# 项目计划书

## 1 项目总体计划

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目总体计划 | | | | |
| 项目名称 | 上海大学计算机学院普通教师工作平台 | | 项目经理 | 牟博维 |
| 项目起止日期 | 2019.3.25-5.25 | | 估计工作量 | 待定 |
| 1. 目标和范围 | 目标：构建一个教务管理系统，实现对学生，教师，课程，考试，班级的管理，便于管  理学校事务。  功能目标：  1.1 学生平时成绩（包括上机验收、研讨讲解、作业提交等）的输入和记录；  1.2 教学过程中和学生的基本交流，如发布通知、发布资料、收交电子版本的作业等，以及和学生之间的基本讨论、问题解答[主要针对公共问题]等。  1.3 有些课程为研讨课，接受学生研讨报名，并且学生自己可以看到最终结果；  1.4 最终课程总成绩的自动计算；  1.5 学生成绩查询；  1.6 学生成绩排名查询；  1.7 课程平均绩点计算。  1.8 培养计划审核  2、关于本科毕业设计  2.1 可针对学生发布通知、发布资料等；  2.2 可接收学生提交的相关电子资料；  2.3 可回答学生的基本问题；  2.4 可记录学生的验收情况和成绩等，最后自动计算总成绩及等级；  2.5 中期记录检查；  2.6 批改周记；  2.7 毕设题目发布；  4.1 记录目前参与的相关科研项目，根据自己在项目中的角色，对每一个项目设置一个具有提醒功能的记事簿；  4.2 针对项目，发布文档资料、发布通知，并能接收相关人员的资料、通知；  本部分并非必需功能，用于模拟项目规划中的一些技巧等。  5.1 在平台中添加第三方微信登录等；  5.2 在平台中添加用户喜欢的工作软件、插件等；  5.3 棋牌室：五子棋  服务标准：  提供前期开发，完整系统演示，后期维护。  验收标准：参见协议书。  项目边界：  包括：上述功能所描述的完整的系统  不包括：提供系统所需服务器，代手工录入成绩，系统使用者的输入监管（语言监管，奖惩制度）  可交付成果：项目管理报告，使用说明文件等。  项目的除外责任：  只包含完整的项目开发，没有责任进行额外的UI优化，以及服务器访问优化。 | | | |
| 2. 人力资源计划 | 姓名 | 角色职责，工作时间 | | |
| 牟博维 | 项目经理 | | |
| 李琦 | 软件测试 | | |
| 李孝军 | 后端开发 | | |
| 吴杰 | 前端开发 | | |
| 商盈盈 | UI设计 | | |
| 3. 进度估计 | 里程碑 | 时间 | | |
| 需求分析 | 第二周 | | |
| 网站架构编写 | 第三周 | | |
| 普通功能模块编写 | 第四周 | | |
| 毕业模块编写 | 第五周 | | |
| 科研模块编写 | 第六周 | | |
| UI优化 | 第七周 | | |
| 数据库链接 | 第八周 | | |
| 软件测试 | 第九周 | | |
| 4. 成本估计 | 成本类型 | 金额 | | |
| 数据库租借 | 0 | | |
| UI美术资源 | 0 | | |
| 5.质量管理计划 | 1.可理解性  2.可维护性  3.可移植性  4.可测试性  5.安全性 | | | |
| 5.项目风险计划 | 风险类型 | 风险防范措施 | | |
| 1. 作为先决条件的任务(如培训及其他项目)不能按时完成； 2. 由于项目组成员之间发生冲突，导致沟通不畅、设计欠佳、接口出现错误和额外的重复工作； 3. 客户没有或不能参与规划、原型和规格阶段的审核，导致需求不稳定和产品生产周期的变更； | | | |
| 6. 应递交的成果 | 成果名称 | 负责人 | | |
| 原型系统 | 牟博维 | | |
| 其它计划 | 如测试计划，系统集成计划，项目差旅计划 | | | |
| 机构领导批示 |  | | | |