

## 李妍

女 | 20 | 现居徐州

意向[南京 苏州 上海] | 5天/周 | 6个月以上 | 1周内到岗

联系电话: +86 19552399959 | 联系邮箱: 2740713580@qq.com



## 教育经历

2022/06 ~ 2026/06 | 淮阴工学院 | 自动化 | 本科

## 社团/项目经历

2023/09 ~ 2025/06 | 社长 | 急救先锋学社

担任急救先锋学社社长, 作为“艾滋病与性病预防宣讲会”的负责人, 主持举办近十场活动。获项目“优秀主持人”及优秀社长荣誉。

2022/09 ~ 2023/09 | 干事 | 学生会组织部

在院学生会表现优异, 经常负责组织部组织的活动, 负责组织各班学生参加团课、党课。获院优秀学生干事。

2022/09 ~ 2023/09 | 办公室部成员 | 校志愿者队

在校志愿队期间, 表现优异, 曾多次参加社区志愿活动及学校举办的志愿活动, 且参加两次三下乡志愿活动。

## 学术经历

2025/04 ~ 2025/05 | 独立完成 | CAN总线技术在工业自动化生产线中的实现与优化

深入研究CAN总线技术在工业自动化生产线中的硬件连接、程序设计以及配置优化。详细阐述了CAN总线硬件连接的原理、步骤与注意事项, 展示了基于特定微控制器的CAN总线程序设计, 包括发送和接收程序, 并给出程序运行时的关键截图与分析。通过实际案例, 验证了CAN总线技术在工业自动化生产线中的有效性和可靠性, 为相关领域的应用开发提供了参考。

2024/10 ~ 2024/11 | 组长 | 基于单片机的车速里程设计

项目背景: 基于AT89C51 单片机, 设计霍尔传感器+LCD1602 显示的车速里程系统, 实现车速 (0-120km/h, 误差 $\leq 2\%$ ) 与里程 (精度 0.1km) 监测。项目内容: 硬件: 完成 AT89C51 最小系统及外围电路设计, 用 Proteus 仿真验证; 通过上拉电阻、滤波电路优化传感器信号。软件: Keil5 环境用 C 语言开发, 定时器中断+测频法采集脉冲, 实现车速换算、按键清零及防抖动功能。项目结果: 优秀 (前3%)

2023/11 ~ 2023/12 | 组长 | 基于51单片机的智能晾衣杆

本智能晾衣杆以AT89C51单片机为核心, 集成雨滴、温湿度、风速等传感器, 搭配继电器, 实现智能收放与烘干功能。软件采用Keil C51开发, 通过模块化编程实现高效控制。核心程序模块中, 传感器数据采集模块定时获取环境与衣物数据, 并经滤波处理; 逻辑控制模块依预设阈值 (如降雨触发自动收杆) 精准执行动作; 基于PWM技术的电机驱动模块实现晾衣杆伸缩调节。最后实现, 烘干时间预测误差 $\leq 5\%$ 、以51单片机实现功能, 成本降低40%。支持手动/自动双模式切换, 通过Proteus仿真验证及PCB实际开发, 实现高性价比的智能晾晒解决方案。

## 获奖经历

2024/10 | 国家励志奖学金

2024/10 | 校二等奖学金、校心理健康活动奖

2024/09 | 校急救先锋学社优秀社长

2023/10 | 校三等奖学金

2023/09 | 优秀学生会干事

技能/语言

日语

N2

普通话二级甲等

英语 CET-4

416

计算机二级证书

AutoCAD高级工程师证书

C1驾驶证

兴趣/特长

健身

写作

摄影

个人总结

自我评价: 1.专业课成绩优秀: 自动控制原理90分, 电路理论 92分, 信号与系统97分数字电子技术90分, 专业班级排名前3, 综合成绩排名前10%。

2.沟通协调能力强: 曾作为学生会成员及校社团社长组织院内活动及社团活动, 且作为省级项目负责人举办近10场活动。

3.执行力及学习能力强: 参加校外非本专业实习, 累计招揽近200个新客户。熟悉使用各类办公软件, 丰富的Excel数据处理经验。

额外技能: 1.C1驾照, 驾龄两年, 可以接受出差

2.喜欢运动, 身体健康, 可适应高强度工作

3.熟悉Visio, Matlab, Python编程以及仿真Proteus等软件

荣誉类: 1.2024年 获国家励志奖学金

2.2024年 获校二等奖学金

3.2023年 获校三等奖学金

4.2024年 获校心理健康奖

5.2023年 获院优秀学生会干部

6.2024年 获校急救先锋学社优秀社长

7.2023年 获省华教杯数学竞赛优秀奖

8.2024年 获江苏省高等数学竞赛三等奖

9.2024年 “思政课就是这么young” 演讲比赛, 获院一等奖、校三等奖。

仅限本招聘账户所属公司内部职位使用, 未经许可转载、转售、公开等, 均需承担法律责任!