

## 高级机械工程师

### 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。公司的研发位于中国深圳，商务和销售办公室在香港、德国和美国。

澳谷智能对**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。

澳谷智能在很多方面是一家**世界领先的机器人公司**。与其他公司不同，我们是真正自主做研发的公司，从产品概念到制造及商业化都是我们自主实现。**我们的机器人制造非常快**，我们的第一款机器人 Lionel (应用于展览行业的机器人) 在我们开始写第一行代码后不到 2 年的时间，就已实现商业化并已在欧洲和美国**创造了很多的收入**。

澳谷智能目前已开始研发下一批**革命性机器人**产品，所以在大力扩展我们的团队。

### 你的角色

我们的机械工程团队包括许多能力非常强的年轻机械工程师，这些工程师横跨**机电、产品设计和机器人硬件工程**。作为一位高级机械工程师，你将**领导这个杰出的团队**，和你的团队一起利用现有的硬件零件来设计、开发、测试和修改公司的机器人。你需要对自己的工作具有高度的主人翁精神，管理掌控项目的完成时间及最终结果，不断更新新技术。

你预计会“弄脏你的手”，因为当机器人设计完成后，你会通过制定有效的生产安排来帮助**组装和测试公司的原型机器人**。澳谷智能目前在研发 3 类机器人产品 - 一类应用于展览行业，一类应用于娱乐行业和另一类应用在公用事业。**你将参与这 3 个项目的工作**，用你的专业和创意来帮助项目团队，用你的机械技术来为每类机器人设计和修改相关的部件。

你的工作地点位于澳谷智能**中国深圳**的研发办公室。

### 你的技能

你必须具有：

- 具有**专家级**的应用 Solidworks / SolidEdge (或类似软件) 进行**机械设计经验**
- 对技术和自动化拥有强烈的感染力，对解决技术问题具有**创造性思维**的能力
- 大学学位，**自动化、机械工程、电气工程、电气、机器人工程**或相关专业
- 一流大学毕业（必须是 985 大学，最理想是 C9 大学），或海外一流大学
- **非常熟悉**相关工厂或技术服务商 (比如机加工和钣金、定制机器人零配件的工厂)
- 至少有 **5-8 全职工作经验**，包括最近你带领一个团队**从头到尾**设计、制造和开发一个机械工程项目部件
- 具有满足商业需求的机械架构和产品设计经验
- 具备**预测潜在问题**的能力，在问题出现之前能提前采取行动来避免
- 拥有很强的主动**组织、有优先次序和结构**来安排你和你的同事的任务

以下的技能为加分项，不是你必须具备的：

- 在大学或商业环境有非标自动化项目经验
- 有通过精确控制使用电子设备喷射、印或喷涂颜料或其他液体的经验
- 熟悉马路划线或装修行业及应用在这些行业的设备
- 有 UV 光消毒经验
- 有使用 Python 或 ROS 的技能

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。