**公共课室管理系统**

**软件设计文档**

**Version x.x**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [√] 草稿  [ ] 正式发布  [ ] 正在修改 | 文件标识： |  |
| 当前版本： | 1.0 |
| 作 者： 者： | 陈梓浩 梁喻源 李宇捷 |
| 完成日期： | 2016.7.11 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **修订历史** | | | | |
| **修订日期** | **修订人** | **版本号** | **审核人** | **修订说明** |
| 2016.7.11 | 陈梓浩 | V1.0 | 李宇捷 | 撰写软件设计文档模板 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[1. 引言 4](#_Toc456130175)

[1.1. 编写目的 4](#_Toc456130176)

[1.2. 项目背景 4](#_Toc456130177)

[1.3. 相关定义 4](#_Toc456130178)

[1.4. 参考文献 4](#_Toc456130179)

[2. 总体设计 4](#_Toc456130180)

[2.1. 系统目标概要 4](#_Toc456130181)

[2.2. 系统方案（用例）概要 4](#_Toc456130182)

[2.3. 系统功能 4](#_Toc456130183)

[2.4. 系统性能 4](#_Toc456130184)

[2.5. 子系统设计 4](#_Toc456130185)

[2.6. 项目使用到的软件技术 4](#_Toc456130186)

[2.7. 技术选型理由 4](#_Toc456130187)

[3. 程序系统的结构 4](#_Toc456130188)

[3.1. 模块划分 4](#_Toc456130189)

[3.2. 模块之间的关系 5](#_Toc456130190)

[3.3. 模块对应的软件技术 5](#_Toc456130191)

[4. 运行环境 5](#_Toc456130192)

[5. 外部因素 5](#_Toc456130193)

[6. 架构设计 5](#_Toc456130194)

[6.1. 系统体系结构 5](#_Toc456130195)

[6.2. 类图 5](#_Toc456130196)

[6.3. 模块视图 5](#_Toc456130197)

[6.4. 用户界面 5](#_Toc456130198)

[7. 测试计划 5](#_Toc456130199)

[8. 研发风险 5](#_Toc456130200)

[8.1. 技术风险 5](#_Toc456130201)

[8.2. 团队管理风险 5](#_Toc456130202)

# 引言

## 编写目的

## 项目背景

## 相关定义

## 参考文献

# 总体设计

## 系统目标概要

## 系统方案（用例）概要

## 系统功能

## 系统性能

## 子系统设计

## 项目使用到的软件技术

## 技术选型理由

# 程序系统的结构

## 模块划分

## 模块之间的关系

## 模块对应的软件技术

# 运行环境

# 外部因素

# 架构设计

## 系统体系结构

## 类图

## 模块视图

## 用户界面

# 测试计划

# 研发风险

## 技术风险

## 团队管理风险