本次软件项目开发团队由三名成员组成，按照软件项目管理课程要求完成了一个手机应用开发，实现了语音转文字、语音识别朗读、关键词提取、录音、声音处理、朗读打分等功能。

项目小组成员经过两个多月的合作，完成了从选题、需求分析、规划进度、合作开发、试运行、测试等过程。

本次设计开发是一次深度感受开发工作，团队合作的宝贵机会。我们从选题开始协商，分析任务需求，在课程进行的同时，根据课程内容调整修改项目内容以满足课程要求。本次手机应用开发对于整个小组来说是一个考验，我们没有开发经历，面对一个陌生的领域，摸着石头过河，在每一个功能一次次错误失败中改进。我们从开发工具的选择等基础开始团队达成一个个统一意见。整个开发过程中，姚志远主要负责需求分析和文档撰写，邹宇航主要负责开发代码，文岳衡主要负责软件测试。同时，小组成员也互相协助彼此任务完成，共同解决项目中遇到的问题。虽然尽力追赶进度，但是还是有功能因技术原因或者时间关系未能实现。

通过本次课程作业，小组成员体会到了项目开发的全过程，体验了项目经理的角色，开发过程的时间规划和里程碑检查，因实际开发情况及时调整后续进度安排，对于项目顺利完成很重要。对软件项目开发管理有了更深刻的体会。