

「シーケンス制御講習会(基礎編)」受講生募集

長野県南信工科短期大学校

シーケンス制御に関する基本知識とラダープログラムの基本回路を習得します。

※ この講習会に続いて、8月中旬にシーケンス制御／順序制御編、9月初旬にシーケンス制御／数値制御編、9月中旬にシーケンス制御／タッチパネル編など、より上級の講習会を予定しております。シーケンス制御に未経験の方は、これら 8月以降の上級講習会を受講するためには、本基礎講習会を受講して頂く必要があります。

募集内容

- 1 対象者 シーケンサ(PLC)をこれから利用したい方、シーケンス制御の基礎を身に付けたい方
- 2 前提条件 Windows の基本操作 (マウス、キーボードを用いた入力) ができること
- 3 定員 各6名
- 4 日程 令和6年 K-122 ; 7月2日(火)～4日(木)の3日間 各9:00～16:00 計18時間
K-123 ; 7月9日(火)～11日(木)の3日間
- 5 講習内容 各講習会とも同じ内容ですので、ご都合のよい方をお選びください。

日程	内 容
1日目	シーケンス制御について、シーケンサについて 実習機器について、実習機の配線作業、プログラミングツールの使い方、AND 回路、OR 回路、NOT 回路について
2日目	自己保持・インタロック回路、SET/RST 命令、PLS/PLF 命令の使い方
3日目	タイマ・カウンタ命令の使い方、遅延動作回路、一定時間動作回路、フリッカ回路、計数回路について、課題演習

※進行状況などにより、内容が変更になる場合があります。

- 6 受講場所 南信工科短期大学校 講義棟 C109 実験・研修室
- 7 講師 小口眞喜男 氏
- 8 テキスト 講師作成資料
- 9 使用機材 シーケンサ (FX1N-40MR)、シーケンス制御実習盤 (FA-T-P01)、パソコン、プログラミングツール (GX Works2)、配線用ケーブル、工具
- 10 持ち物 筆記用具、昼食
- 11 必要経費 受講料 5,600 円

受講申込

- 1 募集締切 令和6年 K-122 ; 6月11日(火)、K-123 ; 6月18日(火)
- 2 申込み方法 受講申込書を電子メール・FAX・郵送あるいは窓口直接持参してください。
電話での問合せは結構ですが、申込みはできませんのでご承知おください。
- 3 受講者の決定と通知
 - ① 先着順とします。
 - ② 定員を超える応募があった場合は、県内の在職者を優先します。また、同一事業所からの複数受講について人数を調整していただくことがあります。
 - ③ 受講決定者には、受講決定通知を開講の概ね2週間前に郵送します。開講1週間前になっても受講に関する連絡がない場合はお問い合わせください。
 - ④ 定員を超える応募があって受講ができない方には、申込担当者に電話等で連絡致します。
 - ⑤ 応募が極端に少ない場合には、中止させていただくことがあります。
- 4 受講料の支払方法、その他
 - ① 受講料は、受講決定通知に同封する納付書により、示された納期限までに納入してください。
 - ② キャンセルの場合、上記納期限までに連絡がない場合には受講料をご負担いただきますのでご了承下さい。

【お問い合わせ先】

長野県南信工科短期大学校 担当：末永 〒399-4511 上伊那郡南箕輪村 8304-190

[TEL] 0265 - 71 - 5051

[URL] <https://www.nanshinkotan.ac.jp/>

[FAX] 0265 - 72 - 2064

※ 受講申込み専用電子メールアドレス → [E-mail] skill-nanshinkotan@pref.nagano.lg.jp