



项目可行性分析报告

项目名称 软件工程教学资源平台

组 长 李洋洋

小组成员 文萧寒、陶俊豪、吴涛、林振扬

日期 2023.3.7

目录

[目录 II](#_Toc129119253)

[版本信息 IV](#_Toc129119254)

[第1章 引言 5](#_Toc129119255)

[1.1 背景 5](#_Toc129119256)

[1.2 项目概述 5](#_Toc129119257)

[1.3 文档概述 5](#_Toc129119258)

[1.4 同类产品分析 5](#_Toc129119259)

[1.5 参考资料 5](#_Toc129119260)

[第2章 可行性分析的前提 6](#_Toc129119261)

[2.1 项目的要求 6](#_Toc129119262)

[2.1.1 功能 6](#_Toc129119263)

[2.1.2 性能 6](#_Toc129119264)

[2.1.3 完成期限 6](#_Toc129119265)

[2.2 项目的目标 6](#_Toc129119266)

[2.3 项目的环境、条件、假定和限制 6](#_Toc129119267)

[2.4 进行可行性研究的方法 6](#_Toc129119268)

[2.4.1 技术可行性 6](#_Toc129119269)

[2.4.2 经济可行性 6](#_Toc129119270)

[2.4.3 用户使用可行性 6](#_Toc129119271)

[2.5 评价尺度 6](#_Toc129119272)

[第3章 可行性研究结果 7](#_Toc129119273)

[3.1 技术可行性 7](#_Toc129119274)

[3.2 经济可行性 7](#_Toc129119275)

[3.3 用户使用可行性 7](#_Toc129119276)

[第4章 所建议的系统 8](#_Toc129119277)

[4.1 对所建议系统的说明 8](#_Toc129119278)

[4.2 处理流程和数据流程 8](#_Toc129119279)

[4.3 与原有系统的比较 8](#_Toc129119280)

[4.4 要求 8](#_Toc129119281)

[4.4.1 设备 8](#_Toc129119282)

[4.4.2 软件 8](#_Toc129119283)

[4.4.3 运行 8](#_Toc129119284)

[4.4.4 开发 8](#_Toc129119285)

[4.4.5 环境 8](#_Toc129119286)

[4.4.6 经费 8](#_Toc129119287)

[第5章 技术分析 9](#_Toc129119288)

[5.1 前端技术 9](#_Toc129119289)

[5.2 后端技术 9](#_Toc129119290)

[5.3 服务器 9](#_Toc129119291)

[第6章 进度计划 10](#_Toc129119292)

[第7章 结论 11](#_Toc129119293)

版本信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态 | 文件标识 | G08-03 |
| 【√】草稿 | 当前版本 | V1.0 |
| 【】正式发布 | 作者 | 李洋洋、文萧寒、陶俊豪、吴涛、林振扬 |
| 【】正在修改 | 完成日期 | 2023.3.12 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 作者 | 参与者 | 起止日期 | 备注 |
| V1.0 | 李洋洋 | 李洋洋、文萧寒、陶俊豪、吴涛、林振扬 | 2023.3.12-2023.3.13 | 初稿 |

引言

背景

项目概述

文档概述

同类产品分析

参考资料

可行性分析的前提

项目的要求

功能

性能

完成期限

项目的目标

项目的环境、条件、假定和限制

进行可行性研究的方法

技术可行性

经济可行性

用户使用可行性

## 评价尺度

可行性研究结果

技术可行性

经济可行性

用户使用可行性

所建议的系统

对所建议系统的说明

处理流程和数据流程

与原有系统的比较

要求

设备

软件

运行

开发

环境

经费

技术分析

前端技术

后端技术

服务器

进度计划

结论