



# 张淑雨

Zhang Shuyv

## 个人信息

**年龄:** 22  
**实习经验:** 2个月  
**手机号:** 15203914575  
**邮箱:** [Rain251@QQ.com](mailto:Rain251@QQ.com)  
**现住城市:** 上海市松江区

## 自我评价

本科自动化专业学科背景，参与全国大学生电子设计大赛获得上海市二等奖，主要负责电动小车数字图像识别与运动控制编程。熟练使用CAD 2021与E-plan电气绘图软件，可以完成电气图纸设计。熟悉PLC控制系统及利用TIA Portal Step7进行LAD程序编写，并使用wincc完成监测。熟练使用C语言，Python，Java等常用编程语言及DOS汇编语言，能够使用CODESYS控制器与NI LabVIEW进行软件开发；熟悉STM32，MSP430等系列单片机开发。学习抗压能力强，乐于与人沟通交流，服从领导安排。

## 求职意向

**从事职业:** 自动化工程师  
**期望月薪:** 10k-15k

## 教育经历

**学校名称:** 东华大学  
**就读时间:** 2019.09-2023.06  
**所学专业:** 自动化  
**学历学位:** 本科

## 证书

大学生电子设计大赛上海市二等奖  
计算机三级  
英语六级

## 校园经历

**1. 所学课程:** 在校期间顺利完成自动化主要课程及电器类相关课程，积累了较多理论基础。涉及：自动控制原理，现代控制原理，过程控制，数据结构、嵌入式系统，SQL sever数据库系统、汇编语言程序设计、微机系统与接口技术、模拟电路，数字电路等。

**2 实践经历:** 建立基于PAC控制器的应用程序进行温度控制，并将应用程序的部分变量与NI LabVIEW应用程序中的数据进行交互，利用LABVIEW设计人机交互界面，显示PAC控制器采集到的温度数据，并提供开关旋钮显示屏等用于温度控制，最后采用PID控制温度变化，并整定参数。

工业4.0智能制造综合示范系统供料站 供料站分拣单元对外界环境与物料运行状态进行感知和检测，实现从传送带抓取物料按照顺序放置在料仓中，并根据生产需要将物料取出，放置于特定位置，再传送至下一单元等功能。其中我负责控制系统设计，利用TIA PORTAL进行梯形图程序设计，基本完成需求。

## 实习经历

**公司名称:** 永威安防股份有限公司 **职位名称:** 项目助理 **在职时间:** 2020.03-2020.04

- 工作描述:**
- 编写会议纪要，项目周报，项目总结报告等材料。
  - 与同事沟通，整理工作进度并汇报。
  - 帮助同事绘制简单电气图。