

技術者人材育成講座

「シーケンス制御入門」開催のご案内

■講座概要

松江工業高等専門学校と(公財)しまね産業振興財団では、県内企業の技術力アップに向けて各種講座を開催しております。この度技術者人材育成講座「シーケンス制御入門」を開催します。

この講座は集中技術講座で、県内企業、各産業分野で利用率が高いシーケンサを実際に操作しながら、その利用技術を学びます。すでに業務でシーケンサを利用されている方、初めてシーケンサを習得しようとしている方、ぜひ、この機会にシーケンサの利用方法をマスターしませんか？

■開講日時・内容 全2日間コースで、入門編からスタートし、ラダー図やタイミングチャートの書き方の習得、バーコードリーダーの使い方、実際のラインを模擬した実習などを行ないます。

日時		内容	
A 日程 申込は 8月29日(金)まで	2025 年 9月10日(水) 9月11日(木) (両日とも9:00~16:00)	1 日目	初心者を対象にした内容です。シーケンサの働きや仕組みを知った上で、シーケンス制御の基本となるラダー図やタイミングチャートの書き方と GX Works2 というソフトの使い方を学習します。
			Lesson1 シーケンサのはたらきとしくみ Lesson2 ラダー図の書き方 Lesson3 GX Works2*の使い方 Lesson4 基本的なシーケンス命令1 Lesson5 基本的なシーケンス命令2 Lesson6 コードリーダーの使い方
B 日程 申込は 9月5日(金)まで	2025 年 9月16日(火) 9月17日(水) (両日とも9:00~16:00)	2 日目	1日目の内容をベースにさらに応用命令を学習します。センサやアクチュエータの使い方を学習し、実際にラインを模擬した実機を用い、物体の検出や仕分けなどの演習を行います。
			Lesson6 センサの使い方 Lesson7 アクチュエータの使い方 Lesson8 実機を用いた演習1 Lesson9 実機を用いた演習2

※「GX Works2」とは・・・三菱電機が提供する Windows に完全準拠した設計、デバッグ、保守までの作業効率の大幅向上を実現する統合プログラミングツールです。

■受講対象 県内企業などに勤務する方で、Windows の基本操作ができる方

■定 員 A 日程・B 日程それぞれ**6名**

(※申込代表者の方に申込〆切日以降に受講決定通知をお送りします。)

■受講料 **11,000 円(税込)(テキスト・資料代)**

(※講座開催までにしまね産業振興財団から請求書をお送りします。)

■会 場 松江工業高等専門学校(松江市西生馬町14-4)

■講 師 松江工業高等専門学校 准教授 片山優

■申込方法 裏面申込フォームからお申込みください。

■主 催 松江工業高等専門学校
(公財)しまね産業振興財団



■お問い合わせ

講座内容に関すること

松江工業高等専門学校

電気情報工学科(担当:片山)

〒690-8518 松江市西生馬町 14-4

メール: katayama@matsue-ct.ac.jp

TEL: 0852-36-5201

FAX: 0852-36-5218

お申込みに関すること

松江工業高等専門学校

総務課企画係

〒690-8518 松江市西生馬町 14-4

メール: kikaku@matsue-ct.ac.jp

TEL: 0852-36-5116

FAX: 0852-36-5119

受講料等に関すること

(公財)しまね産業振興財団

創業・人材支援課(担当:布野・新宮)

〒690-0816 松江市北陵町 1 番地

メール: ihrd@joho-shimane.or.jp

TEL: 0852-60-5117

FAX: 0852-60-5116

【お申込み方法】

受講を希望される方は、以下の URL または右記の二次元コードよりお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/ZH2U3J4hgt>



申込締切:A日程 令和7年8月29日(金)

申込締切:B日程 令和7年9月5日(金)

※定員になり次第締め切ります。ただし、締切までに定員に達しない場合は、募集を延長します。

※1企業様につき、申込みは2名様まで可能です。3名以上の申込みを希望される方は直接ご連絡ください。

※この申込みに係る個人情報は講座実施に係る運用・管理及び受講後のアンケートや(公財)しまね産業振興財団からのアンケート調査並びに事業紹介等、主催機関が行う事業以外の目的では使用いたしません。

※申込み後、申込書受領のご連絡を致します。

(申込みから3日経過しても連絡のない場合には、お問合せ先までご連絡をお願いします。)

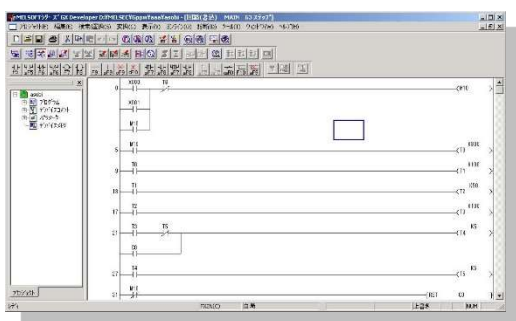
※募集締め切り後のキャンセルはお受けできませんので、ご了承ください。

※WEB 上でのお申込みができない場合は、以下の内容をご記入いただき、メール(kikaku@matsue-ct.ac.jp)にてお申し込みください。なお、お申込みをする際は、必ず下記の人材育成講座ホームページにて、定員に空きがあることをご確認のうえ、お申し込みください。

<https://sites.google.com/matsue-ct.ac.jp/zaidan-jinzaiikusei/>

【メールにてお申込みの場合の必要記載事項】

企業名			
所在地	〒		
申込者	所属部署		TEL
	氏 名		e-mail
日程 (希望の日程のみご記載ください。)	松江会場 A 日程 9/10(水)・11(木) 両日とも 9:00 ~ 16:00 または 松江会場 B 日程 9/16(火)・17(水) 両日とも 9:00 ~ 16:00		
受講者 氏名等	所属部署		
	氏 名		
	所属部署		
	氏 名		



＜お申込み・お問合せ＞

〒690-8518 島根県松江市西生馬町 14-4

松江工業高等専門学校 総務課企画係

TEL:0852-36-5116

E-mail:kikaku@matsue-ct.ac.jp