

无锡智能装备研究院2025年度招聘岗位简介表							
序号	招聘单位	招聘岗位	招聘条件				薪资
			学历要求	专业要求	岗位职责	其他条件	
1	无锡智能装备研究院	机械工程师	本科及以上	机械、自动化专业	1、负责项目整体方案设计并组织评审； 2、独立完成新项目设计工作，满足客户需求； 3、负责产品的机械设计及二维出图，满足工艺需求； 4、负责完成图纸的校对、工艺、标准化、审核流程； 5、负责项目采购件的选型、技术协议制定； 6、负责编写详细的工程文档，包括设计图、动画脚本和测试报告等； 7、配合其他同事项目，协助完成整体项目设计； 8、为电气工程师电气原理图设计提供机械方面建议或意见； 9、参与电气元件选型，提供建议或意见； 10、装配、调试、交付、验收参与； 11、监督零件的外协质量、采购件质量、装备质量、跟踪机加工进度、采购件进度、装配进度； 12、机械部分的装配指导、调试、验收； 13、机械设计变更内容评审，进行设计变更； 14、负责编制产品使用说明书等交付用的技术文档； 15、配合其他同事项目，协助完成项目的装配。	1、具备3年大型自动化设备开发，轻工业机械类经验者优先； 2、熟悉各种机械设计工具，如SolidWorks、AutoCAD等； 3、熟悉各种动画制作软件，如Maya、3ds Max等； 4、熟悉各种仿真工具，如Simulink等； 5、具备机加工工艺、制造工艺、材料表面处理等经验； 6、熟悉标准件、气动和液压元器件的选型； 7、有良好的沟通协调能力与团队合作精神，具备钻研精神。	10-18K
2		电气工程师	硕士及以上	电气类相关专业	1、负责项目根据项目的电气控制系统设计、低压电器/传感器/变频伺服驱动等元器件选型，输出电气原理图、接线图及BOM表等； 2、负责西门子等主流品牌PLC的编程，变频器、或伺服驱动及其相关组件的调试与运行； 3、协助软件和机械工程师进行产品调试、性能测试及性能改进； 4、配合项目组完成项目总结改进，提供并完成项目前期的技术支持及方案撰写工作； 5、完成公司交办的其它相关工作。	1、三年以上工业机器人或非标自动化行业电气设计工作经验； 2、能够独立地通过分析功能和工艺要求，选择合适的变频器或伺服驱动及其相关组件，编写变频器或伺服控制程序并调试与运行； 3、熟悉自动化控制系统。掌握电气配电、控制设计和电气制图技术；能够根据项目的技术要求独立地进行电器部件（低压电器、传感器、变频伺服驱动等）选型，并能够熟练使用EPLAN等电气软件进行电气图纸设计； 4、掌握自动化网络与通信技术，熟悉Profinet I/O、Profibus DP、RS232/RS485等通讯协议； 5、有ABB\KUKA\FANUC\ESTUN机器人集成项目经验优先； 6、具有强烈的事业心、责任感、敬业精神和实干精神，良好的职业素养。	10-18K

无锡智能装备研究院2025年度招聘岗位简介表							
序号	招聘单位	招聘岗位	招聘条件				薪资
			学历要求	专业要求	岗位职责	其他条件	
3	无锡智能装备研究院	前端工程师	学历不限	专业不限	1、负责前端UI页面的设计与优化； 2、处理数据交互和动态内容渲染； 3、配合硬件团队完成设备控制界面的开发与调试； 4、编写高质量技术文档，包括组件规范、接口文档等。	1、熟练使用HTML/CSS/JavaScript绘制静态页面；确保跨浏览器、跨设备兼容性； 2、熟练使用Vue/React/Angular等框架开发单页应用（SPA）或复杂前端项目； 3、熟练使用ElementUI，Echarts等组件库并能够处理兼容性问题； 4、会编写单元测试，能配合后端工程师完成API接口联调； 5、能编写技术文档（如组件说明、项目部署指南）； 6、能独立部署项目(windows&linux)； 7、有团队合作精神，喜欢钻研技术。	12-25K
4		后端工程师	学历不限	专业不限	1、独立设计模块，与前端联调测试； 2、维护数据库数据； 3、参与系统部署和运维，保障生产环境稳定运行。	1、至少精通一门后端语言与主流Web框架： Java：Spring Boot/Cloud、JVM调优、多线程编程、反射。 Python：Django/Flask、异步框架（FastAPI、Celery）。 2、熟练使用MySQL/PostgreSQL等数据库的sql语句与sql调优； 3、熟练使用缓存，如Redis/MongoDB； 4、熟悉消息队列：Kafka/RabbitMQ/RocketMQ等； 5、能够编写RESTful API文档(接口参数说明和返回值)； 6、能够独立单元测试，能配合后端工程师完成API接口联调； 7、能够独立部署项目(windows&linux)； 8、有团队合作精神，喜欢钻研技术。	12-25K