**孙潇桐-2021117405-第十次作业**

1. **第一题**

**收集需求的方法：**

与项目干系人进行一对一访谈，与他们探讨项目需要实现的功能。并且使用原型法，具象化需求，并加以改进。

**需求跟踪矩阵：**

**Requirements Matrix for 全球企业家**

**Prepared by:** 孙潇桐 **Date: 2023-10-25**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Requirement No.** | **Name** | **Category** | **Source** | **Status** |
| **R11** | 网站的开发和设计 | 软件 | 项目需求 | 进行中 |
| **R12** | 捐赠功能 | 软件 | 项目需求 | 进行中 |
| **R13** | 自定义网站创建 | 软件 | 赞助商要求 | 未开始 |
| **R14** | 服务器搭建 | 硬件 | 项目需求 | 未开始 |
| **R15** | 模板撰写 | 服务 | 项目需求 | 进行中 |
| **R21** | 时间管理 | 非技术需求 | 项目需求 | 进行中 |
| **R22** | 预算管理 | 非技术需求 | 项目需求 | 进行中 |
| **R23** | 团队协作 | 非技术需求 | 项目需求 | 进行中 |
| **R24** | 客户满意度 | 非技术需求 | 项目需求 | 进行中 |
| **R25** | 风险管理 | 非技术需求 | 项目需求 | 进行中 |

**询问项目发起人的问题 ：**

1. 你希望网站具有哪些具体的功能和特点？
2. 你对网站的用户界面和用户体验有什么要求？
3. 你对捐赠功能有什么特殊要求？
4. 你对自定义网站创建的需求是什么？需要什么样的页面编辑工具和活动计划功能？
5. 你对视频功能有何期望？你希望视频能够展示什么内容和信息？

**2. 第三题**

Work Breakdown Structure for 在线银行系统

**Prepared by:** 孙潇桐 **Date: 2023-10-21**

1. 项目启动阶段
   1. 确定项目目标和范围
   2. 与教授K博士和团队成员讨论并确认项目计划
      1. 细化计划的需求
   3. 确定项目预算和资源需求
      1. 得到资源列表
      2. 得到预算列表
   4. 与赞助商和团队成员沟通项目计划和目标
2. 网站开发阶段

2.1 确定网站需求

2.1.1 确定网站需求

2.2 网站开发

2.2.1 分配内部工作

2.2.2 雇佣外部人员

2.3 设计网站用户界面和用户体验

2.4部署网站并进行最终测试

2.4.1 内部测试

2.4.2 外部测试

1. 活动组织阶段

3.1 确定活动的日期、地点和预算

3.2 安排活动的宣传和推广

3.3 协调活动的日程安排和流程

3.4 进行活动后的评估和总结

1. 网站改进和文档编制阶段

4.1 收集网站使用者的反馈和建议

4.2 根据反馈改进网站的功能和用户体验

4.3 编写用户手册和操作指南

4.4 准备项目文档，包括项目计划、变更请求和商业计划