

# 実践的PLC制御技術

電気系保全作業に必要な知識および技能を技能検定(電気系保全作業2級)の課題を通して、PLCの回路設計を習得します。

このセミナーを受講すると、技能検定(電気系保全作業2級)を受験するのに必要な知識及び技能を理解できます。

開催日時	12月7日(日)、14日(日) [2日間] 各日9:00~16:00			
定員	10名	受講料	8,500円	開催場所 四国職業能力開発大学校
カリキュラム	<p><b>1. はじめに</b>            (1)課題の概要            (2)シーケンス盤</p> <p><b>2. PLCとの配線</b>            (1)実態配線            (2)圧着作業の注意事項            (3)配線上の注意事項</p> <p><b>3. 仕様(タイムチャート図)によるPLCプログラミング演習</b>            (1)タイムチャートの読み方            (2)タイムチャートによるPLCプログラミング            (3)変更作業</p> <p><b>4. 過去問題を使用した課題演習</b></p>			



**課題 1: PLC(プログラマブルコントローラ)による回路組立作業  
の内容となります。**

**コース番号3D114「電気系保全実践技術」と合わせて受講されることをお勧めします。**

主な使用機器	技能検定「電気系保全作業」で使用する制御盤
持参品	パソコン、PLC、ラダーサポートソフト、工具、テスタ等、筆記用具

## 【お問い合わせ】

四国職業能力開発大学校(四国ポリテクカレッジ)

〒763-0093 香川県丸亀市郡家町 3202 番地 TEL:0877-24-6298(援助計画課)

E-mail: shikoku-college03@jeed.go.jp