****个人总结报告****

**指导老师:宋永红 学号：3253521008 学生姓名：麻少华**

参与智能选课系统项目是我职业生涯中的一个重要里程碑，它不仅锻炼了我的技术能力，也提升了我的项目管理和团队协作技能。在这个综合性教育技术解决方案的开发过程中，我主要承担了选课、退课功能开发、AI大模型选型、以及界面优化设计等关键任务。

**一、技术实施与创新**

在技术实施方面，我深入探索并应用了git作为版本控制工具，确保了代码的高效管理和协同工作的可能性。通过使用mysql数据库，我确保了系统后端的稳定性和数据的一致性。前端方面，我利用vue框架构建了用户友好的界面，极大地提升了用户体验。

**二、AI大模型的选型与集成**

AI大模型的选型是项目中的一个创新点。我负责调研并比较不同的AI模型，最终选择了openai大模型来提供智能推荐服务。这一决策显著提高了系统智能化水平，为学生和教师提供了个性化的课程推荐和学习计划。

**三、界面优化设计**

在界面优化设计方面，我专注于创建简洁直观的用户界面，确保所有用户能够快速上手。我通过用户调研和反馈，不断迭代设计，以满足不同用户群体的需求。

**四、敏捷开发实践**

采用敏捷开发模式，我参与了项目的三次迭代。每次迭代都让我更深刻地理解了敏捷开发的精神：适应性、灵活性和以用户为中心的开发哲学。

**五、经验与教训**

在项目中，我学到了如何在紧迫的时间内高效地工作，并且意识到了前期规划的重要性。我认识到，尽管敏捷开发允许变更，但充分的准备和风险评估对于避免延期和超出预算至关重要。

**六、未尽事宜与反思**

尽管项目取得了一定的成果，但我也意识到了在帮助文档、视频教程和客服系统模块方面的不足。这些功能的不完善表明，我们需要在未来的项目中更早地引入用户测试，并持续收集用户反馈。

**七、建议与未来展望**

对于未来的项目，我建议加强前期的用户研究和市场分析，确保产品设计与用户需求紧密结合。同时，我建议建立更加严格的质量控制流程，确保每个功能模块都能达到预期的效果。

**八、个人成长与展望**

个人而言，这个项目加深了我对AI大模型技术的理解，并激发了我对于创新和解决复杂问题的热情。我期待将这些经验应用到未来的工作中，继续为创造高效、个性化的AI大模型技术解决方案贡献力量。