**项目计划（简化版）**

　版本号：　　　　　1.0　制定日期：2017年6月26日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学号 | 515030910309 | 姓名 | 张然 |
|  | 515030910312 |  | 唐仲乐 |
|  | 515030910343 |  | 阮金腾 |
|  | 515030910149 |  | 李旭辉 |
| 项目名称 | 在线问卷调查网 | | |
| 主要的风险和应对方案：  主要风险：  技术风险：项目组对于开发基于Web的信息系统没有足够多的经验，对开发工具的熟悉度不够。（高）  进度风险：项目的开发进度较紧。（中）  应对方案：  应对技术风险：在开发的同时，利用晚上、周末的休息时间进行学习；与其他组交流，询问助教。  应对进度风险：利用晚上、周末的休息时间加快进度。 | | | |
| 里程碑计划：  1. 迭代1 （ 6月 26日 － 7月 3日）  缓解和应对的主要风险：技术风险  提交的成果：《精化阶段迭代计划》，UI原型，《精化阶段迭代评估报告》、《软件架构文档》，实现登录注册功能的源代码  1.1 制作基本的UI原型  1.2 开发架构原型并实现登录注册功能  1.3 测试架构可行性    2. 迭代2 （ 7月 4日 － 7月 11日）  缓解和应对的主要风险：进度风险  提交的成果：《构建阶段第一次迭代计划》，实现发布者的问卷管理，系统管理等需求的软件版本，《构建阶段第一次迭代评估报告》  2.1 实现发布者的问卷管理  2.2 实现系统管理  2.3 测试版本内功能可行性  2.4 撰写相关文档  3. 迭代3 （ 7月 12日 － 7月 19日）  缓解和应对的主要风险：进度风险  提交的成果：《构建阶段第二次迭代计划》，实现答写问卷管理、调查数据操作管理等需求的软件版本，《构建阶段第二次迭代评估报告》  3.1 实现答写问卷管理  3.2 实现调查数据操作管理  3.3 并入上一版本功能，并测试版本内功能可行性  3.4 撰写相关文档  4. 迭代4 （ 7月 20日 － 7月 26日）  缓解和应对的主要风险：进度风险  提交的成果：《构建阶段第三次迭代计划》，实现数据备份功能，以及进阶功能中的问卷发布者对问卷填写者的反馈机制，重复回答检查，关联逻辑支持的软件版本；《构建阶段第三次迭代评估报告》  4.1 实现数据备份功能  4.2 实现进阶功能中的问卷发布者对问卷填写者的反馈机制  4.3 实现进阶功能中的重复回答检查  4.4 实现进阶功能中的关联逻辑支持  4.5 并入上一版本功能，并测试版本内功能可行性  4.6 撰写相关文档  5. 迭代5 （ 7月 27日 － 8月 31日）  缓解和应对的主要风险：进度风险  提交的成果：《产品化阶段迭代计划》，《产品化阶段迭代评估报告》，实现开发高阶功能中的红包机制，推送问卷给相关人群机制的软件版本，《项目总结报告》，《测试用例》，《测试报告》，源代码和可执行代码，演示视频文件，演示PPT  5.1 实现开发高阶功能中的红包机制  5.2 实现开发高阶功能中的推送问卷给相关人群机制  5.3 测试软件  5.4 撰写相关文档  5.5 制作ppt和演示视频 | | | |
| 项目预期成果：  《项目计划》  《迭代计划》  《迭代评估报告》  《SRS文档》和用例模型  《软件架构文档》和分析设计模型  《测试用例》和《测试报告》  《项目总结报告》  源代码和可执行代码  演示视频文件（包括安装、运行、功能等）  演示PPT | | | |