广西阶段者机器人有限公司

技术研发岗招聘需求

岗位名称	人数	岗位职责	招聘要求	实习待遇	实习周期	其他福利
嵌入式软件开发工程师	3	1.需求分析：参与产品需求的讨论，评估软硬件可行性，协助完成系统软硬件方案设计。 2.软件开发：负责嵌入式系统底层的驱动开发、系统移植、固件编写及业务逻辑实现。 优化维护：负责现有产品代码的维护、重构与性能优化，提升系统稳定性和响应速度。 3.文档编写：编写相关的技术文档，包括系统设计方案、接口协议、测试用例等。	1. 电子、通信、自动化、计算机、机器人或机电一体化等相关专业，**研究生及以上学历，博士优先。** 2. 在校期间具备相关实验室开发经验，参与过全程项目研发。 3.精通 C/C++ 、Python 等语言，具备良好的代码编写规范及扎实的数据结构基础。 4.熟练掌握 ROS2 / FreeRTOS 等系统。 5. 能力要求：熟练掌握 嵌入式 Linux 系统的交叉编译及应用层开发。 6.微处理器架构：熟悉 ARM Cortex-M（如 STM32）或 Cortex-A、MSP430、ESP32 等芯片架构。 7.通信协议：精通 UART、I2C、SPI、RS485、CAN 等常见串行总线及通信协议。 8.看懂原理图，具备基本的硬件电路知识。 9.熟练使用示波器、逻辑分析仪、万用表等硬件调试设备。 10.熟练使用 Keil、IAR、VS Code 或 Linux GCC 等开发环境，掌握 Git 版本控制工具。 11.具备良好的学习能力、分析问题与独立解决问题的能力。 12.拥有强烈的责任心和团队协作精神，能承受一定的工作压力。 加分项（优先录用） *熟悉 TCP/IP 协议栈，或具有 Wi-Fi、蓝牙、Zigbee 等无线通信开发经验。 * 有成功量产产品经验，或主导过完整物联网（IoT）项目研发者优先。 * 熟悉低功耗设计及 OTA 远程升级机制者优先。 * 在 GitHub 上有开源嵌入式项目，或在电子设计竞赛中获奖者优先。 * 熟悉机器人感知算法或边缘设备算法调优者优先。	面议	面议	1.商业意外险； 2.年节福利； 3.日常茶歇团建；
人工智能模型开发工程师	2	1.模型架构设计与迭代： 负责设计和优化VLA（视觉-语言-动作）模型架构，改进多模态对齐策略与动作头（Action Head）设计，提升模型在复杂操作任务中的泛化性与成功率。 2.前沿技术探索： 跟踪并复现世界模型（World Model）、扩散策略（Diffusion Policy）、Sim-to-Real（虚实迁移）等前沿技术，推动AI技术与实际机器人业务场景的深度融合。 3.全流程效能优化： 优化从数据构建（清洗、自动标注）、模型训练（训练加速、压缩轻量化）到边缘端推理的全链路研发效率。 4.平台化建设： 支持多模态AI技术平台化建设，推动创新应用在人形机器人、服务机器人等场景中的落地。	1. 计算机科学、人工智能、自动化、机器人工程、模式识别、电子信息、控制科学与工程等相关专业，**研究生及以上学历，博士优先。** 2.理论基础扎实：精通线性代数、概率论、深度学习、强化学习基础理论；掌握图像特征提取、时序建模、多模态表征学习核心理论。 3.具备1年以上多模态AI或大模型开发经验； 4.熟悉扩散模型、多模态大模型（如Flamingo）及Transformer架构细节（Attention等）； 5.熟练使用Python及PyTorch框架，具备较强的论文复现能力； 6.加分项： 熟悉模仿学习（BC）、离线强化学习（CQL/IQL）算法；或熟悉3D视觉、点云处理。 7. 具备良好的跨团队沟通协作能力，能够独立分析并解决算法部署中的工程难题，热爱技术并追求创新。			

公司信息	简介	广西阶段者机器人有限公司隶属于拾加壹科技，总部位于广西南宁，以打造广西本土具身机器人标杆品牌为目标。2026年5月，广西壮族自治区政府与智元创新（上海）科技股份有限公司、广西阶段者机器人有限公司在南宁签署战略合作协议，三方将依托中国—东盟国家人工智能应用合作中心等平台优势，共同推动数字经济发展，构建立足广西、辐射东盟的具身智能机器人应用枢纽。 公司聚焦广西及东盟特色应用场景，深耕康养及特种机器人产品与场景解决方案，致力于成为立足广西、辐射东盟的具身智能机器人领军企业。业务覆盖机器人研发、销售与租赁、数采及创新中心代运营、专业人才培养、定制化二次开发、核心零部件研发等全链条领域，推动机器人产业链在广西落地集聚，并面向东盟市场输出产品、服务与技术。 公司曾为2025年第22届中国—东盟博览会、2025年第七届广西文化旅游发展大会等自治区大型活动提供专业机器人服务保障，积累了丰富的大型场景落地经验；同时为广西产业技术研究院人工智能与大数据应用研究所及广西汽车与机械工程院提供设备租赁与数据采集服务，助力产业基础能力建设。目前已获得智元机器人广西区域独家经销权及东盟地区优先经销权，具备强劲的产品资源与市场先发优势。以此为基础，公司正加速拓展市场，推动康养、文旅、特种作业等领域的机器人应用落地，并持续深化与产业链上下游生态伙伴的协同合作，全力构建服务全国、面向东盟的具身智能产业生态。	
	联系人和地址	陈经理　18078636002（微信同号）	南宁市良庆区云英路五象总部大厦C座806室　智元-阶段者办公室 https://www.jieduanzhe.com/ https://www.agibot.com.cn/?bd_vid=9366513053683637730