

## 令和2年度 次世代企業技術者育成事業 専門技術研修（シーケンス制御基礎課程）

### 開催のご案内

岐阜県産業技術総合センター

岐阜県では、中小企業にお勤めの技術者の方々に、専門的技術に関する基礎知識を習得していただき、技術力、開発力の向上のお役に立つことを目的とした「次世代企業技術者育成事業 専門技術研修」を実施しています。

その一環として、主に生産設備などの自動制御に利用されている「シーケンス制御技術」について、その基本的な考え方から、PLC（プログラマブルロジックコントローラ）を利用した自動制御システムの構築方法を習得する研修を企画いたしました。

この機会を是非、貴社の人材育成の場としてご活用ください。

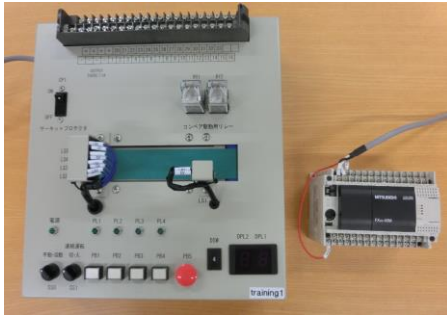
#### 記

1.研修内容	シーケンス制御回路の動作に関する座学と、ラダー図の読み書きおよび PLC への入力、実習機材による自動制御システム構築実習。詳しくは裏面をご覧ください。
2.受講対象者	岐阜県内に事業所を有する中小企業者 ※ 「中小企業者」とは、中小企業支援法(昭和38年法律第147号)第2条に定義される基準に該当する方。例えば製造業の場合、資本金3億円以下の会社並びに従業員数300人以下の会社および個人が該当します。
3.定員	12名（定員6名の研修を2回開催） 応募者多数の場合、抽選とさせていただきますので、ご了承ください。
4.日程	1回目：令和2年9月15日（火）～16日（水） 2回目：令和2年9月17日（木）～18日（金） ※ 各回とも同じ内容です。
5.開催場所	岐阜県産業技術総合センター 技術開発本部棟4階 研修室 〒501-3265 岐阜県関市小瀬1288番地
6.受講料	一人につき¥1,540
7.講師	情報技術部職員
8.申し込み方法	裏面の申し込み用紙に必要事項をご記入の上、郵送またはFAXでお申し込みください。（令和2年8月7日（金）必着）
9.問い合わせ先	岐阜県産業技術総合センター 担当：藤井、久富、横山 電話 0575-29-7158(ダイヤルイン)、0575-22-0147(代表)

**新型コロナウイルス感染症の状況によっては、研修の実施時期の見直しまたは研修を中止することがありますので、あらかじめご了承下さい。**

### 研修の概要（予定）

1日目 9:30～16:30	(1) シーケンス制御概論 (2) ラダー図表現によるシーケンス制御プログラミング演習 (3) GX-works の操作演習および PLC への書き込み動作確認実習 (4) 自己保持回路、論理回路、タイマーカウンタの使い方
2日目 9:30～16:30	(5) 2進数とデータレジスタを使った演算、シーケンス命令 (6) 実習機材を使った自動運転制御回路の設計、総合演習



実習機材と三菱電機製シーケンサ

令和2年度 次世代企業技術者育成事業 専門技術研修（シーケンス制御基礎課程）

申し込み用紙（FAX送付先 0575-24-6976）

申し込み締め切り 令和2年8月7日（金）

会社名：		
住所：〒		
代表者名：		
電話番号：		
研修を受ける方の所属・氏名と受講希望回		
所属：	氏名：	
希望回：	第1回・第2回・どちらでも ← いずれかを○で囲ってください。	
この申し込みに関して、当研究所からの連絡を受けられる方の連絡先		
所属：	氏名：	
電話番号：	E-mail:	<input type="checkbox"/> 配信希望

- ・申し込みいただいた情報を第三者に提供することはありません。
- ・今後、当センターの催事案内をご希望の場合は、E-mail内の配信希望にチェックをご記入ください。

(内部用) レターケース宛先⇒情報技術部 藤井