**目 录**

目录

[1 前 言 1](#_Toc524526279)

[1.1 课题背景 1](#_Toc524526280)

[1.2 国内研究现状 1](#_Toc524526281)

[1.3 系统设计的目标 2](#_Toc524526282)

[2 关键技术介绍 5](#_Toc524526283)

[2.1 系统开发环境 5](#_Toc524526284)

[2.1.1 硬件环境 5](#_Toc524526285)

[2.1.2 软件环境 5](#_Toc524526286)

[2.2 JAVA技术介绍 5](#_Toc524526287)

[2.3 JSP技术介绍 6](#_Toc524526288)

[2.4 SQL语言简单介绍 6](#_Toc524526289)

[2.4 MySQL数据库 7](#_Toc524526290)

[3 系统分析 8](#_Toc524526291)

[3.1可行性分析 8](#_Toc524526292)

[3.2校企合作平台设计的任务 8](#_Toc524526293)

[3.3校企合作平台功能结构图 9](#_Toc524526294)

[3.4 校企合作项目展示平台各功能模块设计 10](#_Toc524526295)

[4 系统设计 10](#_Toc524526296)

[4.1数据库的概念设计 10](#_Toc524526297)

[4.2 数据库设计 11](#_Toc524526298)

[4.2.1 关系数据库的基本概念 11](#_Toc524526299)

[4.2.2 数据库的逻辑结构设计 12](#_Toc524526300)

[5系统详细设计与实现 24](#_Toc524526301)

[5.1前台的设计与实现 24](#_Toc524526302)

[5.2后台发布实训任务模块 25](#_Toc524526303)

[5.2.1 新增任务 25](#_Toc524526304)

[5.2.2 老师对学生进行实训分组 26](#_Toc524526305)

[5.2.3 学生和校方查看实训任务 27](#_Toc524526306)

[5.3前台作品展示模块 28](#_Toc524526307)

[5.4用户登录模块 28](#_Toc524526308)

[5.4.1登录显示用户的基本信息 29](#_Toc524526309)

[5.5.3系统公告管理 31](#_Toc524526310)

[6 系统测试 33](#_Toc524526311)

[6.1 系统测试简述 33](#_Toc524526312)

[6.2 系统测试 34](#_Toc524526313)

[6.2.1 系统入口测试要点 34](#_Toc524526314)

[6.2.2 客户添加信息测试要点 34](#_Toc524526315)

[6.3 系统测试效果 34](#_Toc524526316)

[6.3.1 系统入口测试数据 34](#_Toc524526317)

[6.3.2 系统入口测试图 35](#_Toc524526318)

[结 论 36](#_Toc524526319)

[谢 辞 37](#_Toc524526320)

[参考文献 38](#_Toc524526321)