

オンデマンドコース

カリキュラム自在、
好きな場所で受講

ロボットスクールのオンデマンドコースは、お客様のご要望にあわせてカリキュラムを組み合わせることができるコースです。コースの内容ごとにご用意した教習装置を実際に操作しながら学習できます。弊社本社（愛知県）のほか、お客様ご指定の場所での開催も可能です。

多彩なカリキュラムから自由にカスタマイズ

全 **33** コース
組合せ自由

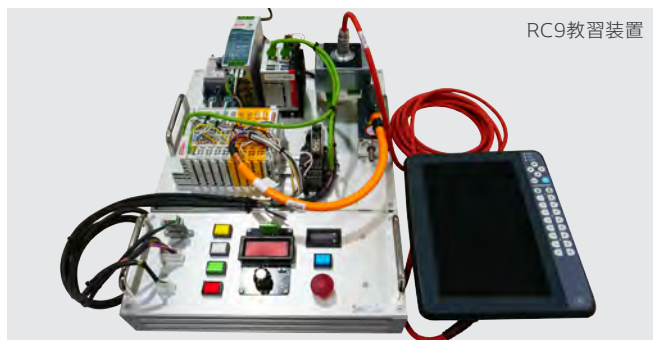
受講場所自由

2～8時間までのコースを各種ご用意。お客様が学びたい内容にあわせてカリキュラムを作成できます。弊社本社ほか、全国各地のFAセンター、もしくはお客様の要望の場所で実施可能です。

※弊社施設以外で実施する場合、機材運搬費・講師交通費等は別途お見積となります。

コース内容に最適な教習装置を準備

RC9教習装置



各種コースにあわせてご用意した教習装置で、短い時間でも効率的に学習いただけます。また、一部のコースでは受講場所に教習装置を持ち込むため、どの場所でご受講いただいても同じ装置をご使用いただけます。

組合せ・料金例

※推奨受講人数は4名となります。4名を超える場合はご相談ください。

case.1 半日(4時間)コース

組合せ例) 排除制御 2時間
特異点回避 2時間 計 4 時間

定価 ￥110,000 (税抜)

case.2 1日(8時間)コース

組合せ例) 協調制御 6時間
電動ハンド 2時間 計 8 時間

定価 ￥220,000 (税抜)

コース一覧

項目	コース名	時間	コース内容
プログラム シミュレーション	操作盤	2	ティーチングペンダントでのユーザーインターフェース画面の作成方法
	特権タスク・マルチタスク	2	特権タスクの特徴とタスクの並列処理方法
	EMU基本	2	複数台のロボットシミュレーション
	EMU応用	4	協調機能、付加軸仕様での複数台のロボットシミュレーション
ロボット制御機能	Unity・realvirtual	4	Unity上でロボットシミュレーションを行う方法
	バーチャルフェンス	2	バーチャルフェンスによる干渉検出の設定方法
	排他制御	2	排他エリアによる干渉回避の設定方法
	特異点回避	2	特異点の理解から回避方法まで
	力制御	4	カセンサを使用した定圧動作・做い動作
	コンベアトラッキング	4	画像処理装置を使用したコンベア追従動作の接続・設定・プログラム
	セーフティモーション	4	セーフティモーション対応コントローラの機能RSM・RPM等の使い方
	付加軸	6	ロボットコントローラによる付加軸モータの接続・設定・プログラム
	MC8	6	モーションコントローラ(MC8)によるロボットの立上方法
	協調制御	6	2台のロボットでの協調制御の接続・設定・プログラム
	原点復帰ガイダンス	4	原点復帰ガイダンスの設定・使用方法
外部通信	COM通信	2	Ethernet、RS232C経由でのデータ入出力方法
	IO・フィールドネットワーク	4	PLCとロボットの接続・設定・プログラム
	ORiN RC8プロバイダ	4	PacScript・PC言語によるRC8の制御方法
	ORiN Visionプロバイダ	4	PacScriptによる画像処理装置の制御方法
	ORiN IAI PCON	2	PacScriptによるIAI社 PCONの制御方法
	ORiN Asycube	2	PacScriptによるAsyrii社 Asycubeの制御方法
	ORiN b-cap・b-cap slave	4	外部通信によるロボット制御方法
視覚	EVP/EVP2	4	ピッキングに特化した画像処理システムの設定・プログラム
	Vision Editioin-C	6	COBOTTA用画像処理システム CANON社 Vision-Edition Cの設定方法
	3D Vision Mech-Eye (*1)	6-8	Mech-Mind社 Mech-Eyeの設定・プログラム方法
	3D Vision Cambiran	4	Cambrian Robotics社 Cambrian Vision Systemの設定・プログラム方法
RC9	TwinCAT PLC	4	RC9のTwinCAT PLCの使い方、設定方法
	TwinCAT HMI (*2)	2	TwinCAT Web HMIの使い方
	TwinCAT NC (*2)	2	TwinCAT NCを使って付加軸、ロボット軸を制御する方法
	TwinCAT 電子カム (*3)	2	TwinCAT 電子カム機能の使い方、設定方法
その他	電動ハンド	2	電動ハンドの接続・設定・プログラム
	ねじ締めロボット	8	ねじ締めロボットの使い方、設定、プログラム

*1: 通常6時間のコースです。Mech-DLKの説明を含む場合、8時間のコースとなります。

*2: 「TwinCAT PLC」コースとセットでお申込みください。

*3: 「TwinCAT PLC」「TwinCAT NC」コースとセットでお申込みください。

お申込み方法

コースの組合せやスケジュール・開催場所を
事前にお客様と調整させていただく必要があるため、
お手数ですが弊社営業担当まで
ご連絡をお願いいたします。
(弊社連絡先は下部をご参照ください。)

株式会社デンソーウェーブ

東北営業所 FA営業 〒983-0036 宮城県仙台市宮城野区苦竹2丁目6番1号 株式会社デンソーソリューション東北支社 3階
東京支店 FA営業 〒105-0004 東京都港区新橋4丁目3-1 新虎安田ビル13階(総合受付10階)
中部支店 FA営業 〒446-0058 愛知県安城市三河安城南町1丁目11番9号 4階
大阪支店 FA営業 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4丁目2番30号 株式会社デンソー大阪ビル 4階
広島営業所 FA営業 〒730-0025 広島県広島市中区東平塚町4番21号 株式会社デンソー広島ビル 7階
福岡営業所 FA営業 〒812-0044 福岡県福岡市博多区千代4丁目1番33号 西鉄千代県庁口ビル 3階

ご留意事項

オンデマンドコースはデンソーロボットの
基本的な使い方を習得いただいた方向けの
講座となります。
弊社ロボットスクールの基本コースを
事前にご受講いただくことを推奨いたします。

ロボットスクール
基本コースの
受講はこちら



●お求め、ご相談は…

Tel 022-782-0071
Tel 050-1739-2532
Tel 0566-75-7961
Tel 06-7166-5030
Tel 082-504-1108
Tel 092-643-6901

ホームページアドレス <https://www.denso-wave.com/>