个人简历

基本信息

姓 名 ：邓吴燕

电 话 ：15975344413

邮 箱：1623550946@qq.com

出生年月：2000.10

毕业院校 ：山东师范大学

学 历 ：硕士在读

教育背景

2018.09-2022.06 山东师范大学 物联网工程

主修课程：C 语言程序设计，数据结构，面向对象程序设计，计算机网络原理，操作系统

2022.09.-至今 东华大学 计算机科学与技术

主修课程：高级程序设计、深度学习与实践应用，机器学习

使用Visual Studio完成项目计算器开发，界面设计实现各种数字的运算并展示给用户。

2021年6月成功申请发明专利类型专利“一种基于车辆轨迹预测的无人机轨迹优化控制方法及系统”，主要研究在无人机群辅助车联网通信系统中，当一辆无人机因紧急故障或电量不足离开后，对于剩下的无人机群组的轨迹优化。

使用python对数据进行处理，熟悉各种基本数据类型，能够运用python进行建立模型，完成数据的预测问题，熟练使用各种机器学习、深度学习包括利用tensorflow、pytorch建立模型，完成回归问题的预测。

实习经历

平安科技 算法平台建设团队Web开发工程师（实习）

2023年7月17-2023年10月11 主要负责完成项目版本更新开发需求，日常bug修复维护，主要技术栈有ElemntUI，vue2，vue-router，vuex等，开发web界面，包含一二级目录，使用抽屉、搜索栏，表格等组件完成界面的开发，从后端获取数据展示

技能掌握

● 熟练python语言，有扎实的数据结构和算法设计基础

● 熟练掌握html、css，Javascript，前端框架vue能使用less美化界面样式，使用js完成用户和界面交互

● 熟练掌握各种机器学习模型，能够使用其分析问题，熟悉神经网络模型，能够自己搭建神经网络模型

● 熟练使用git指令

● 熟悉常用算法和数据结构，具有面向对象的思维模式

● 熟练使用各类办公软件Photoshop,对PPT等演示汇报工具操作熟练

项目经历

传感网应用开发职业技能等级证书

大学英语四/六级（CET-4/6），良好的听说读写能力，快速浏览英语专业文件及书籍；

技能证书

互联网专业，系统学过计算机基础课程，操作系统、计算机网络原理；计算机相关语言，C/C++，python，JS有一定编程能力；熟练掌握前端开发相关知识，有开发经验；熟练掌握Ps，An等操作

自我评价