

林继由

(+86) 15143305542 | minmuslin@outlook.com | 中共预备党员 个人主页: https://minmuslin.github.io | 意向: 上海 Java 后端开发



教育经历

同济大学 985 软件工程专业 本科

2022/08 - 2026/06

GPA: 4.73 / 5.00 (百分制成绩 92.27) 排名: 14 / 199 (7%) 英语水平: CET-6

荣誉奖项: 唐仲英德育奖学金 (1%)、校级奖学金一等奖 (5%)、社会活动奖学金 (5%)、优秀班级干部称号 (1%)、优秀学生称号 (5%)以第一负责人身份主持两项创新项目: 三维图像传感器信号增强网络的轻量化方法 (国家级)、门禁检测口罩佩戴系统 (省级)

竞赛经历

中国国际大学生创新大赛 (2024) 上海市金奖 (省级)、全国铜奖

2024/07 - 2024/10

国际基因工程机器大赛 (International Genetically Engineered Machine Competition, iGEM) **国际金奖** 2024/03

2024/03 - 2024/10

实习经历

太平洋保险集团长江养老保险股份有限公司

信息技术部门实习生

2024/07 - 2024/08

- 参与尽调助手开发与搭建,旨在通过自动化 Workflow 提升尽职调查效率,解决传统尽调流程中耗时长、易出错、成本高的问题
- 在服务器本地部署 Dify,设计并实现尽调助手 Workflow,涵盖问题分类、会议纪要生成、观点一致性分析及常规问题处理
- 集成数据库并调用 LLM 接口,设计分类与处理逻辑,测试并优化 Workflow,确保功能准确高效
- 成功部署并上线尽调助手,问题分类准确率超 95%,会议纪要生成与观点分析功能显著提升效率,获得尽调团队积极反馈

项目经历

智幕云: 智慧幕墙数据集管理平台

项目负责人

2024/10 - 2025/02

- 本项目为智慧幕墙科研平台提供高效、安全的数据存储、处理和分析服务,推动土木工程科学与计算机科学的深度融合与创新应用
- 负责设计并实现数据集管理平台,支持数据集基本操作,并为 10 个外部子系统提供用户权限认证、资源访问管理与数据接口服务
- 使用 Spring Boot 开发 RESTful API,基于阿里云 OSS SDK 实现数据集基本操作,使用 Redis 存储登陆凭证
- 设计并实现基于 GitHub Actions 的 CI/CD 流水线, 为 10 个外部子系统提供自动化集成与部署服务, 并集成日志记录功能
- 成功交付平台,日均处理超 10000 次数据请求,为智慧幕墙科研平台提供了高效、安全的数据支持,推动了跨学科创新应用

Atlas.Y: 用于优化酵母菌亚细胞定位的分子标签设计软件

软件开发组负责人

2024/03 - 2024/10

- 作为 iGEM 竞赛软件与人工智能赛道的参赛项目,本项目旨在结合人工智能技术解决合成生物学中的蛋白质定位问题
- 负责项目全栈开发,构建支持分子标签设计与优化的系统,确保高效的数据处理与模型集成
- 使用 Spring Boot 开发 RESTful API,集成图神经网络模型,设计 MySQL 数据库并实现高效数据操作,协调团队完成项目交付
- 基于 Vue.js 编写团队项目 Wiki (链接: https://2024.igem.wiki/tongji-software)
- 项目获得 iGEM 竞赛国际金奖,并得到数十位国际合成生物学工作者的高度认可;作为负责人之一带领团队前往法国巴黎展示项目

专业技能

熟悉 Java 编程语言和 Spring Boot 框架,具备系统开发与算法实现能力

熟悉 Vue.js 生态,具备全栈开发经验

熟悉 Linux 环境及基本操作,掌握 Git, Docker 开发工具以及 GitHub Actions CI/CD 工作流

具备数据库设计能力, 熟悉 MySQL 和 Redis

自我评价

本科成绩优异,熟练数据结构与算法、操作系统、计算机网络、设计模式等计算机核心知识,具备系统分析与设计能力本科期间担任几乎所有课程的组长,具备项目统筹规划与团队协调能力,能够与团队成员高效合作,有效推动项目进展对技术充满热情,具备良好的编程习惯,代码结构清晰,注重细节与可维护性,能够快速掌握新技术并应用于实际项目中热爱运动,保持良好的身体素质与积极的生活态度,能够应对高强度的工作挑战