项目章程



软件工程系列课程教学辅助网站

**2017年11月3日**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **状 态** | 🞏草 稿 | **标 识 号** | ICP |
|  | 🞏初始版 | **当前版本** | V1.0 |
|  | 🞏修订版 | **发布日期** | *2017/11/03* |
|  |  | **模板编号** |  |
| **密 级** | 🞏无密级 ✓秘 密 🞏绝 密 | | |

文档修订记录

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本编号或者更改记录编号** | **修订状态** | **简要说明（变更内容和变更范围）** | **修订日期** | **变更人** | **批准人** | **批准日期** |
| **V1.0** | **A** |  | **2017-11-3** | **胡泽宇** | **韩佳鑫** | **2017-11-3** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

\* 变化状态：C--创建；A--增加；M--修改；D--删除

项目章程

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 批准时间 | | 207-9-28 |
| 项目背景介绍 | 项目发起原因 | 为了使这门课上的出色，使学生能够获得最多的资料，使学生及时的了解世界需求工程的最新动态，以及学生和教师的有效地沟通，老师提出了这么一个设想；作为他的学生也需要一个与教师及同学之间相互交流，及获取资料的平台；还有一些同学并没有选这几门课，但是也想了解项目管理，需求工程，统一建模的相关知识，以备到时决定该选不选这门课程。通过这三方提出的需求考虑，我们构思做一个软件工程教学、学习、交流的网站。 | | |
| 项目的机遇 | 老师的帮助与指导 | | |
| 项目的挑战 | 未进行专业的训练，对某些地方还不熟悉 | | |
| 项目目标 | 虽然如今有很多教学网站，但是专门针对一门新开的大学课程和一位专门的教师；又为学生之间提供交流平台的网站为数不多。这个网站作为一个开课的辅助工具，将有利于教师的教学和学生的学习；也为软件工程系列课程的成熟记录下足迹。 | | | |
| 项目干系人 | 项目经理 | | 韩佳鑫 | |
| 内部干系人 | | 未选课的学生、教师、开发人员、管理人员 | |
| 外部干系人 | | 游客 | |
| 项目愿景 |  | | | |
| 核心价值观 |  | | | |
| 项目产品 | 中间产品 | 软件工程系列课程教学辅助网站草稿版 | | |
| 最终产品 | 软件工程系列课程教学辅助网站完整版 | | |
| 项目经理 | 姓名 | 权利范围 | | |
| 韩佳鑫 | 招聘项目团队成员，组建和管理项目团队，在本章程规定的限额之内开展项目活动 | | |
| 资源条件 | 人员 | 韩佳鑫，葛鑫志，胡泽宇，林康，金志超 | | |
| 物质 | 笔记本n台，项目管理书 | | |
| 成本 | 预期2万元 | | |
| 结束时间 | 2018-1-30 | | |
| 项目完成的标准：客户可以要求供应商遵循ISO 12207关于软件生命周期和文档的标准 | | | | |
| 签发人： | | 签发时间： | | |

里程碑：

《项目任务书》下达，（第2周实验课下达）

《项目可行性报告》，提交时间: （第3周结束）

《项目章程》，《项目总体计划》（第4周末）

《需求工程计划-初步》提交（第4周末）

《QA计划》 提交时间: （第5周结束）

《需求工程计划》修改及评审（第5-6周，非正常上课时间）

计划评审

《需求工程计划》讲解（第7周,两个班错开各1次，RE主讲）

《软件需求规格说明书》

提交时间: 第10周末

《软件需求规格说明书》修改及评审

第11周末

软件需求变更文档

提交时间: （第12周末）

软件需求变更文档修改及评审

（第13周）

系统设计与实现计划

提交时间：第14周末

软件概要设计说明

提交时间: （第16周末）

测试计划

安装部署计划

培训计划

系统维护计划

提交时间: （第16周，答辩前。可以根据进度，由开发组适当提前分批提交）

《项目总结报告》

答辩与评价（15-16周）

经验总结

提交时间: 第17周结束