

个人简历

细心从每一个小细节开始

Personal resume



基本信息

姓名: 顾某某

年龄: 20

电话号码: 13873254444

政治面貌: 共青团员

性别: 男

出生日期: 2004-07-18

邮箱: Yuxu23@student.xjtlu.edu.cn

教育经历

2023/09-2027/06

西交利物浦大学

数据科学与大数据技术(本科)

主修课程: 微积分 92

线性代数 68

多元微积分 87

大数据基础 76

C++语言, 概率与统计, 电脑操作系统等

2023/24学年 均分68/100 绩点3.5/4.0 专业前10%

项目经历

2023/09-2023/10

社团科研试炼--基于机器学习的交通违法行为检测

初步学习了编程语言, 机器学习算法(如CNN, SVM等);

运用Linux, Nvidia, CUDA等记录行车速度, 与行人间距等信息对车辆违法行为作出判断;

查阅相关论文, 并进行复现

2024/07-至今

暑期科研试炼

初步学习, 了解遗传算法, 多目标优化, MOEAD算法等相关知识;

用matlab软件中platEMO平台解决背包问题, 行囊问题;

阅读论文, 并复现其中代码部分;

未来将致力于在动态规划方向作深入学习

2024/08-2024/09

全国数学建模竞赛

初步了解线性回归, 差值拟合, 可分类支持向量机, 灰色理论等知识;

用0-1整数线性规划, 混合整数规划解决零件生产中次品率的问题

学校经历

2024/03-2024/06

人工智能协会财务部部长

在校期间, 我积极参与活动, 担任人工智能协会财务部部长, 在大大小小的社团活动中, 我记录好每一笔收入和支出, 同时做好预算表和财务明细表, 确保每一笔资金准确无误

2023/11-2024/02

"母校行"活动

假期回母校宣讲, 向学弟学妹讲述大学的情况以及自己的学习经验, 锻炼了自己的表达能力, 提高了交际水平。

2023/12-2024/03

社会实践

2023-2024年寒假, 我和几个同伴组成小组, 参与了社会实践活动, 我们的主题是"北方工业发展的出路与转机", 通过收集数据, 调查北方地区的生态, 环境的变化及现状, 总结出了当前存在的问

题并给出了应对措施

2023/11-2024/04

场馆助理

在校期间，乐于奉献，曾任职体育馆场馆助理，主要负责提醒入场人员扫码，定时核验人数并检查场地内设施，在此期间我踏实肯干，积极进取，获得老师表扬。

职业技能

- 编程语言:python, C++
- 算法:遗传算法, NSGA2, MOEA/D

奖励证书

- 2023/2024年度校级学术奖学金
- 2024年度优秀学生大使
- "母校行" 志愿者活动三等奖