

能力開発セミナーのご案内

コース番号 3E131

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	11月22日(日)、29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>1. はじめに (1)課題の概要 (2)シーケンス盤</p> <p>2. PLCとの配線 (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>3. 仕様(タイムチャート図)によるPLCプログラミング演習 (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>4. 過去問題を使用した課題演習</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3E121「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