工具包 472.6.2 集成开发环境的安装和配置 48第3章 软件开发基本技能训练 543.1 Visual SourceSafe基础训练 543.1.1 Visual SourceSafe Administrator的使用方法 543.1.2 Visual SourceSafe的使用方法 593.2 JavaScript基础技能训练 703.2.1 JavaScript基本概念 703.2.2 JavaScript程序的基本构成 743.2.3 JavaScript技能训练 863.3 Servlet/JSP基础技能训练 973.3.1 Servlet/JSP概述 983.3.2 Servlet/JSP基础知识 993.3.3 Servlet/JSP技能训练 1143.4 Struts开发框架 1163.4.1 Struts框架基础知识 1163.4.2 Struts框架中的组件 1183.4.3 Struts技能训练 1243.5 Torque数据库组件 1313.5.1 Torque基础知识 1313.5.2 Tomcat + Torque的应用 139第4章 编程规约与规范 1434.1 系统详细设计命名规约 1434.2 Java编程规约 1444.2.1 命名规约 1444.2.2 Java程序书写规范 1454.2.3 类的定义 1494.2.4 变量定义 1504.2.5 注释规范 1514.2.6 其他规约 1534.2.7 异常处理 1544.3 HTML编程规约 1554.3.1 HTML代码记述规约 1554.3.2 HTML命名规约 1564.4 JavaScript编程规约 1564.4.1 模块构成 1564.4.2 注释规约 1584.4.3 代码记述规约 1604.4.4 命名规约 163第5章 Java编程与调试示范(人力资源管理系统——SKILL) 1645.1 原型工程的导入和配置 1645.1.1 配置原型工程 1645.1.2 导入原型工程 1665.1.3 测试原型工程 1685.1.4 原型工程源代码调试的设置和测试 1725.1.5 JDBC的设置 1765.2 示范程序 1765.2.1 用户管理子系统的功能构成 1765.2.2 用户管理模块(页面ID:SK44200L) 1775.2.3 用户详细情报(SK44310D)模块编程 2065.2.4 代码审查(Review) 2065.3 示范程序的跟踪调试 2075.3.1 基本调试方法 2075.3.2 跟踪调试示范 208第6章 软件质量保证与测试 2156.1 质量保证与软件测试 2156.2 开发工程与测试工程 2166.2.1 开发工程 2166.2.2 测试工程 2186.2.3 各工程阶段的复审 2196.3 测试计划与方案 2216.3.1 测试计划 2216.3.2 测试方案 2236.3.3 测试方法 2246.3.4 测试流程 2256.4 单元测试 2276.4.1 驱动模块和支持模块的使用 2276.4.2 编程规约和规范的审查 2286.4.3 处理逻辑测试和功能测试 2296.4.4 填写测试报告 2306.4.5 BUG处理单 2316.5 集成测试 2326.5.1 自顶向下集成测试 2326.5.2 自底向上集成测试 2336.5.3 回归测试 2336.5.4 测试用例集的构筑 2346.6 系统测试 2346.7 单元测试报告书 234第7章 Java设计实例(人力资源管理系统——SKILL) 2507.1 SKILL系统概述 2507.1.1 SKILL系统的应用对象和目的 2507.1.2 SKILL系统功能及性能 2507.1.3 SKILL系统运行环境 2517.1.4 开发语言及工具 2517.1.5 SKILL系统体系结构 2527.2 SKILL系统基本设计 2537.2.1 SKILL系统构成图 2547.2.2 SKILL系统功能模块图 2557.2.3 SKILL业务流程图 2617.2.4 数据处理流程图 2627.2.5 SKILL页面迁移图 2637.2.6 SKILL数据库表一览 2677.2.7 SKILL数据库表项目说明 2687.3 SKILL系统详细设计 2787.3.1 “用户登录”模块详细设计 2797.3.2 “功能主菜单”模块详细设计 2907.3.3 “履历登录_基本情报”模块详细设计 2947.3.4 “履历登录_基本情报修改”模块详细设计 3117.3.5 “履历登录_资格证书”模块详细设计 3317.3.6 “履历登录_资格证书追加”模块详细设计 3487.3.7 “履历登录_资格证书修改”模块详细设计 3657.3.8 “履历内容承认_所属部门指定”模块详细设计 3687.3.9 “用户管理_用户管理”模块详细设计 3767.3.10 “用户管理_用户详细情报”模块详细设计 390

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>