

课程设计报告

|  |  |
| --- | --- |
| **课程名称：** | Java Web技术整合应用与项目实践 |
| **设计题目：** | \*\*系统的设计与实现 |
| **院系：** | 信息工程学院 |
| **班级：** |  |
| **姓 名：** |  |
| **学号：** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **考核项目** | **考核内容** | **得分** |
| 形成评价 | （10分）包括出勤情况、学习态度、知识掌握情况、基本操作技能、获取知识能力、知识应用能力等。 |  |
| 分析设计 | （10分）功能需求分析，设计各功能模块。 |  |
| 编程调试 | （40分）综合运用Java Web技术的知识和方法实现各功能模块，并完成程序调试与系统部署。 |  |
| 报告撰写 | （20分）严格按照规范撰写课程设计报告。 |  |
| 设计验收 | （20分）严格按照规范提交材料、陈述演示、回答问题。 |  |
| **总成绩** | |  |

# 课程设计报告

**1.设计目的及意义**

**注：结合专业应用领域，阐述选题的现实意义、应用场景。**

**2.功能需求分析**

**注：分析系统的各类用户的功能需求。**

**3.系统设计**

**3.1功能设计**

**注：基于MVC + DAO模式，设计各功能的分层结构和算法流程。**

**3.2数据库设计**

**注：概念模型（E-R图） -> 逻辑模型（关系） -> 物理模型（表结构：字段、数据类型、约束）**

**3.4界面设计**

**3.4.1界面布局设计**

**注：系统采用的统一的界面设计，主要利用div、表格等布局方式。**

**3.4.2 样式设计**

**注：结合界面布局的设计样式，采用div + CSS样式体现统一规范和协调性。**

**3.4.3 客户端功能设计**

**注：基于JavaScript实现的客户端交互功能。**

1. **编程实现**

**注：各功能模块的主要实现方法、核心源代码、测试和运行结果。**

1. **设计小结**

**注：本次设计的成效、存在的问题和不足。**