# 湖南文理学院计算机与电气工程学院 毕业设计（论文）指导记录

学生姓名： 夏增钊 专业班级：计算机科学与技术17102班

论文题目： 易物网

指导教师： 邹汉斌

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 联系方式（面谈、聊天工具、电话、视频会议） | 主要内容 | 学生签字和指导教师签字 |
| 2021-03-24 | 聊天工具 | 开题报告以及中期报告内容补充指导，加上撰写提纲，添加详细设计方案，扩展系统应用动态，添加指导意见等 | 夏增钊  邹汉斌 |
| 2021-04-06 | 电话指导 | 对开题报告中系统功能模块进行分析扩展、对创新之处进行指导，放大亮点 | 夏增钊  邹汉斌 |
| 2021-05-08 | 聊天工具 | 对论文初版给出指导意见：   1. 摘要需要紧贴课题 2. 功能实现截图需要清晰明了 3. 系统功能再扩展 4. 论文格式需要重新修改 | 夏增钊  邹汉斌 |
| 2021-05-11 | 聊天工具 | 对论文第二版给出指导意见：   1. 摘要还不够贴合课题，需进行重新修改 2. 扩展的功能介绍不够详细 3. 格式仍然有问题，需要重新调式 | 夏增钊  邹汉斌 |
| 2021-05-17 | 聊天工具 | 对论文第三版给出指导意见：   1. 体现论文系统设计的亮点 2. 功能实现需要很清晰 3. 功能代码需要简化 | 夏增钊  邹汉斌 |