

# 苏州大学实验报告

院、系	计算机学院	年级专业	21 计科	姓名	彭光	学号	2127405052
课程名称	课程名称 软件项目管理					成绩	
指导教师	朱斐	同组实验者	吴佳骏,彭光, 赵紫楚,方浩楠		实验日期	2023.11.30	

## 游戏装备交易平台 Part8 项目进度管理计划

### 1. 项目概述

项目名称： 装备交易平台项目

项目目标： 开发一个在线平台，允许用户买卖各种装备，包括电子设备、体育用品等。

项目起止日期： [2023-10-10] 至 [2024-01-14]

项目经理： 吴佳骏 项目团队： 吴佳骏、彭光、赵紫楚、方浩楠

### 2. 项目阶段划分

#### 2.1 立项阶段

任务： 完成项目提案 确定项目团队和资源 制定项目计划和预算

交付物： 项目提案文档 团队成员分配表 项目计划和预算表

负责人： 吴佳骏

开始日期： [2023-10-20]

截止日期： [2023-11-10]

#### 2.2 需求分析阶段

任务： 收集用户需求，包括功能需求和性能需求 编写详细的需求规格说明书

交付物： 需求规格说明书

负责人： 业务分析师

开始日期： [2023-11-10]

截止日期： [2023-11-21]

### 2.3 设计与开发阶段

任务： 进行系统架构设计 设计前端界面和用户体验 开发后端系统和数据库

交付物： 系统架构设计文档 前端界面设计稿 后端系统代码

负责人： 技术团队

开始日期： [2023-11-22]

截止日期： [2024-01-29]

### 2.3 测试与调试阶段

任务： 进行单元测试 进行集成测试 进行系统测试和性能测试

交付物： 测试报告

负责人： 质量保障团队

开始日期： [2024-01-10]

截止日期： [2024-01-12]

2.4 上线与推广阶段 任务： 将系统部署到服务器 进行用户培训 启动推广活动

交付物： 网站上线确认文档 用户培训材料 推广活动报告

负责人： 运营团队

开始日期： [2024-01-12]

截止日期： [2024-01-14]

### 3. 项目进度管理工具

项目进度跟踪表： 用于记录每个任务的开始日期、预计结束日期和实际完成日期。

甘特图： 用于可视化项目任务的时间线和依赖关系，帮助团队了解项目进度。

每日/每周/每月汇报： 设定定期的汇报周期，报告项目进度、问题和风险。

### 4. 项目进度控制与风险管理

风险识别与评估： 定期识别项目风险，评估其可能性和影响，并制定应对措施。

项目变更管理： 当需求或范围发生变化时，进行评估，确定变更的影响，并及时通知相关人员。

资源管理： 确保项目团队的资源充足，合理分配任务，避免资源冲突。

5. 项目进度报告与沟通

定期汇报会议： 每周召开一次项目进展汇报会议，向团队成员和相关利益相关者报告项目 进度和问题。

进度报告文档： 每月生成项目进度报告文档，详细记录项目的完成情况、问题和解决方案。

6. 项目验收与总结

项目验收： 在项目完成后，与客户共同进行验收，确保交付物符合预期。

项目总结与反馈： 回顾整个项目过程，总结经验教训，为将来的项目提供改进建议

项目进度管理计划

阶段	活动	任务	优先级	工时	人员	开始时间	结束时间	里程碑
需求分析	收集需求	调研市场和 用户	高	40	产品经理	2023-11-10	2023-11-17	
		编写需求文 档	高	20	产品经理	2023-11-18	2023-11-20	
	确认需求	评审需求文 档	高	4	项目经理、 产品经理、 开发团队、 测试团队	2023-11-21	2023-11-21	需求确认
设计开发	设计界面	制作原型和 视觉稿	中	60	设计师	2023-11-22	2023-12-01	
		评审设计方 案	中	4	项目经理、 产品经理、 开发团队、 测试团队	2023-12-02	2023-12-02	
	开发功能	编写代码和 单元测试	高	200	开发团队	2023-12-03	2023-12-22	
		评审代码和 单元测试	高	20	项目经理、 开发团队	2023-12-23	2023-12-24	
		集成测试	高	40	测试团队	2023-12-25	2023-12-30	
		修复缺陷	高	20	开发团队	2023-12-31	2024-01-03	

						31	03	
部署上线	部署环境	回归测试	高	20	测试团队	2024-01-04	2024-01-07	
		验收测试	高	20	项目经理、产品经理、客户	2024-01-08	2024-01-09	功能完成
		配置服务器和数据库	中	10	运维团队	2024-01-10	2024-01-10	
		部署应用程序	中	10	运维团队	2024-01-11	2024-01-11	
		压力测试	中	10	测试团队	2024-01-12	2024-01-12	
		优化性能	中	10	开发团队	2024-01-13	2024-01-13	
		发布版本	高	2	运维团队	2024-01-14	2024-01-14	上线成功

甘特图：

