|  |  |
| --- | --- |
| **版 本** | **2021** |

**《互联网应用开发实训》**

**概要设计方案**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称：** |  |
| **项目类型：** | 微信小程序 |
| **文档时间：** | 2021年9月 12 日 12 时 24 分 |
| **学生姓名：** |  |
| **学生学号：** |  |
| **年级专业：** | 2019级 信息管理与信息系统 本科 |
| **任课教师：** | 阮晓龙 冯顺磊(工程师) |

河南中医药大学信息技术学院

2021年8月

**目 录**

[一 综述 3](#_Toc79073207)

[1目的 3](#_Toc79073208)

[2范围 3](#_Toc79073209)

[3名词解释 3](#_Toc79073210)

[二 项目需求调研 4](#_Toc79073211)

[1同类项目调研 4](#_Toc79073212)

[2同类项目分析 4](#_Toc79073213)

[3项目规划设计 4](#_Toc79073214)

[三 系统设计 5](#_Toc79073215)

[1逻辑结构设计 5](#_Toc79073216)

[2功能层次结构设计 5](#_Toc79073217)

[3技术路线设计 5](#_Toc79073218)

[四 功能设计 6](#_Toc79073219)

[1功能描述 6](#_Toc79073220)

[2 XXX功能 6](#_Toc79073221)

[五 关键技术分析 7](#_Toc79073222)

一 综述

1目的

*写明该文档撰写的撰写目的*

2范围

*写明该文档试用范围*

3名词解释

*写明该文档中涉及到的专有名词的解释*

二 项目需求调研

1同类项目调研

*请完成10个同类项目调研，并记录内容*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **访问方式** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |

2同类项目分析

*请针对10个同类项目进行分析，包含优劣与特色功能*

3项目规划设计

*请对本项目做出设计，写明思路与想法*

三 系统设计

1逻辑结构设计

*该项目服务的逻辑结构*

2功能层次结构设计

*各项功能的功能层次结构图*

3技术路线设计

*写明项目开发的技术路线*

四 功能设计

1功能描述

*对规划功能进行描述*

2 XXX功能

*描述每个功能块的内容*

五 关键技术分析

*项目中可能使用到的关键技术的具体研究分析，解决关键技术难题*