

## 招聘简章

宁波元森教育科技有限公司成立于 2019 年 07 月 11 日，位于浙江省宁波市余姚市冶山路 479 号科创中心浙江大学机器人研究院 1101 室。本公司是一家致力于工程教育的服务商，为机器人工程、智能制造工程、人工智能等新工科专业建设提供成套实践教学解决方案。公司与高校共同打造专家库、项目课程库、教学装备库、教学资源库及助教人才库，以此作为支撑体系，搭建实训平台、竞赛平台、科研平台、双创平台及产教平台；为高校在科学技术研究、新工科专业建设提供多元化、体系化解决方案，助力新时代高校改革与发展。

宁波元森教育科技有限公司是浙江省机器人行业领域唯一的制造业创新中心-中国（浙江）机器人及智能装备创新中心的成员，并参与建设余姚市机器人与智能制造产教融合基地，为构建余姚市机器人及智能制造产教融合基地与人才培训中心，建成以企业为主体、高校院所为支撑、资源开放共享，集职业教育实践教学、科研、社会培训、和社会技术服务于一体的高水平专业化产教融合基地贡献出自己的一份力量。

联系人：梅女士；

联系方式：023-67462483；

邮箱：3460522761@qq.com。

## 招聘岗位

### 一、电气工程师（1-2 人）

岗位要求：

- 1.本科及以上学历，电气、自动化、电子与信息、机电一体化或相关专业；
- 2.负责智能制造及机器人相关项目的电气技术支持，电气选型及原理图设计、PLC 程序编写、工业机器人编程编写及设计等相关工作；
- 3.熟悉 PLC（如西门子、三菱等）程序编程及 EPLAN 软件，了解自动化系统工程，了解现场总线通讯；具备电气设计、装配及编程调试的能力，掌握 CAD、SolidWorks 绘图能力者及有相关实验室经验者优先；
- 4.具备技术文档编写与管理的能力，具有积极主动、认真负责的工作态度，能高效准确的完成工作；具备良好的沟通能力、团队精神，传播正向价值观。

### 二、机械工程师（1-2 人）

岗位要求：

- 1.本科及以上学历，机械设计、机电一体化或相关专业；
- 2.负责非标机械设备设计、自动化设备的设计、外协跟踪及现场指导设备安装调试；
- 3.熟悉设备常用标准件的选型和使用，掌握 Solidworks、CAD、Office 软件，能独立完成工程图制图及零件图；
- 4.具有积极主动、认真负责的工作态度，能高效准确的完成工作；具备良好的沟通能力、团队精神，传播正向价值观。

### 三、嵌入式开发工程师（1-2 人）

岗位要求：

- 1.本科及以上学历，自动化、电子与信息、机电一体化或相关专业；
- 2.负责产品方案评估，硬件及器件选型，原理图设计，PCB 设计，电路调试，产品软件代码的单元测试和整机测试，配合硬件工程师及测试工程师进行调测，编制规范的软件设计及开发文档，协助制定软件测试流程及产品测试流程；
- 3.具备单片机，STM32，AVR 硬件电路以及模拟数字电路设计的能力；熟练使用 Protel、Altium Designer，具有 PCB 设计经验者优先；
- 4.熟练掌握 C/C++ 语言、使用 STM32、AVR 等主流 MCU 开发，熟练 Cortex-M 系列内核编程，能独立调试单片机外设驱动；熟悉常用外设接口协议，如 UART, I2C, SPI, CAN 等；熟悉 LINUX、uC/OS、RTOS 等嵌入式操作系统及开发，具有 PYTHON 开发经验者优先；
- 5.具有积极主动、认真负责的工作态度，能高效准确的完成工作；具备良好的沟通能力、团队精神，传播正向价值观。

### 四、教研助理（1-2 人）

岗位要求：

1. 本科及以上学历，机械、电气、自动化、电子、计算机、机器人工程、智能制造工程等相关专业；
2. 负责辅助工程师进行方案策划、课程资源开发，与客户对接合作，跟进和收集客户意见，总结并按市场需求优化和完善课程资源；
3. 具备培训课程体系构建和开发、外部课程资源整合的能力及较强的

沟通协调能力、信息搜集处理能力；

4. 学习能力强，思维活跃，领悟能力强，语言文字功底扎实，严谨细致，有教育行业工作经验者优先。