**山东大学本科毕业论文（设计）工作进度检查表**

学院：计算机科学与技术学院 专业：计算机科学与技术 年级：2017级

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学号 | | 201700130033 | 指 导 教 师 | 申兆岩 | |
| 姓名 | | 武学伟 |
| 论文（设计）题目 | | 基于链路质量的OLSR自组网路由改进方案 | | | |
| 时 间 | 工作内容 | | | | 教师检查指导意见 |
| 1.4-1.15 | 选题，与校外导师沟通，确定毕设内容与要求。 | | | | 确认 |
| 1.16-3.1 | 查阅无线自组网相关论文，选择毕设方向，主要是面向网络层的路由协议和物理层链路质量的结合方案。 | | | | 确认 |
| 3.2-3.7 | 完成并上交开题报告和任务计划书 | | | | 确认 |
| 3.8-4.1 | 结合校外实习的项目，学习OLSR算法原理，学习OPNET的使用。创建多节点的无线网络广播模型。 | | | | 确认 |
| 4.2-4.18 | 根据OLSR的原始算法，提出MPR集选择的优化算法并实现。设计链路质量评估模型。完成英文文献翻译。 | | | | 确认 |
| 4.19-4.23 | 整理设计方案与数据，编写中期检查汇报表、工作进度检查表与中期答辩PPT。 | | | | 确认 |
| 4.24-5.7 | 实现链路评估模型，对整体系统进程测试，收集测试结果并整理。 | | | | 确认 |
| 5.7-5.14 | 撰写毕业论文初稿，交给导师审核。 | | | | 确认 |
| 5.15-5.20 | 根据审核意见修改毕业论文。 | | | | 确认 |
| 5.21-5.30 | 准备毕业答辩。 | | | | 确认 |

本科生院制