

コース番号 3E101

電気設計 CAD を活用した制御盤 設計技術

制御盤設計の品質向上と作業効率化を目指して、制御盤の設計・製作に必要なシーケンス制御回路図とPLCの I/O 配線図の作成方法を、電気設計CADを活用して習得します。

このセミナーを受講すると、電気図面のCADによる製図方法、レイヤ設定等ができるようになります。

開催日時	8月6日(木)～7日(金) [2日間] 各日9:00～16:00				
定員	10名	受講料	9,000円	開催場所	四国職業能力開発大学校
カリキュラム	<div><div>1. 電気設計 CAD の操作方法</div><div>(1)電気図面について</div><div>(2)電気設計 CAD について</div><div>2. 展開接続図の書き方</div><div>(1)制御回路の製図</div><div>(2)端子番号、線番号</div><div>部品配置について</div><div>(3)部品とカタログ</div><div>3. 制御盤製図</div><div>(1)中板部分の部品配置図の製図</div><div>(2)制御盤外形図の製図</div><div>4. その他</div><div>(1)部品の登録</div><div>(2)カタログへの登録</div></div>				
CADの基本が学べますので、CADに興味がある方はぜひ受講してください。					
主な使用機器	パソコン、電気設計 CAD ソフト(AutoCAD Electrical)				
持参品	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