

个人简历

基本信息

姓名：刘一聪 手机：18638202557
出生年月：1992.02 邮箱：liyu-ze@foxmail.com
学历：硕士研究生 地址：河南省郑州市河南工业大学(莲花街校区)
个人仓库：gitee.com/daicy



教育背景

土木工程	湖南文理学院 (本科)	2010.09-2014.06
计算机科学与技术	河南工业大学 (研究生在读)	2023.09-至今

在校荣誉

- 英语：CET-4、CET-6
- 2025 年蓝桥杯编程大赛研究生 Python 组河南省一等奖（河南省第六名）、全国三等奖
- 2025 年省级学业奖学金、2023 及 2024 年校级奖学金
- 2024 年数学建模大赛校级一等奖

科研成果

- [1] A scalable framework for efficient multi-task learning via task-adaptive feature fusion
第一作者 SCI 一区 TOP 期刊《Engineering Applications of Artificial Intelligence》Revise
- [2] Robustness improvement by node consolidation in dual graph using optimal pruned traversal tree
第二作者 SCI 一区 TOP 期刊《IEEE Transactions on Dependable and Secure Computing》With AE

工作经历

- Java 开发与平台运维 河南亿链通科技有限公司 2022 年 3 月~2022 年 10 月
- 中国电信天翼云容器平台的外包项目开发工作。
 - 开发 Java 平台实现对 Rancher 的指令控制：使用多主机搭建多虚拟机(基于 Docker)模拟分布式环境，并搭建分布式 Rancher 环境，实现对 K8S 分布式系统的整合和管理。
 - 对接中国电信多云平台：实现用户付费续费，计算机性能界面可视化，动态部署 Kubernetes 中的 chart 应用等功能。
- Java 开发 河南云煤网网络科技有限责任公司 2020 年 2 月~2021 年 8 月
- 大屏项目项目：负责开发墙壁大屏动态显示全国车辆用户使用情况；动态汇总各省市用户、车辆信息。
 - 云煤网项目：ORC 识别、用户注册、识别各类个人证件，完成自动填写信息及用户注册等相关流程；部分子模块开发及调优；对接 PC、IOS、Android 三端数据并提供对应的接口。
 - 项目重构及调优：主导和实施重构云煤网总体架构；对项目整体进行评估，进行技术选型；对项目整体进行独立性分析及微服务化的架构拆分；解耦基础数据并参与表的重构。
- 前后端开发 深圳顺丰科技有限公司 2017 年 11 月~2019 年 4 月
- 基于 B/S 构架设计开发的，主要完成顺丰集团国际部海外运单及路由管理统计。
 - 前台展示：展示国际口岸，网点信息，用户权限，海关信息，路由信息等后台数据实时分析需要的基础信息部分。
 - 后台数据处理：消费由总部 Kafka 实时提供的路由及运单信息，使用 Quartz 定时处理以运单为主的路由消息，实现疑似遗失运单号报警及查询，超时运单号报警及查询，不同运单路径下的时效监控，海关清关时效监控等功能。
 - 独立编写了一套小型前后端处理框架：利用 Java 反射机制操作成员变量与数据映射，实现通过在 JavaBean 的成员变量上添加注解即可自动化地在前端页面 EasyUI 中展示数据以及自定义格式和内容的数据 Excel 表格的导出和导入。
- 结构工程师 河南科达东大国际工程有限公司 2014 年 7 月~2017 年 2 月
- 参与山东魏桥多个电解铝、氧化铝厂项目的土木工程结构设计工作。

个人优势

- 从事互联网开发多年，对互联网开发的相关技术、概念和工作流程都有较强的理解。
- 有较强的编码能力和计算机基础。有较强 Java、Python 语言的编码能力；对以 CUDA、Pytorch 为基础的深度学习框架和代码库有一定掌握；获得了编程大赛河南省第六名、全国三等奖的成绩。
- 对深度学习的相关理论有广泛地了解。对 CNN、Transformer 为基础的多种模型都有一定了解，对参数高效微调 (PEFT) 和多任务学习 (MTL) 中的多种方法都有一定的理解。
- 性格乐观，具有良好的沟通和组织能力。热爱各类体育运动，具有强烈的团队合作意识。做事认真负责，吃苦耐劳。