



UNIVERSAL ROBOTS

# 核心课程培训

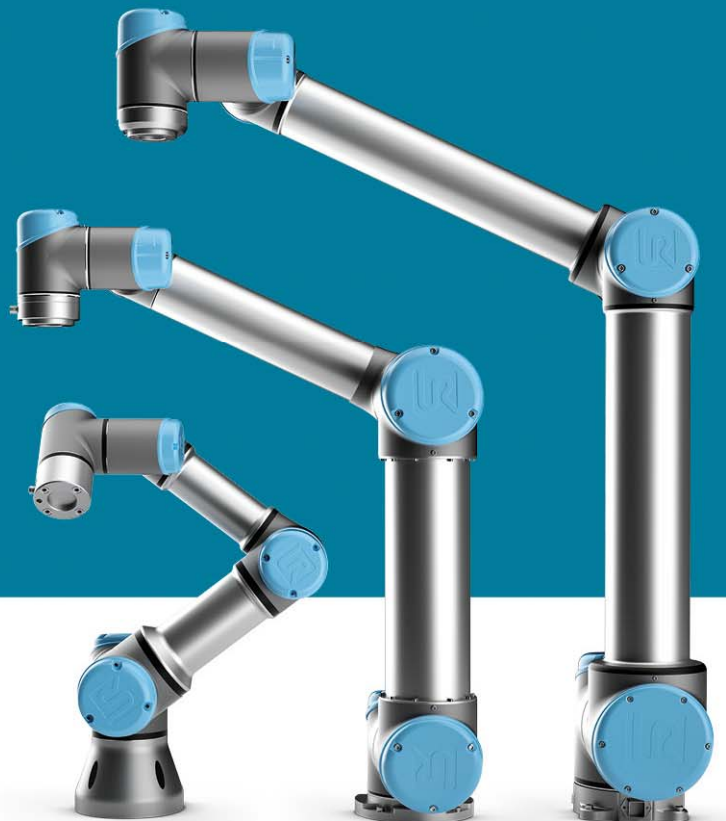
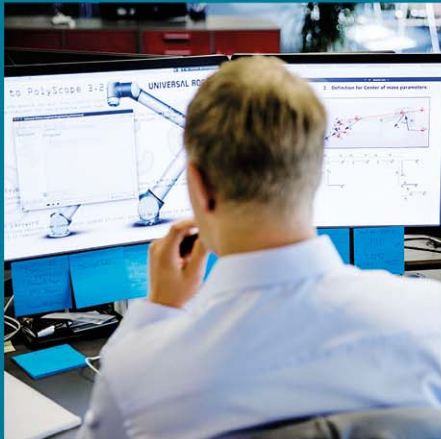
## 培训目标 / 学习目的

核心课程培训是包括机器人基本技术特点和操作技巧的技术培训课程，课程培训方式包括理论讲解和手动练习，可以最大限度的掌握和实际使用优傲机器人编程。

完成全部课程培训后，参加者将能够：

- 用安全方法操作机器人
- 做一个简单应用程序
- 管理程序文件
- 连接 I/O 信号
- 阅读并且修改程序
- 执行保养和故障处理工作

每一个培训模块结束后都有练习题需要参加者自我完成，培训结束后有笔试和上机测试。





# UNIVERSAL ROBOTS

## 核心课程培训

### 目标客户

- 机器人操作者
- 没有优傲机器人经验的应用工程师

### 要求

- 有一定的自动化或机器人应用背景
- 熟悉电脑使用
- 有一定的英语能力

### 培训周期:

2 天



### 核心课程模块:

硬件综述——介绍优傲机器人

启动——学习优傲系统软件基本结构

基本指令——学习如何创建一个简单程序

高级指令——介绍高级编程逻辑指令和函数

向导——学习如何用内置的程序向导

Modbus TCP 通讯——学习建立外部I/O单元

服务——保养、故障处理和软件升级

设置安全参数——学习设置独立的安全参数

安全标准——风险评估、安全标准综述



如果你需要更多的培训:

请参加优傲机器人高级培训, 它包括高级逻辑指令、以太网通讯和脚本代码