

## 高级机器人工程师

### 公司介绍

澳谷智能是一家专注于**应用型机器人**构建的国际化企业，公司机器人主要用于为商业客户流程自动化提供解决方案。公司的研发中心位于中国深圳，同时还在香港、德国和美国设有商业和销售办事处。

我们对**人类与机器人的协作配合**的未来与发展深信不疑，并致力成为这场“机器人革命”的先行者。

澳谷智能是一家在多领域**领先的机器人公司**。与很多其他公司不同的是，我们真正做到了机器人产品的全方位自主开发，从产品概念化到制造，再到最终商业化。而且我们**建造机器人的高效**也令人骄傲：我们的第一台机器人—Lionel 是一台专门为展会行业而开发的应用机器人，从开始写第一行代码，我们仅用了两年的时间就完成了 Lionel 的商业化，并为公司在欧洲和美国地区**赚取了可观的收入**。

公司目前正在扩张团队，并着手开发下一批**革命性机器人**。

### 你的角色

您将领导公司的**控制和系统集成团队**，该团队主要负责机器人运动控制、传感器融合和嵌入式系统等项目。

您将带领您的团队以身为则，深入机器人研发的**各个技术领域**，指导帮助团队成员调试代码并解决技术难题。此外，您也需要**亲自动手**参与编码运动控制器和集成新的传感器以及系统设计等工作。系统研发集成完成之后，您还需要管理和完善测试体系，以确保产品系统的可靠性、一致性和健壮性。

公司目前正在研发三类机器人产品 - 一类应用于展会行业、一类应用于清洁服务行业、还有一类应用在公用事业领域。您将**参与这所有三个项目的工作**，用您的专业知识、创造力以及机器人方面的技术来帮助各项目团队，优化三类机器人的性能表现。

你的工作地点将位于澳谷智能位于**深圳**的研发中心。

### 你的技能

你必须具有：

- 本科及以上学历，**控制、自动化、系统集成、机电、机器人工程**等相关专业
- 毕业于国内一流大学（必须是 985，最好是 C9 大学），或香港或海外**顶尖大学**
- 非常精通**机器人操作系统(ROS)**，最近曾在 ROS 中有编写和开发机器人产品、自动驾驶或控制器的经验
- 至少 **4-5 年全职工作经验**，并在最近的工作岗位中具有从头到尾带领团队设计、制造和开发机器人项目的经验
- 精通 **Python** 或 **C/C++**编程，及其相关库
- 具有预测潜在问题的能力，并能积极采取行动避免问题的发生
- 优秀的组织协调能力和**有组织的、有次序的、有条理的**为自己和其他团队成员安排任务分工

除以上必须技能外，以下的技能为加分项，不是你必须具备的

- 具备移动机器人**避障系统**的项目经验（激光雷达、声纳、传感器融合等）
- 熟悉**嵌入式系统**（例如单片机等）
- 具备自动泵送和分配液体（例如油漆，墨水或热塑料）的机器人项目经验
- 熟悉 **Linux** 操作系统（特别是 **Ubuntu**）

在工作中，你应该能够**舒适地接受不同意见和质疑**，并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，你也乐于出手相助。

### 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](mailto:tech.recruiting@augustrobotics.com).