本人熟悉C/C++编程，熟悉数据结构与基本算法；了解python脚本语言使用；熟悉git代码管理工具使用；参加多个项目实践；并在多家公司拥有实习经历。

竞赛

教育部高等学校自动化类专业教学指导委员会 2018-08-26 第十三届全国大学生智能汽车竞赛全国一等奖（第一名） 经过长达一年的准备，在全国总决赛通过自己制作的智能小车在赛场上取得了全国第一名的成绩

金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会 2020-12-05 2020促进金砖工业创新合作大赛二等奖 通过设计一套基于ROS的机械臂视觉系统无序分拣系统，完成目标的无序抓取，在路演和答辩中获得了第二名（二等奖）；

中国电子学会 2020-08-07 第十五届研究生电子设计大赛华中赛区三等奖 自主设计了一款基于RISC-V处理器的智能家居控制系统，涵盖基本家庭环境信息的监控和常用电气开关的控制操作，能够从阿里云云端和手机端监控信息；

第十五届研究生电子设计大赛华中赛区三等奖 通过自主设计的基于RISC-V处理器的智能家居控制系统，实现端云互通，实现远端监控