

求职简历

意向：嵌入式开发工程师

13387662179

wsqqq7985@gmail.com

<https://wsq921.github.io/resume/>

基本资料

姓名：王思棋 出生年月：1999.12 性别：男 地址：武汉市武昌区



教育背景

2018.09 -- 2022.06	江汉大学	机械设计制造及自动化(双元制)	本科
2023.09 -- 2026.06	武汉理工大学	机械工程	研究生在读

实践经历

本科竞赛，科研获奖情况：（括号内附署名位次）

- 2021 年 工程训练大赛全国银奖；省赛一等奖；《水下巡检机器人》（第一位）
- 2021 年 全国智能车竞赛全国二等奖；省赛二等奖；《AI 视觉组》（第一位）
- 2021 年 国家级科研立项结题；结题论文；《基于手机 APP 操控的智能搬运车设计》（第一位）
- 2020 年 机械工程创新创业大赛国赛优秀奖；省赛一等奖；《自跟随太阳伞》（第五位）
- 2020 年 全国智能车竞赛省赛一等奖；《四轮竞速组》（第一位）
- 2020 年 互联网+竞赛省赛铜奖；《智能鞋柜》（第二位）
- 2020 年 全国工程机器人大赛优胜奖；《两轮直立车》（第一位）
- 2019 年 全国智能车竞赛全国二等奖；省赛一等奖；《无线节能组》（第三位）
- 江汉大学校园之星；智能制造学院竞赛之星，优秀学生团干奖

硕士研究生经历：

- 2023 年 项目《桑叶采摘机》的软件算法设计、硬件电路设计
- 2024 年 辅助我们实验室本科生打机械创新创业大赛
- 课程中认真学习了经典控制理论和 stm32 的理论知识，系统学习了看论文、写论文相关技巧。

专业技能

对 C, Python 有一定的运用能力；掌握 PyCharm, IAR, Keil, 立创 EDA, AutoCAD, SOLIDWORKS 软件和 GitHub 的基本用法；对嵌入式开发有一定的基础能力，熟悉 NXP, 英飞凌, STM32, Arduino 单片机的基础用法；目前正在学习 Linux 系统

自我评价

- 优点：**有责任心，对写代码、画 pcb 电路板特别感兴趣（将想法实现并转变成实际效果会很开心、才能持之以恒）
- 缺点：**理论性知识框架不牢固，科研实践过程中会走很多弯路