

华中科技大学本科毕业设计（论文）中期检查表

学院名称：人工智能与自动化

检查日期：2023年4月20日

学生姓名	吴优	学号	U201914669	专业班级	物流1901
论文题目	中文：基于多任务学习的多用户负荷联合预测研究 外文：Multi-user load joint prediction based on multi-task learning				
任务书	1. 题目是否与毕业设计（论文）管理系统一致： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 2. 任务起止日期填写是否正确： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3. 指导教师是否签字： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 4. 学院教学院长、系教学主任是否签字： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 5. 任务书内容填写是否详细： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 6. 任务书字体格式是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
参考文献	共有 21 篇；其中：中文文献 3 篇；外文文献 18 篇				
文献综述	已完成 <input checked="" type="checkbox"/> ，进行中 <input type="checkbox"/> ；完成字数约：2000 字				
开题报告	1. 文管类字数是否在 2000 汉字左右： 理、工、医类字数是否在 3000 汉字左右： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 2. 封面格式是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3. 页眉是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 4. 页脚是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 5. 字体是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 6. 指导教师是否给出评语并签字： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 7. 开题答辩小组长或学院审核意见是否签字： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 8. 签字日期是否正确： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
参考文献 译文本	1. 译文字数是否超过 5000 汉字（或 2 万印刷符）： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 2. 封面格式是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3. 页眉是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 4. 页脚是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 5. 原文是否装订入册： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 6. 字体是否合规： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 7. 指导教师是否给出评语并签字： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 8. 签字日期是否正确： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				

学生工作记录	1. 学生每周任务填写是否详细: 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 2. 学生每周任务日期是否正确: 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3. 指导教师评语是否详细: 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 4. 指导教师评语日期是否正确: 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 5. 指导教师评语是否签字: 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
实验 (调研)	已完成 <input checked="" type="checkbox"/> , 进行中 <input type="checkbox"/>
技术方案	已完成 <input checked="" type="checkbox"/> , 进行中 <input type="checkbox"/>
正文	已完成初稿 <input type="checkbox"/> ; 初稿完成百分比: 30 %
进度计划	1. 参考文献翻译 2. 撰写开题报告 3. 进行数据预处理, 完成用户相关性分析 4. 构建多任务模型, 完成代码编写, 进行实验测试 5. 撰写论文, 准备答辩
已经完成的 任务	文献翻译, 开题报告, 数据处理及相关性分析, 多任务模型构建以及代码编写
存在的问题及 拟采取的办法	存在模型效果未达到预期的问题 拟采取优化网络结构的方法来解决
指导教师意见	吴优同学已按照任务进度计划, 完成了文献翻译、开题工作, 研究方案也已进一步细化, 代码测试也已完成, 进展顺利 指导教师签名: 叶江江 2023年 4月 20日
学院检查意见	论文书写不规范 院 (系) 主管教学工作负责人或检查组组长 签名: 周纪杰 2023年 4月 27日 (盖学院公章)

注: 1. “学院检查意见”栏以上内容由指导教师根据学生实际情况进行填写, 学院检查小组复核。

2. 按表中内容填写、选项 [选项打钩 (✓)]。