

# シーケンス制御 (PLC初級)

【使用機器】PLC:三菱電機 MELSEC Qシリーズ  
ラダーソフト:三菱電機 Gx Developer

会場:静岡県立沼津技術専門学校(沼津テクノカレッジ)  
＜門池公園北側＞

◎ 講習概要

PLC (プログラマブルロジックコントローラ) の基本的な取り扱いから、基本命令を用いたラダープログラムの作成を通し、自動制御を行う上で必要な知識を習得します。基礎から実施しますので、PLCを扱ったことがない方でも受講していただけます。

◎ 実施計画

期 間	令和元年10月7日(月)、8日(火) 2日間14時間
実施場所	静岡県立沼津技術専門学校(沼津テクノカレッジ)
受講条件	PLCの基本的な取り扱いや、プログラムの方法を身につけたい方。 Windowsの基本操作ができる方。 電気についての基礎知識がある方。
受講料	¥1,080(開講日に現金でお支払い下さい。)
定 員	8名

◎ 申込

申込方法	①電子申請による申込方法 沼津技術専門学校のホームページ、在職者訓練の項目から当コースの電子申請欄の申込をクリックし、必要事項を入力し申し込んでください。 ②往復はがきによる申込方法 往復はがきにより各訓練コース募集締切日(必着)までに下記住所に申し込んでください。往復はがきには、お名前、ご住所、電話番号、勤務先および希望訓練コース名をご記入ください。 ③組合、団体等の代表者が従業員等複数の人数をまとめて申し込む場合 組合、団体等用受講申込書により各訓練コース募集締切日(必着)までに郵送にて申し込んでください。
受付期間	令和元年8月26日(月)から9月23日(月)まで
受講決定	受付期間終了後にご連絡いたします。 (定員を超えてしまった場合は抽選となります。)

お問い合わせ

静岡県立沼津技術専門学校(沼津テクノカレッジ)  
〒410-0022 沼津市大岡 4044-24  
TEL:055-925-1071



校名	静岡県立沼津技術専門校（沼津テクノカレッジ）
コース名	シーケンス制御（PLC初級）
実施日	令和元年10月7日（月）・8日（火）
対象者	PLCの基本的な取り扱いや、プログラムの方法を身につけたい方。

タイムテーブル

訓練の内容	1日目	9:00-9:50	1) オリエンテーション	講義・実習	
		9:50-10:40	GX Developerの操作方法		
		10:45-11:35	2) PC及びPLCシステム立ち上げ、立ち下げ基本操作		
		11:35-12:25	3) PLCとの電源及び通信USBケーブル接続設定		
		13:25-14:15	4) PLCへの書き込み、読み出し		
		14:15-15:05	5) PLC基本命令機能の説明		
		14:15-15:05			
		16:10-17:00			
	2日目	9:00-9:50	6) シーケンスの基本と役割		講義・実習
		9:50-10:40	リレータイマ		
		10:45-11:35	7) PLC基本命令を使った実習盤の各種動作		
		11:35-12:25	タイマー カウンター		
		13:25-14:15	インタロック回路		
		14:15-15:05	フリッカー動作回路		
14:15-15:05					
16:10-17:00					

※ 講習内容は仮のものであり、変更が生じることがあります。

※ 各講習時間は進行状況により若干の変更が生じることがあります。



