

软件项目管理综合训练

项目范围说明书

|  |  |
| --- | --- |
| **项目经理** | 田丰瑞 |
| **项目成员** | 李朝龙、陈玉琴、丁紫凡、金鑫、李奕辰、傅宋嘉岷、邓心怡 |

版本修改说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **修改人** | **修改时间** | **修改内容** |
| 1.0 | 陈玉琴 | 2019.10.27 | 起草项目范围说明书 |
| 1.1 | 陈玉琴 | 2019.11.2 | 修改产品特征、项目起因、项目成功准则具体内容 |
| 1.2 | 田丰瑞 | 2019.11.3 | 对文件进行排版 |
| 1.3 | 田丰瑞 | 2019.11.3 | 修改部分错误 |
| 1.4 | 陈玉琴 | 2019.11.10 | 修改用户交互需求以及报名注册页的详情内容 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目标题** | **社团官网报名系统** | | |
| **起草时间** | 2019.10.27 | | |
| **起草人** | 陈玉琴 | **邮件地址** | [2038613792@qq.com](mailto:2038613792@qq.com) |
| **项目起因** | 根据本团队SWOT分析结果，本团队适宜选择网站类、与团队成员所在社团有关的项目开发与管理，再进一步由效益、成本、风险的分析结果以及专家评审，最终决定与我校PSA英语公共演说协会合作，承接其大会网站建设项目。 | | |
| **产品特征与需求** | **信息需求** | 通过点击网站上的相应按钮，用户可以在网站上看到与模联有关的准备、主办方信息等，并可通过报名系统进行代表报名或志愿者报名。 | |
| **用户交互需求** | 用户通过点击主页报名系统进入报名界面，报名以代表或者志愿者身份进行，代表报名用户填写基本信息合法后进行核对判断是否正确，正确的情况下若用户勾选预定酒店，用户会进入酒店预订界面，填写酒店预订信息，核对判断正确后，显示信息成功提交界面，后台表单数据写入数据库，报名流程至此结束；志愿者报名不包括预定酒店部分，其他与代表报名完全相同。 | |
| **安全需求** | 1. 所有系统维护与开发人员在获取相关权限后可访问网站所有内容； 2. 网站报名用户在填写相应报名信息后系统提示用户进行审核，通过后即可提交个人信息； 3. 用户填写的所有个人信息受相关法律法规保护。 | |
| **兼容性需求** | 报名网站兼容手机端浏览和主流PC浏览器（谷歌、火狐） | |
| **健壮性需求** | 报名网站除每周至多1小时维护时间外，可7×24小时无间断访问 | |
| **项目可交互成果** | **项目管理相关交付成果** | 项目章程、团队协议、范围说明书、WBS、进度表、成本基线、最终项目展示、最终项目报告等其他相关文档 | |
| **产品相关交付成果** | **网站首页：**标题栏包括：首页 会议信息 主席团介绍 报名注册 学术中心 中模2020 联系我们  **报名注册子菜单：**代表报名 志愿者报名  **学术中心子菜单：**代表报名 志愿者报名  **中模2020子菜单：**校园风光 校园周边 关于PSA  **会议信息子菜单：** 会场说明 酒店说明 缴费说明 | |
| **主席团说明页：**显示主席团的人员名称、学校以及代表的联合国职位信息 | |
| **报名注册页：代表报名页和志愿者报名页。**  **代表报名页**中点击报名注册按钮，当进入报名页面会弹出《模拟联合国大会报名须知》，报名者阅读并点击“我已了解”后，会弹出“请如实填写的提示”，报名者点击OK之后正式开始填写个人信息，报名者按照报名表的提示信息进行逐栏合法填写（各栏信息会保留保证用户填写信息不被删除，用户在二次填写时无需再次填写），填写完毕后提交之前会提醒用户再次确认所填写信息无误；确定无误后若用户勾选预定酒店，用户将进入酒店预订系统进行酒店预订信息填写，系统将重新显示用户所有信息要求用户进行信息核对，用户确认信息无误后，点击提交按钮，进入信息成功提交界面，后台用户表单写入数据库  **志愿者报名页**中志愿者点击报名注册按钮，当进入报名页面会弹出“西安交通大学二十届中国模拟联合国大会志愿者总群群号：xxxxxxxxx，请及时加群获得相关信息”的提示，用户点击“继续报名”按钮后，会弹出“请如实填写的提示”，报名者点击OK之后正式开始填写个人信息，报名者按照报名表的提示信息进行逐栏合法填写（各栏信息会保留保证用户填写信息不被删除，用户在二次填写时无需再次填写），填写完毕后提交之前会提醒用户再次确认所填写信息无误，确认无误后用户，点击提交按钮，进入信息成功提交界面，后台用户表单写入数据库。 | |
| **学术中心页：**提供会议相关通告文件、学术文件的下载 | |
| **模联2020页：**展示交大校园基本信息 | |
| **联系我们页：**展示模联大会组委会人员联系方式 | |
| **其他信息：**模联的主办方信息以及承办方信息、距离大会开始的时间以及倒计时显示、主办方邮箱以及公众号信息 | |
| **项目成功准则** | 在12735元预计成本下，在2个月时间范围内完成壹号项目“社团官网报名系统”的构建，网站要求有一定美观度，浏览网站的用户可以清晰了解大会相关内容。该网站支持处理至少2000名用户报名信息，支持相关活动文件下载次数不少于3000次，活动相关信息可以清晰无歧义的对用户展示。该网站项目在不超过预定工期7天时间内，不超过预算120%的范围内满足项目干系人的需求，即可认为项目成功。 | | |