



基本信息

姓 名: 吴光浩 出生年月: 2002-02

性别:男 民族:汉族

籍 贯 : 江苏盐城 政治面貌 : 中共预备党员

电 话: 18852075859 邮 箱: 1649491999@gq.com

毕业院校 : 东南大学 学 历 : 本科



教育背景

专业成绩: GPA 3.5/4

主修课程:程序设计与基础;操作系统;算法设计与原理;计算机组成原理;计算机网络;数据库原理;机器视觉与应用;

荣誉奖项: 2021-2022学年"闵瑜校友奖学金"; 2020-2021学年"东南大学三好学生";

2019-2020学年"国家励志奖学金"; 2019-2020学年"东南大学优秀共青团员";

项目经历

2020-08 ~ 2022-05 针对多任务高斯图模型的分布式优化研究

组员

- 该项目主要对脑类疾病患者的神经元进行高斯图模型估计,将多任务学习与高斯图模型结合,对已有的FST算法进行改进;
- 主要负责对脑类数据集神经元进行高斯图模型估计,并且复现已有的FST算法以及进行相应的算法优化实验;
- 该项目是2021年东南大学省级创新创业项目, 在校级验收中被评为"优秀";

2022-09 ~ 2022-12

新冠疫情数据大屏系统

负责前端部分

- 该系统为一个前后端比较完整的项目,主要功能为收集并整合疫情时期中国大陆各地的疫情数据,并以数据大屏的方式显示出来,同时统计各省市新冠疫情的各个类目信息,为使用者提供相应的数据参考;
- 主要负责疫情数据的爬取以及清洗,前端界面的架构设计与代码编写,使用VUE+Echarts+ElementUI+Axios实现了较为 炫酷的可视化界面;
- 该项目在最终课程项目排名中为 3/11;

2022-11 ~ 2023-06

面向自动驾驶的目标检测模型

毕业设计

- 该项目主要针对自动驾驶开放世界场景下的罕见常例(Corner Case)做算法创新,即测试时模型可以具备对于训练集没有见过的新类别目标(罕见类/未知类)的检测识别能力;
- 在闭集场景下使用常规的目标检测模型Fatser-RCNN针对开放世界数据集取得了相对较好的效果,在开放世界环境结合 ORE中的算法做了进一步的检测精度提升;

实习经历

2022-08 ~ 2022-09

华泰证券股份有限公司

数据开发岗

- 了解企业内部真实的数据管理与运维,学习华泰证券使用的CDM技术以及云信达CDM产品相关原理;
- 开发基于CDM API的实现数据挂载与备份功能的数据快速挂载demo程序;
- 对数据快速挂载程序进行相应的功能测试:

工作经验

2023-07 ~ 2023-09

TP-LINK (杭州联吉)

软件开发工程师

- 学习了解嵌入式相关基础知识以及无线AP的相关技术,纠正C语言编码规范;
- 了解少部分无线AP项目以及相应bug处理;

专业技能

语言能力: CET-4: 607, CET-6: 526; 能够使用英语熟练的进行交流、读写。

编程能力:对于Python、C、C++等语言能够较为熟练地使用。