RESUME

个人简历

张鑫磊

▶ 年　　龄：22 岁
▶ 所 在 地：天津
▶ 毕业院校：湖南科技大学
▶ 专　　业：机器人工程
▶ 联系方式：15022125369
▶ 电子邮箱：420835662@qq.com
▶ 求职意向：软件工程师

教育背景

2018.9 - 2022.6　　湖南科技大学　　机器人工程专业
MOOC、学习通等软件学习时长累计达 1000 小时

个人经历

- 担任就业负责人，统计汇总相关信息并积极协助同学了解就业信息。
- 于汉和科技进行生产实习，学习机器视觉与 PLC 在产品流水线中的开发与实际应用。
- 于机器视觉课程设计中，运用 OpenCV 与 VS 进行编程，通过工业相机对物块的颜色与形状进行检测，其中遇到检测颜色与实际不符问题，后通过排查代码并与同学认真讨论查阅资料解决问题。
- 于工业机器人课程设计中通过博途、组态王与 ABB 机器人实现‘基于 PLC 与组态王的机器人运动控制’，实现了机器人与组态王的通信、单轴移动、多轴联动与一键回原点功能。
- 于 PLC 课程设计中独立制作自助饮料贩卖机，采用博图软件，实现条件控制、定时\技术控制、步进控制、数据处理等功能并通过组态王进行实物操作的模拟。
- 担任四年寝室长，积极促进同学关系，调协室友间的不合。

自我评价

- 专业基础扎实，有较强的自学能力
- 具有较强动手能力，喜欢自己改造键盘
- 积极乐观，刻苦认真，时刻保持对知识的渴求

专业技能

- 熟练掌握 C 语言并且有一定的 Python 基础
- 掌握 Robotics studio、MATLAB、TIA 博途等专业软件
- 熟练使用 Ms Office/WPS 办公软件
- 普通话二级甲等