G08小组会议纪要

第三次会议

会议时间：2024年10月25日

会议方式：腾讯会议

参会人员：林钰航，刘智豪，朱化宇，高琪阳

摘要

本次会议对下周评审的项目需求分析报告和程序功能需求进行了深入讨论

# 会议内容

# 1.本周工作总结:

**PPT效果呈现和可行性分析文件完善**：对PPT的展示效果进行了进一步优化，增加了市场分析和用户画像信息，以增强可行性分析的全面性。此外，还补充成本数目和经济可行性分析细节

**项目计划书更新**：针对图文更新的内容进行了审阅，认为部分项目进度安排需要进一步明确，特别是数据库设计和前端页面开发的时间分配。

**系统流程图与数据流图分析**：发现现有模型不够详细，部分流程缺乏数据流动逻辑。朱化宇将重新设计并提交详细的流程图，林钰航协助对用户操作流程部分进行补充。预计在下次会议前完成初步的模型更新，以便进一步评估。

# 2.项目需求分析:

### 2.1用户需求分析

**用户画像细化**：确认用户为校内学生和教职工，并对高年级和低年级学生的需求差异、不同职位教职工的需求种类差异进行了分析。初步预测高年级学生对闲置物品的需求较小，而低年级则更偏向于对物品的购买。针对这些需求差异，计划今后利用大数据推送来提高用户推荐的精准性。

**用户问卷调查**：为验证需求分析的准确性，决定发起线上与线下的问卷调查，高琪阳负责设计问卷，其他成员负责在校内推广。问卷内容将涵盖用户的交易频率、喜好物品类型、支付习惯等关键信息，为需求分析提供数据支持。

### 2.1小程序需求讨论:

**服务性功能规划**：计划小程序加入论坛功能，以促进用户互动，同时取消支付功能的开发，暂时不纳入上线功能。重新设计用户注册、讨论与发布等服务性功能，确保操作简便快捷。

**非服务性功能优化**：讨论了数据库优化和服务器配置以保证程序轻量化。刘智豪需在下次会议前完成数据字典和ER图的初版设计，以便评估数据库结构的合理性。朱化宇将协助进行后续的配置系统更新，确保系统稳定性。

## 2.2组员工作分配:

**刘智豪**：完成界面原型设计，预计一周内提交初稿，并根据用户需求反馈增删功能。

**林钰航**：在两周内完成数据字典和ER图的设计，确保数据结构合理。

**高琪阳**：负责项目需求报告和下一次课程PPT制作，并在下次会议前提交更新后的项目需求报告。

**朱化宇**：继续更新配置系统内容，在测试阶段协助前后端开发人员，预计在两周内完成配置系统更新工作。

3.会议总结:

会议总结了已完成工作的不足，并明确了接下来的需求分析和功能开发方向。针对各任务分配了明确的时间节点，确保项目按照进度要求完成。