



陈金辉

意向岗位:



21 岁



广西省玉林市



13507756685



976194199@qq.com

教育背景

2018.09-2020.08	北方民族大学	机械电子工程（本科）
2020.09-2021.08	合肥工业大学	机械设计制造及自动化（本科）
2021.09-至今	北方民族大学	机械电子工程（本科）

主修课程：C 语言程序设计、电路原理、模拟电子技术、数字电路与逻辑设计、机械制图、机械原理、机械设计基础、单片机系统原理与接口技术、液气压传动、控制工程基础、机电装备与 PLC 控制技术、工程测试技术与信息处理、机电一体化系统设计、机器人学基础、机器人系统集成技术等相关课程

奖项荣誉

校三等奖学金，获“三好学生”荣誉称号

科研竞赛

作品《智能巡检维修机器人》获得第五届“互联网+”大赛宁夏赛区省级 三等奖
作品《人形扫地机器人》获得第 13 届全国三维数字化创新设计大赛省级 二等奖
作品《巡检机器人》获得第四届“探索者”杯创新创业设计大赛 三等奖
北方民族大学物理竞赛 二等奖
获实用新型专利授权 1 项（第 1 作者）

实践动力能力

本人为北方民族大学工业机器人创新创业团队骨干成员，主持北方民族大学大学生课外创新实践项目 1 项，参与多项创新项目，熟练掌握基于 adruion 的探索者机器人软件开发，热爱 ABB 工业机器人示教编程等，具有较强的团队意识，能够吃苦耐劳，具备较好的实践动手能力。

实习经验

2019.07-2019.08 西北轴承股份有限公司
工作内容：参观生产加工车间，实际接触生产加工设备，学习数控机床的操作等。
2021.08-2021.10 北方民族大学机电工程学院实验中心
工作内容：协助老师开展 ABB 工业机器人编程示教、机器人上下料生产线集成等。

自我评价

学习上：工作积极认真，细心负责，并且成绩名列专业前茅，勤奋好学，踏实肯干，动手能力强，认真负责，有很强的社会责任感
生活上：坚毅不拔，吃苦耐劳，性格沉稳，喜爱音乐以及运动，有良好的生活习惯

主修技能：熟练使用 Office 办公软件、熟练使用 RobotStudio、Proe、SolidEWorks 建模、proteus 等软件