郝楚战

156-5188-5035 | haochuzhan@163.com https://haochuzhan.github.io/ 意向:算法工程师



教育经历

天津大学 2021年09月 - 2024年01月

电子信息 硕士 智能与计算学部

天津

东南大学

2017年09月 - 2021年07月

测控技术与仪器 本科 仪器科学与工程学院

南京

综合排名:4/93(前5%保研),荣誉/奖项:2018-2019、2019-2020学年三好学生、课程单项奖、华为奖学金等

实习经历

江苏满运软件科技有限公司

2021年04月 - 2021年08月

策略算法实习生 策略算法部

南京

- 利用Python、Sql等工具对公司产品中的司机行为数据,车货的离线和实时特征进行分析处理,对实时特征如点击、拨打、成交、搜索进行回归分析,然后做特征工程,来分析不同特征对于促进快速成交的重要性;
- 利用HiveSQL预处理数据,然后用Python进一步处理制作分类模型的数据集,以Auc为指标对比逻辑回归、XgBoost、朴素贝叶斯等模型的效果,将最优模型转PMML部署线上,并使用该模型对多路召回货源进行粗排;利用Word2Vec实现相似路线召回;
- 协助开发完成整个"车找货"-车货匹配推荐链路设计的迭代,并对每一部分进行可行性分析(包括响应时间、数据流大小、服务器计算能力)

南京赛诚智慧教育科技股份有限公司

2020年10月 - 2021年01月

后端开发工程师 技术部

南京

- 基于Lumen框架实现微信小程序(游戏代练商城)数据库设计及前台、后台的后端接口编写,比如身份验证,微信支付及CURD接口实现,同时新增了余额及积分商城(含优惠券)功能模块联动下单金额与积分
- 基于企业微信实现各岗位人员绩效考评应用,后端是基于Gin框架实现,包含有企业微信身份验证、应用提醒功能,绩效表单提交及综合评分计算等接口,同时学习实现Docker部署及热更新方法
- 实现2022冬运会滑雪场官方App中天气预报、后台产品管理等部分接口,数据迁移,功能测试等

竞赛经历

2019 第九届中国教育机器人大赛(ERCC)大赛

2019年06月 - 2019年10月

国家级一等奖

广州

- 单人项目,独立地利用 STM32 机器人开发板、传感器和机电运动部件构成的轮式搬运码垛机器人,在比赛场地巡线移动
- 实现对不同颜色、形状或者材质的物体分类,并操作机械臂搬运到对应的位置的功能

社团和组织经历

东南大学创业协会 2018年06月 - 2019年07月

部长 创业服务部

- 对接优秀创业学生代表、创业成功的校友,组织开展多次创业宣传讲座
- 策划并组织超过100人参加的创业比赛,实地跟随并参与各队路演及沙盘比赛

技能/证书及其他

- **语言**: 英语(CET-6)
- 学生工作:本科阶段担任学习委员,硕士阶段担任班级班长。负责多项班级活动和班级建设,与同学们关系融洽,有较强的责任心与沟通能力
- 学科竞赛: 全国大学生数学建模大赛(省二等奖)、"北斗杯"科技创新大赛(华东赛区二等奖)、美国大学生数学建模大赛(S奖)、东南大学 RoboCup 机器人竞赛(校级一等奖)等

个人总结

- 研究方向:自然语言处理、知识库问答、图神经网络
- 熟练使用Python,熟悉C++的基本使用,熟悉Pytorch、TensorFlow等框架
- 参与过之前智源社区"Transformer X"系列文章的撰写,对于AI领域具有较高兴趣,同时具有较好的阅读英文文献的能力
- 热爱生活,乐于探索,在团队中善于沟通、协作,乐于助人