



刘晶

经验：应届生 手机：13624563711
邮箱：liuj13686@sina.com 学历：本科



自我评价

一、学历背景

本科物联网工程专业，通过系统学习掌握物联网相关的基本理论和技术，具有较为全面的知识结构。

二、专业能力

- 熟练掌握物联网相关的基本知识和技能，如网络通信、嵌入式开发、物联网协议等。
- 具备良好的编程能力，熟悉Python、Java等编程语言，并具备一定的算法设计和实现能力。

三、综合素质

- 良好的团队合作和沟通能力，能够与不同领域的人合作解决问题。
- 较强的学习能力和适应能力，能够快速掌握新知识和技能。

教育经历

2020.09-2024.07

齐齐哈尔大学

本科

物联网工程

在大学期间主修C语言程序设计、数据结构、计算机组成及操作原理，熟练掌握数据结构、操作系统、计算机网络等计算机专业的基础知识。

项目经历

基于STM32语音识别智能汽车座椅

策划及执行

项目内容主要是通过语音识别控制座椅加热通风，座椅前后高低座椅靠背角度进行控制，所有功能也可手动控制。有座椅记忆功能，座椅按摩功能。设备功能均可通过手机app端进行控制。

基于51单片机模拟电梯控制系统

策划及执行

本设计采用STC89C51作为控制核心，设定八个按键选择电梯需要运行在那一层，并且数码管会实时显示当前楼层数。当电梯停止运行时，有人按下时蜂鸣器提示后，电梯会向目标楼层运转，并且指示器会指示当前电梯是上升还是下降，并且LED灯也会随着楼层对应指示。

智能家居检测系统

研发及执行

基于STM32F103单片机的烟雾和温湿度检测系统烟雾传感器监测烟雾浓度，并通过单片机内部AD数模转换模块将模拟量转换成数字量，然后发送给单片机，显示屏显示检测到的温湿度值和烟雾浓度值，数据可在手机app端进行显示，通过按键设置温湿度和烟雾浓度的报警上限超过上限值时，蜂鸣器报警。

校园实践

快递派送小程序

组员

在校期间兼职过快递派送员，同学自己组建的平台，做快递派送工作、宣传工作，线上线下同步宣传。每天根据平台下单人留下的快递单号以及姓名电话号相关信息将快递从驿站取出派送到相关寝室。

技能证书

证书：CAD工程师认证，驾驶证，普通话证书

技能：Java, Python, C++, CAD, Office, Excel, Word, 电路分析

语言：普通话（母语），英语（流利）