

基本技能

奖项证书

* 2020年获大学英语四级证书（567分）
* 2021年获上海大学智能车校赛一等奖
* 2021年获蓝桥杯嵌入式设计与开发大赛上海赛区省级三等奖
* 2022获大学英语六级证书（506分）
* 2023年获上海大学机自学院焊煌电气企业奖学金二等奖
* 羽毛球、足球
* 电影、音乐

个人爱好

* 语言：CET-6，，CET-4,较为优秀的听说写能力。
* 软件 ：能够使用Keil、AutoCAD、SolidWorks、Matlab、Office等软件，以及了解C语言、Python等编程语言。

报考信息

**报考院校：电子科技大学 报考专业：机械工程**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 初试成绩 | 思想政治 | 英语一 | 数学二 | 专业课 | 总分 |
| 59 | 72 | 82 | 134 | 347 |

教育背景

**2019.09-2023.06 上海大学 机械电子工程/本科**

* GPA：3.16 / 4.0
* 主修课程：微处理器原理及应用、高级单片机应用技术、工程控制原理、模拟电子技术基础、数字信号处理基础、计算机图形学等。

项目经历

* **自动循迹小车（智能车校赛）。**该智能小车基于CH32V103进行开发，使用摄像头、陀螺仪和编码传感器，实现自动循迹，该小车的自动循迹是指小车在白色地板上循黑线行走。本人通过该项目学会了使用UART实现主从机通讯、使用定时器中断处理摄像头数据，识别赛道，规划路径以及使用PID实现小车速度控制和循迹任务。
* **基于STM32F103的嵌入式设计(蓝桥杯大赛)。**该项目主要使用Keil软件进行C语言编程和调试，在STM32F103硬件平台上实现了模拟升降机的程序编写，通过LCD显示屏实时显示升降机当前位置与升降，并且用LED灯显示目标楼层。本人通过这个项目学会了按键、LED等模块程序的逻辑编写，以及按键、LED在该硬件平台的硬件连接图，在程序的编写中，我学会了状态机的分析以及中断函数的相关使用方法。

2001. 8

学士学位

共青团员

138 9074 6322

dlwlrma@shu.edu.cn

史杰灵

21岁 / 四川阆中