**软件工程系列课程教学辅助网站**

**项目章程**



**编写：PRD-G23**

**日期：2017-11-18**

**版本：0.3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **软件工程系列课程教学辅助网站** |  |  |
| 项目编号 | PRD-G23 | 保密级别 |  |
| 项目启动日 | 2017.9.28 | 项目结束日 | 2018.1.4 |
| 项目经理 | 任剑超 | 项目经理的联系方式 | 微信：r1016982057  邮箱：31501412@stu.zucc.edu.cn |
| 批准人 |  | 批准时间 |  |
| 版本号 | 0.1 |  |  |

**文档修订记录**

| **版本** | **修订日期** | **修订人** | **修订说明** | **审批日期** | **审核人** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0.1 | 2017-10-15 | 汪涛、史晨鑫 | 计划初稿 | 2017-10-15 | 任剑超 |
| 0.1 | 2017-10-26 | 汪涛、史晨鑫 | 完善 | 2017-10-26 | 任剑超 |
| 0.2 | 2017-11-03 | 邱英凡 | 添加批准书 | 2017-11-03 | 任剑超 |
| 0.3 | 2017-11-18 | 汪涛 | 完善 | 2017-11-18 | 任剑超 |
|  |  |  |  |  |  |

目录

[1. 项目背景 4](#_Toc499208852)

[2. 项目目标 4](#_Toc499208853)

[3. 项目里程碑以及提交时间 4](#_Toc499208854)

[4. 项目的关键利益相关人 5](#_Toc499208855)

[5. 本章程的批准 10](#_Toc499208856)

# 项目背景

随着校园数字化、信息化建设逐步深入，学校网站能提供教学互动的全新方式学校网站使得教师与教师、教师与学生、学生与学生之间的交流有了全新的方式，它不再受到传统课堂的制约。网络提供的丰富资源可以使学生寻觅不同的教育方式,各取所需。但是这些网站是面向学校全体教师学生，学习资源比较杂乱，很少有针对各个专业开辟专门的一个科学的技术性的论坛类型的网站。软件工程学习网站提供软件工程专业要学习方面的资料资讯给大家学习参考，方便师生间的教学。

# 项目目标

软件工程系列课程教学辅助网站 ，面向学院软件工程专业学生，致力于利用先进的互联网手段,对传统的教学模式进行创新，提供软件工程学习方面的资料资讯给大家学习参考，并给予自由开放的交流互动环境。本项目将建立一个科学的技术性的论坛类型的网站。

需求方：对于软件工程课程学习网站有需求的学生和老师

开发者：PRD G23小组

用户：校内师生可使用

# 项目里程碑以及提交时间

|  |  |
| --- | --- |
| 项目任务（及里程碑） | 提交日期 |
| 分组，建立通讯录、角色分工、例会制度、日报制度等  完成《人员分组表》 | Sep 27 |
| 提交《配置管理计划》 | Oct 10 |
| 提交《可行性分析报告》 | Oct 18 |
| 提交《项目总体计划》 | Oct 22 |
| 提交《项目章程》 | Oct 25 |
| 提交《QA计划》 | Oct 26 |
| 提交《风险和问题跟踪表》 | Nov 1 |
| 提交《开发过程WBS》 | Nov 27 |
| 提交《需求获取文档》 | Nov 2 |
| 提交《需求文档及分类》 | Nov 7 |
| 提交《需求变更文档》 | Nov 13 |
| 提交《需求管理文件》 | Nov 20 |
| 提交《需求过程改动行动计划》 | Nov 26 |
| 提交《系统设计与实现计划》 | Dec 3 |
| 提交《变更控制及影响说明》 | Dec 10 |
| 提交《系统测试计划》 | Dec 18 |

# 项目的关键利益相关人

| **序号** | **角色** | **人员** | **工作职责** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 项目经理 | 任剑超 | * 负责项目的整体规划和管理； * 负责项目计划的制定和维护； * 负责资源的分配和协调活动； * 负责项目的跟踪和管理； * 负责识别项目风险并制定风险缓解策略； * 参与项目技术评审和阶段评审； * 负责度量数据的收集和分析； * 对项目工作产品的最终质量负责。 |
|  | 需求人员 | 汪涛 | * 负责项目的需求调研； * 负责编写用户需求说明书； * 负责编写需求规格说明书 * 对用户需求进行跟踪、管理； * 参与项目技术评审和阶段性评审。 |
|  | 美工 | 任剑超 | * 负责产品原型的设计； * 负责产品界面的设计。 |
|  | 设计人员 | 史晨鑫  邱英凡 | * 负责建立系统架构； * 负责进行概要设计； * 负责进行数据库设计； * 负责进行详细设计； * 参与项目技术评审和阶段性评审。 |
|  | 开发人员 | 任剑超  汪涛 | * 根据编码规范编写代码，并进行自测； * 进行系统集成； * 修改软件BUG； * 参与项目技术评审和阶段性评审。 |
|  | 测试人员 | 仲叶  史晨鑫  邱英凡 | * 负责制定测试计划； * 负责设计测试用例； * 准备测试数据、测试环境和测试脚本； * 构建测试包； * 执行测试，记录测试结果； * 缺陷解决情况的跟踪； * 编写测试总结报告； * 维护缺陷库； * 参与项目技术评审和阶段性评审。 |
|  | 配置管理员 | 史晨鑫 | * 负责制定配置管理计划； * 建立与维护配置库； * 建立和发布基线； * 对配置库的状态进行跟踪和统计； * 负责配置变更的跟踪。 |
|  | 客户代表 | 杨枨、侯宏仑、各班班长、未选课同学 | * 负责需求的确认； * 参与项目技术评审和阶段性评审； * 参与项目的最终验收。 |
|  | QA | 仲叶 | * 负责制定质量保证计划； * 对项目的过程及工作产品进行审计和跟踪； * 对项目进展、风险和问题进行跟踪和监控； * 参与项目技术评审和阶段评审； * 对项目的质量活动进行指导； * 向公司高层汇报项目情况； * 收集过程改进建议。 |
|  | 高层领导 | 老师 | * 审批项目重大任命、变更；保证项目所需的必要资源；审批对外的承诺； * 协调项目与项目、项目与其它部门间的资源分配。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 姓名 | 联系方式 |
| 杨枨 | 微信：HolleyYang 邮箱：yangc@zucc.edu.cn |
| 侯宏仑 | 微信：tuuuuuuudou 邮箱：ubilabs@zucc.edu.cn |
| 任剑超 | 微信：r1016982057 邮箱：31501412@stu.zucc.edu.cn |
| 史晨鑫 | 微信：x979881121 邮箱：31501413@stu.zucc.edu.cn |
| 汪涛 | 微信：wywtcs 邮箱：31501412@stu.zucc.edu.cn |
| 仲叶 | 微信：woniaomeiruhua邮箱：31501424@stu.zucc.edu.cn |
| 邱英凡 | 微信：qbbsbQwQ 邮箱：31501373@stu.zucc.edu.cn |

# 本章程的批准

本项目章程于2017年 月 日由以下人员签字批准：

姓名： 杨枨 职务：老师（高层领导）

签字：

姓名：侯宏仑 职务：老师（高层领导）

签字：