王稷尧

13873814887 | 1301288824@qq.com

四川省成都市四川大学江安校区

ID: 432501199908231017

21岁 | 男 | 汉族



个人总结

- 熟练使用python, C++, 熟悉C, Java
- 熟悉机器学习的大部分算法原理及使用
- 熟悉Pytorch , hadoop等框架
- 有较良好的文献阅读能力
- 熟悉计算机数据结构及算法
- 了解初级的金融经济学知识
- 拥有一定的抗压及积极乐观的心态,及一定的学习能力,热心志愿活动,乐于探索新鲜的事物及技术

教育经历

四川大学 2017年09月 - 2021年06月

软件工程 本科 软件学院 成都

- GPA: 3.61 / 4.0 (专业前25%)
- 荣誉/奖项:四川大学优秀学生(2020)、四川大学单项一等奖学金(2020)、四川大学单项二等奖学金(2019)、市级 优秀志愿者(2020)
- 相关课程:微积分;概率论与数理统计;数据挖掘技术概论;数据结构与算法

香港科技大学 2021年09月 - 2022年06月

大数据科技(Big Data Technology) 硕士 计算机工程系

香港

已拿到并确认Offer

项目经历

四川省统计局创新科技平台 2020年09月

组员,程序员

由四川大学经济学院吕一清老师承接项目,本人主要承担平台的构建工作,平台主要功能为省内创新经济指标的计算及展示。 主要应用技术包括pyqt,mysql等

航班预定大数据平台搭建

2020年06月 - 2020年06月

利用Hadoop+Hive,Spark等框架,部署于3台Linux服务器,在半个月的时间内完成后台数据仓库的搭建及对航班数据的清洗和基础分析工作,同时完成基于web的平台构建工作。本人主要负责大数据环境配置、数据处理、分析及部分网页响应端编码工作。

中兴揽月算法大赛 2020年04月 - 2020年05月

以独立参赛者身份参加大数据赛道,赛题为文本语义信息匹配。在Pytorch框架下,针对题目已有语料库及要求在CDSSM模型上进行改进,以召回率为评价指标匹配精确度达0.71,获免笔试+优先实习权限。

2020美国大学生数学建模大赛

2020年03月 - 2020年03月

组长

C题,主要内容为处理电商平台的英文评论数据并完成情感分析,同时挖掘数据中包含的潜在特征及趋势。本人作为小组组长,与一同校同学在4天内完成一篇26页的全英文论文,负责代码及核心建模部分

基于随机森林的用户意向预测模型(大创)

2019年05月 - 2020年03月

第一主研

四川大学大学生创新创业训练项目

基于JAVA EE的电商平台门户网站搭建

2019年07月 - 2019年08月

组长

运用java EE及数据库知识,在2周内完成一个电商网购平台的网站搭建。主要负责数据库设计搭建及部分功能模块完成,还有组内工作安排及协调。

荣誉奖项

四川大学2020优秀学生	2020年9月
四川大学单项一等奖学金	2020年9月
四川大学单项二等奖学金	2019年9月
2020美国大学生数学建模大赛S奖	2020年5月
红十字会抗疫优秀志愿者	2020年5月

研究经历

论文 2020年09月 - 至今

四川大学数据工程实验室

本论文属于社会化推荐算法研究工作,主要期望利用社交邻居的多模态观点帮助目标用户的偏好学习。预备投2021年国际学术会议。

四川大学B-422实验室见习

2019年10月 - 2020年12月

在四川大学计算机学院自然语言处理实验室进行了为期2个月的见习,主要活动为参与每周研讨会,旁听研究室成员研究进度报告及前沿论文精读分享。

社团和组织经历

四川大学青年摇滚社 2018年09月 - 2019年06月

副部长 外联部

- 协助部长完成社团活动的资金筹备工作以及相关合作洽谈,已经成功组织了3场校级社团表演
- 主要负责与校外商家的沟通商谈,以及联络

志愿活动 2017年08月 - 2020年04月

志愿者 市红字会 湖南省娄底市

- 作为志愿者多次参加是红字会组织公益活动,其中包括17年抗洪救灾,18年扶贫工作,2020抗疫服务
- 在志愿活动中主要负责物资运输及资料整理工作

技能/证书及其他

- 语言: 雅思(7)
- 兴趣爱好: 篮球(院级比赛小组冠军),跑步(每周2次),民谣吉他(音乐学院7级),贝斯(自组乐队并登台一次)
- **活动**: 党校院级知识竞答比赛(小组第二),院级篮球竞赛(小组冠军)