版本号0.1.0



**“软件工程系列课程教学辅助网站”**

**移动课程助理计划**

**PRD-G10**

**项目经理：夏昌灏**

**项目组成员:** **黄浩峰 叶忠杰 李俊 吴荣欣**

版本控制

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本/状态 | 参与者 | 起止日期 | 备注 |
| 0.1.0 | 叶忠杰 | 2019-1-15至  2019-1-15 |  |

# 流程规划：

1. 确定项目开发小组及项目经理。
2. 对项目进行可行性分析。
3. 做项目计划和需求开发项目计划（完成初步的甘特图、WBS图和OBS图）。
4. 确定项目章程获得签字。
5. 与项目发起者确认愿景与范围。
6. 制作初步的界面原型。
7. 确定用户群及各类用户代表，获取需求，记录需求并统计需求优先级。
8. 针对需求更改界面原型。
9. 比对各类用户需求，寻找需求冲突，若有冲突，在JAD会议上解决。
10. 完善界面原型。
11. 在 UML工具和界面原型的帮助下制作SRS。
12. 验证需求，确定验收标准，编写用户文档、测试用例文档。
13. 用需求管理工具建立需求跟踪矩阵。
14. 建立CCB委员会，当产生需求变更时，用需求管理工具对变更需求进行分析，提交变更申请表。
15. 完善SRS，将界面原型达到高保真。
16. 确认需求后，进行系统设计计划（指开发软件的详细设计等）。
17. 进行编码工作。
18. 制作测试计划、安装部署计划、培训计划、系统维护计划等。
19. 在完成测试和验收后，发布软件，并开始长期维护。