

祝捷

15927601190 | whuzhujie@qq.com
github.com/JasonZhu-WHU | jasonzhu-whu.github.io

教育经历

- 武汉大学** 2017年09月 - 2021年06月
软件工程 本科 计算机学院
- GPA : 3.85/4.0 (排名 : 23/316 , 专业前7%) 其中5门专业课100分, 14门专业课程在97分以上
- 中国科学院** 2021年09月 - 2024年06月
智能软件工程 硕士 软件研究所
- GPA : 3.98/4.0 (排名 : 1/143 , 平均分93.38) 主修课程 : 文本数据挖掘 高级软件工程 自然语言处理 算法设计与分析等
- 加州大学伯克利分校 暑期交流 (修读课程 : CS61A和Data8 , 两门专业课均获得A成绩)** 2019年06月 - 2019年08月

项目与科研经历

- iFeedback 基于微信终端用户反馈的监控报警系统 (微信暑期实习项目)** 2020年05月 - 2020年08月
- 主要负责iFeedback用户反馈按类别报警部分的实现, 之前论文发表在ICSE'19上
 - 使用Elasticsearch和Clickhouse来管理分析海量用户反馈文本数据和日志数据, 提升大型软件系统可靠性 (AIOps)
- DeepRelease 基于Pull Request的开源软件发布日志生成工具** 2021年06月 - 2021年09月
- 论文发表在APSEC(亚太软件工程大会)2021上, 作为第二作者主要负责文本分类任务, 并探索了一些文本摘要的方法
 - 利用Pull Request中的文本信息进行来自动化地生成软件版本发布日志
- CoderAssistant 面向软件开发领域的智能问答检索助手** 2021年09月 - 2021年12月
- 基于代码语义信息和错误提示信息, 帮助开发人员在IDE内就能自动地检索到编程中遇到问题的解决方案
 - 主要利用CodeBERT进行代码语义信息提取, 并通过Stack Exchange自动地检索高质量问答
- Finbot 区块链上的财务机器人** 2019年04月 - 2019年11月
- 负责前端系统设计与构建、数据可视化和性能优化等部分
 - 抓住软工+AI+金融这一类的财务应用的痛点结合新技术尝试提出一个更好的解决方案

社团与实习经历

- 腾讯暑期实习生** 2020年05月 - 2020年09月
微信事业群-技术架构部-质量平台组 广州
- 主要参与iFeedback基于微信终端用户反馈的智能报警系统, ilogs数据平台的开发, 通过答辩并获得了转正offer
- 班级宣传委员/体育委员 辩论队成员/院宣传部部委** 2017年09月 - 2021年06月
- 字节日常实习生** 2021年05月 - 2021年08月
商业化-商业化技术-质量架构和SRE 北京
- 参与告警工作台开发 (将不同渠道的告警信息进行收敛来更早发现问题), 质量度量 (用可观测的指标评估系统运行情况)

荣誉奖项

- 第15届“花旗杯”金融创新应用大赛优胜奖 (Finbot-区块链上的财务机器人) 2019年
- 2021 高通人工智能应用创新大赛 第三名 (提要勾玄-端云协同的智能视频摘要系统) 2021年
- 2021 第九届CCF大数据与计算智能大赛-新闻摘要自动生成赛题 第7名(7/493) 2021年
- 若干优秀学生奖学金 珞珈优秀交流奖学金 校级社会活动积极分子 校级优秀共青团员等 2017年 - 2022年

技术及其他

- 主要研究方向是智能软件工程, 对代码智能、软件可靠性和质量保障、智能化软件开发及AIOps等领域有一定研究
- 熟悉常见的NLP技术 (文本摘要、文本分类, 预训练及prompt机制), 熟悉前端Web开发 (Vue、小程序) 及python后端
- 英语成绩托福98, 六级573, 四级603, 爱好围棋 (业余五段) 和羽毛球