

高级机器人工程师

公司介绍

澳谷智能 (August Robotics) 是一家国际化公司，致力为商业用户提供各类特种应用机器人，帮助企业实现流程自动化。

我们对人类与机器人协力合作的未来充满信心，并将努力成为这场“机器人革命”的先行者。

澳谷智能最近推出了公司首款机器人，这是一款面向全球展览行业的专用机器人。公司将很快着手开始研发下一批革命性机器人产品，同时也在大力扩展我们的团队。

你的角色

作为一名高级机器人工程师，你将会成为澳谷智能深圳技术团队的关键成员，你将从始至终地参与不同层面的工作（如传感器、电机和动力系统）。

同时你也会是我们系统集成团队的重要成员，负责集成各种部件，以制造出满足客户需求，且可靠、专业、稳健的机器人产品。你还会做一些传感器融合方面的工作（比如激光雷达 LiDAR、IMU、里程计等），以确保我们的机器人能感知环境并做出相应反应。

在日常工作中，你的主要职责是解决系统集成问题，通过你在机器人方面积累多年的知识和专业技能来诊断、验证并解决机器人在测试中出现的各种技术问题。

公司也期望你为公司机器人的运动控制器编写程序，并参与公司机器人电子构造和机电部件的设计和和实施。

你将参与设计一套综合且严格的机器人测试体系，并维护该体系的实施。这套测试体系能确保机器人在商业运用中所有预计会发生的问题都能够在之前的测试中得以解决，并确保机器人在所有客户使用环境和状况下都能可靠且稳健地工作。

工作地点位于澳谷智能中国深圳办公室。

你的技能

你必须具有：

- 大学学位，控制、电子工程、软件工程、自动化、机器人工程或相关专业
- 国内一流大学毕业（必须是 985 大学，最理想是 C9 大学），或海归
- Python（及其工具库）或 C++ 编程技巧达到专家级水平
- 熟悉 ROS，且有以下近期工作经验：在 ROS 环境下进行机器人产品、驱动及/或控制器的编程和开发
- 非常了解控制工程概念，有相应的工作和项目经验
- 优秀的沟通技巧和团队合作能力
- 中文普通话母语水平，本职位没有英语语言要求

以下的技能为加分项，不是你必须具备的：

- 理解电子工程原理和概念，有相关实际经验
- 有信号处理的经验或能力

你需要至少有 3-5 年机器人工程师的工作经验，包括机器人产品项目经验（请注意此类项目经验的产品已最终商业发布，而不是纯研发项目）。

在工作中，你应该能够舒适地接受不同意见和质疑，并为在创业文化理念环境中工作而感到兴奋。你应该乐于学习新东西，并能开放地接受新的经验。当有其他方面需要你帮忙的时候，你应乐于出手相助。

如何申请

公司将向合格候选人提供有吸引力的薪金待遇。请发送简历和申请信到

tech.recruiting@augustrobotics.com.