

ベーシック（教示） / duAro / 3日間コース + ビジョン※（4日間）

※ご予約の際、KV-FinderまたはFコントローラビジョンオプションのどちらかをご指定下さい

■ コース概要・対象者

産業用ロボットやビジョンシステムを使用した実務経験がない方で、これからカワサキロボットに関する実務予定がある方向けのコースです。
お客様の理解度に合わせながら操作・プログラミングの練習を行いますので、じっくり学びたいという方におすすめです。

■ カリキュラム

日数	時間	実施内容
1日目	08:50 - 09:00	受付
	09:00 - 09:10	施設説明・スケジュール確認
	09:10 - 12:00	ロボットショールーム見学 《西神戸のみ》 安全講習（産業用ロボットの基礎知識、関係法令）
		昼食・休憩
	13:00 - 17:00	duAroの特徴・機器構成・タブレット接続方法 手動操作方法（タブレットモード/ダイレクトモード） タブレット言語を用いたプログラム作成・編集（単独/並列/協調動作 等） 個別実行・自動運転
2日目	09:00 - 12:00	タブレット言語を用いたプログラム作成・編集（ハンド操作 等）
		昼食・休憩
	13:00 - 17:00	タブレット言語を用いたプログラム作成・編集（信号設定 等） 機能紹介（自動運転の起動条件設定 等）
3日目	09:00 - 12:00	タブレット言語を用いたプログラム作成・編集（総合問題 等） 機能紹介（アーム同士の接触防止機能 等）
		昼食・休憩
	13:00 - 16:00	タブレット言語を用いたプログラム作成・編集（総合問題 等） 機能紹介（タブレットデータのセーブ・ロード 等）
4日目	09:00 - 12:00	ビジョン設定（カメラ設定・キャリブレーション）
		昼食・休憩
	13:00 - 17:00	ビジョンプログラム作成・編集（ワーク位置補正調整 等）
	15:30 - 16:00	質疑応答・修了証授与

■ ご受講にあたっての注意事項

- ・各自、筆記具・作業服（推奨）・安全靴（推奨）をご持参ください。
- ・受講初日は受付等がありますので、8時50分までにお越し下さい。
- ・AMおよびPMに10分程度の休憩を設けます。
- ・講習期間中の昼食は弊社で準備致します。
- ・講習内容や時間帯については、状況に応じて変更する場合がございます。予めご了承下さい。
- ・安全講習は、当スクールまたは他機関等で受講経験がある方は省略可能です。事前にご連絡の上、当日該当する修了証等をお持ち下さい。
- ・特別教育（産業用ロボットの教示等）の修了証授与にて終了です。

本コースは、カワサキロボットの操作・プログラム作成の基本を習得することを目的としております。
従って、個々のシステム案件について教育（説明）するものではありません。