

講習会実施要項 No.21 初心者向け PLC チャレンジ! (関東会場)

会社名等 株式会社バイナス

(講習の概要)

日付	時間	内容	使用機器
8月20日(火)	9:30~9:40 9:40~12:00 13:00~16:30	開講式・オリエンテーション 講義 1. リレーやスイッチなど構成部品の説明 2. シーケンスを構成する各種ユニットの説明 3. デバイス入出力の割付 実習 1. シーケンス命令の説明 1. PLCとBSK-500TR IIとの配線作業 2. パソコンプログラミングソフトの使用 3. 基本命令と基本回路の解説とプログラム作成	・三菱製 PLC FXシリーズ ・バイナス製 BSK-500TR II ・一人一台のパソコンでプログラミングソフトにて実習して頂きます。
8月21日(水)	9:30~12:00 13:00~15:20 15:20~15:30	実習 1. 基本命令と基本回路の解説とプログラム作成 同上 質疑応答・閉講式	

[予備知識は不要、使用テキスト：配布、パソコン：バイナス用意]

初めてPLCに触れる、経験はあるが忘れた、授業を受け持つことになったが良く分からない等、予備知識無しや未経験者は大歓迎です。バイナスオリジナルテキストと実機を使用し、初心者にも分かりやすく進めます。(テキストは会場にて受講者全員に配布します)

[製品のPR等]

制御対象であるBSK-500TR IIは、配布するバイナスオリジナルテキストが付属し、初歩的なプログラミングから、国家技能検定(シーケンス制御作業)3級の受験対策まで幅広くご使用でき、ご好評をいただいています。テキストの内容は、リレー、接点の説明からPLCのしくみ、プログラミングソフトの使い方、PLC命令、基本的なプログラムから国家技能検定(シーケンス制御作業)3級の実技試験対策プログラムまでを網羅した内容になっています。使用するPLCは、三菱電機製で産業界、教育機関などで多くの導入実績を誇っています。

[その他・携帯品・特記事項]

- 1) 内容については、一部変更する場合があります。
- 2) 昼食はご用意致しませんのでご了承下さい。会場周辺の飲食施設をご利用下さい。
- 3) 筆記用具、作成したプログラムを持ち帰りたい方は、各自USBメモリをご用意ください。

①開催会場	全国工業高等学校長協会 工業教育会館 2F ホール
②所在地	〒102-0072 東京都千代田区飯田橋 2-8-1
TEL・FAX	TEL 03-3261-1500/FAX 03-3261-2635
③交通	地下鉄半蔵門線 九段下駅 JR飯田橋駅 徒歩約7分
④開催期間	8/20 (火) ~ 8/21 (水)
⑤募集定員	15名
⑥資料代	無料
⑦指定宿泊施設	なし
⑧講習会担当者名	未定
⑨その他	なし