

新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2D011 能力開発セミナー

「シーケンス制御による電動機制御技術」

対象者：制御回路等の設計・組立・配線作業に従事する技能・技術者又はその候補者

開催日程：令和6年11月5日（火）～11月6日（水）

時間：9:30～16:30

受講料：¥12,000

会場：新潟職業能力開発短期大学校 制御実習室

持参品：筆記用具

■セミナー概要

シーケンス制御設計の生産性の向上をめざして、効率化、適正化、安全性向上に向けた電動機制御実習を通して、電動機制御の実務能力を習得します。

■セミナーのポイント

電動機とリレーシーケンス制御による回路の設計・製作、制御盤組立などの作業の効率化・改善を目指して、電動機制御の実務作業と測定方法を習得します。



誘導電動機制御
実習装置

お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

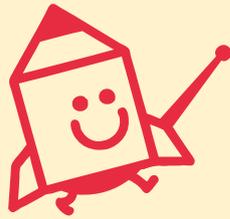
〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



*機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <https://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>



新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2D031 能力開発セミナー

「PLC制御の応用技術」

対象者： 自動化設備の設計・保守業務に従事する技能・技術者等又はその候補者

開催日程： 令和6年11月7日（木）～11月8日（金）

時間： 9:30～16:30

受講料： ￥12,000

会場： 新潟職業能力開発短期大学校 FA 実習室

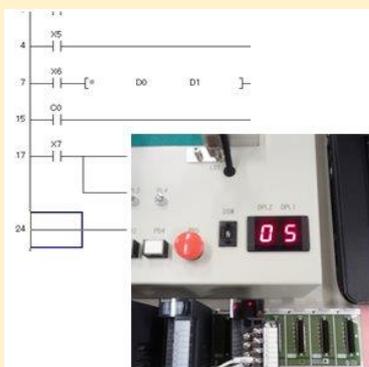
持参品： 筆記用具

■セミナー概要

シーケンス（PLC）制御設計の生産性の向上をめざして、最適化に向けた数値処理実習を通して、PLCによる機器制御の応用技術を習得します。

■セミナーのポイント

自動化生産システムの設計・保守業務における効率化・最適化をめざして、PLCの数値演算処理を理に関する手法とシーケンス制御に関する応用力を習得します。



お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



*機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <https://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>



新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2D091 能力開発セミナー

「現場のための電気保全技術」

対象者：機械・電気の保全および制御技術者の方

開催日程：令和6年11月12日（火）～11月13日（水）

時間：9:30～16:30

受講料：¥12,000

会場：新潟職業能力開発短期大学校 制御実習室

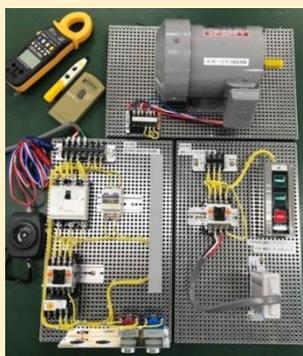
持参品：筆記用具

■セミナー概要

電気設備の現場作業の安全対策および機器の故障や劣化防止、測定試験、電気保全に関する技術を、実習を通して習得します。

■セミナーのポイント

電気の一般知識、電気災害と対応策、測定機器の取扱い、機器配線のトラブルと対策
測定実習、制御盤不良個所の検出と対応策



測定実習教材

お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

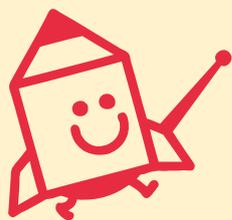
〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



*機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <https://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>



新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2D080 能力開発セミナー

「電気系保全実践技術」

対象者：制御回路等の設計・組立・配線作業に従事する技能・技術者又はその候補者

開催日程：令和6年11月19日（火）～11月20日（水）

時間：9:30～16:30

受講料：¥12,000

会場：新潟職業能力開発短期大学校 FA 実習室

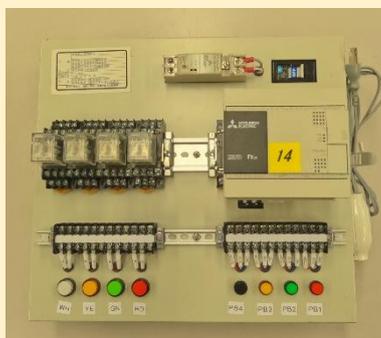
持参品：筆記用具

■セミナー概要

生産システム保全の現場力強化をめざして、技能高度化、故障対応・予防に向けたFAラインを想定した総合実習を通して、制御機器の保全技術、故障箇所の特特定からその対処方法及び安全管理技術を習得します。

■セミナーのポイント

リレーシーケンス回路で使用する制御機器（リレー・タイマ）の故障診断方法や、テスト等を使用し不具合回路の探索・修復方法、PLC（三菱 Q シリーズ）を用いて制御動作をタイムチャート図から読み取り、プログラミングする方法を習得します。



お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



*機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <https://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>