

# 能力開発セミナーのご案内

コース番号

6D001

## 有接点シーケンス制御の実践技術

～有接点シーケンス制御を初めて学ばれる方を対象～

本コースは、シーケンス制御に必要な機器である電磁継電器(リレー)・限時継電器(タイマ)・スイッチ・表示灯等の仕組みを理解し、回路製作実習を通して各機器の配線方法及び動作を習得します。

また、テストを使用して、回路が正しく配線されているか確認する方法を習得します。

開催日時	5月9日(土)、16日(土) [2日間] 各日 9:00～16:00				
定員	10名	受講料	10,500円	開催場所	ポリテクカレッジ川内
カリキュラム	<b>1. シーケンス制御の概要</b> <b>2. 圧着作業と配線作業</b> (1) 絶縁電線と圧着端子 (2) 圧着作業と注意点 (3) 配線作業と注意点 <b>3. 展開接続図の読み方とタイムチャート</b> <b>4. 各種制御機器の概要</b> (1) スwitch・表示灯の概要 (2) 電磁継電器・限時継電器の概要 <b>5. テスタを使用した配線の確認</b> (1) 導通確認 (2) 回路の正誤判断 <b>6. シーケンス制御の基本回路</b> (1) AND回路、OR回路 (2) 自己保持回路、インタロック回路 (3) タイマを使用した限時回路 <b>7. まとめ</b>				
持参品	筆記用具				
使用機器	電磁継電器(リレー) 限時継電器(タイマ) スイッチ 表示灯 ブレーカ テスタ 工具類				
					
	使用機器				

### 【お問い合わせ】

ポリテクカレッジ川内(川内職業能力開発短期大学校)

〒895-0211 鹿児島県薩摩川内市高城町 2526

TEL: 0996-22-1558(学務援助課) FAX: 0996-22-6612