

王汝宇

🥾 15124391648 🖾 1033180317@stu.jiangnan.edu.cn ⊚ 江苏无锡

司 求职意向:算法工程师



教育经历

 江南大学
 2018.09 - 2021.06

 计算机科学与技术 本科
 无锡

荣誉奖项:全国大学生电子商务"创新创意创业"挑战赛二等奖(2020)

蓝桥杯江苏省省赛三等奖(2021)

相关课程:线性代数、概率论、面向对象的程序设计、数据结构、算法分析、人工智能、计算机视觉

专业技能

Python:能用Python完成数据处理、算法调研、模型训练等工作 C++:能大多数落地场景,对算法的可靠性和实时性等方面进行优化

数据库: MySQL 工具: Docker, Git

其他: MATLAB, Java, PHP

外语:大学英语四级,能流畅阅读英文文档

项目经历

创业项目:轻拍——安全的线上约拍平台

2020.04 - 2021.05

UI设计、全栈开发

- 独立完成了平台的系统设计和功能模块设计并设计了全套UI
- 使用Vue前端框架完成了网页、APP、微信小程序的三方前端界面
- 在完成初期和版本更新过程中对后端逻辑与算法进行了大量优化
- 独立完成了服务器与数据库的搭建与维护

开源项目:C++复刻FC红白机游戏

2020.05 - 2021.05

算法优化

- 用C++和Python复刻了坦克大战、吃豆人等多个经典FC游戏
- 使用A*、遗传、蚁群、退火等算法对游戏的原算法进行优化,并对原游戏进行了相应的增补与修改
- 在GitHub上获得了50Star和25Fork

开源项目: CNN物体分类识别(基于MATLAB)

2021.01 - 2021.05

独立完成了整个项目的开发

- 使用修改后的VggNet和ResNet网络进行训练并进行图像的识别分类
- 在CSDN上获得了100+收藏和点赞

社团和组织经历

江南大学学生会 2019.05 - 2020.05

平面媒体部 副部长

个人总结

- 有良好的代码风格,通过添加注释提高代码可读性,注重代码质量,研读多个开源项目,学习改善代码的健壮性与扩展性。
- 有良好的代码编写习惯,具有良好的沟通、协作能力能力,有良好的职业道德和较强的工作责任感。
- 有与算法相关的设计和开发经验,拥抱新技术,有很强的学习能力。
- 有扎实的计算机理论基础,良好的算法与数据结构基础,了解计算机基本原理与常见机制。

作品集

