线上考试系统

项目范围说明书

版本 <1.0>

修订历史记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
| 2020-4-14 | <1.0> | 定义了本项目裁剪后的各个主要过程和相应可交付成果 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

1. 项目名称 4

2. 项目描述 4

3. 项目主要过程及可交付成果 5

4. 制约因素 6

5. 假设条件 6

# 项目名称

线上考试系统

# 项目描述

近年来，随着学校学生的数量逐渐增加，人工书写数据已经不能够处理如此庞大的数据。为了更好的适应信息时代的高效性，一个利用计算机来实现学校在线考试的系统将必然诞生。基于这一点，设计了一个在线考试系统，用来就学生在线考试进行管理，以便在最短的时间内，高效准确的完成整个在线考试的过程。

# 项目主要过程及可交付成果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 阶段（里程碑） | 子阶段 | 开始日期 | 截止日期 | 可交付成果 |
| 预启动 | 识别项目机会 | 2020年3月13日 | 2020年3月16日 | 商业分析报告 |
| 寻找解决方案 | 2020年3月16日 | 2020年3月17日 |
| 商业分析报告 | 2020年3月18日 | 2020年3月19日 |
| 评估 | 2020年3月19日 | 2020年3月20日 |
| 缓冲 | 2020年3月20日 | 2020年3月21日 |
| 启动 | 干系人分析 | 2020年3月21日 | 2020年3月22日 | 项目章程、干系人登记册、风险登记册 |
| 项目章程 | 2020年3月22日 | 2020年3月23日 |
| 启动会议 | 2020年3月23日 | 2020年3月24日 |
| 规划 | 收集需求 | 2020年3月20日 | 2020年3月21日 | 需求说明书、范围说明书、设计文档、进度计划、预算、测试计划、测试用例、风险登记册、项目总规划（人力资源计划、沟通计划） |
| 定义项目范围 | 2020年3月21日 | 2020年3月22日 |
| 制定进度计划 | 2020年3月22日 | 2020年3月22日 |
| 制定成本、质量计划 | 2020年3月22日 | 2020年3月22日 |
| 人力资源计划 | 2020年3月22日 | 2020年3月23日 |
| 沟通计划 | 2020年3月21日 | 2020年3月22日 |
| 风险管理计划 | 2020年3月22日 | 2020年3月23日 |
| 培训计划 | 2020年3月24日 | 2020年3月30日 |
| 缓冲 | 2020年3月30日 | 2020年3月31日 |
| 开发 | 组建团队 | 2020年4月1日 | 2020年4月2日 | 每日编译、源码、变更请求、可运行产品、测试报告 |
| 培训 | 2020年3月24日 | 2020年3月30日 |
| 编码 | 2020年4月1日 | 2020年5月17日 |
| 测试 | 2020年5月18日 | 2020年5月20日 |
| 稳定 |  | 2020年3月24日 | 2020年3月25日 | 变更请求、用户手册、部署手册 |

# 制约因素

* 必须全部使用本组的组员以及辅导老师进行项目的研发工作。

# 假设条件

* 本产品定位的客户已经存在所描述的问题并没有可信赖的解决方案。