

# 関東能開大《2026年6月開催》 能力開発セミナーのご案内

ハロートレーニング  
—— 急がば学べ ——

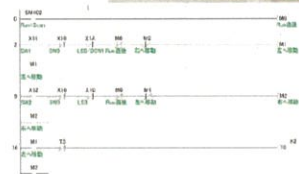
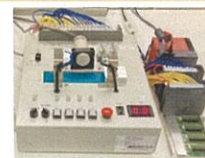


コース番号	<b>E0062</b> <b>NEW</b> マイコンによるDCブラシ付きモータ制御技術	
ねらい	マイコン制御設計/パソコン制御設計の生産性の向上をめざして、効率化、適正化、最適化(改善)、安全性向上に向けたDCモータ制御の速度制御、P、PI制御などの制御系の設計などの実習を通して、制御システム構築が可能な技能・技術を習得します。	1. コース概要及び留意事項 2. DCモータ制御系の概要 3. DCモータ制御システム設計 4. 制御方式の決定と実装 5. まとめ
実施日	6/6(土)・13(土) 9:30~16:30	
対象者	制御系設計業務に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う方又はその候補の方	
定員	5名	受講料 15,500円(税込)
日数/時間	2日間/延12時間	講師 関東職業能力開発大学校 講師
使用機器	マイコン(Renesas Electronics RXシリーズ)、DCモータ	

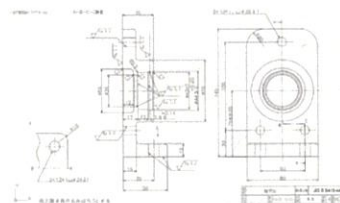


コース番号	<b>T0061</b> 生産システムの智能化(AI)による効果的現場活用	
ねらい	生産工程の最適化・効率化を目指して、生産システムを構成する機械の要素・構造・機能に対して仕組みと利点を理解し、関連する技術の情報と知識を統合して、智能化(AI)された生産システムの活用方法を習得します。	受講者の製造現場での設備や作業の問題について洗い出し、解決に向けた計画書を作成するコースです。 1. コース概要 2. 生産システムの智能化 ・これまでの智能化の技術、・これからの智能化、 ・整理・留意点 3. 智能化の適応 ・融合型センサによる設備の智能化とデータ活用 ・ハードウェアシステム、・ソフトウェアシステム、 ・身近にある智能化 4. データベースの活用 ・生産現場におけるデータ、加工データ、実時間、設定値ほか ・データベースの構築、・IoT活用について 5. 産業革命について ・これまでの産業革命、・今後の産業革命(インダストリー#) 6. 智能化の活用実習 ・智能化適応(設計・開発・組立・検査)の明確化 ・問題に対するAIを活用した解決案 ・解決案を実施する実行計画書素案の作成、発表、講評 7. まとめ
実施日	6/9(火)・10(水) 9:30~16:30	
対象者	生産技術、工場管理、生産管理、物流管理に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う方又はその候補者となる方	
定員	10名	受講料 12,000円(税込)
日数/時間	2日間/延12時間	講師 星山孝子(アイ・イー・テック) 技術士(経営工学部門)、博士(工学)
使用機器	パソコン、プロジェクター	

コース番号	<b>E0061</b> PLCプログラミング技術(Qシリーズ編)	
ねらい	シーケンス(PLC)制御設計の効率化、安全性の向上に向けた制御プログラム設計の実務能力を習得します。	1. コース概要 2. 自動化におけるPLC 3. PLCと配線 4. プログラム設計 5. 自動制御システム制作実習 6. まとめ
実施日	6/20(土)・27(土) 9:30~16:30	
対象者	シーケンス(PLC)制御設計業務に従事する技能・技術者、又はその候補の方	
定員	10名	受講料 8,500円(税込)
日数/時間	2日間/延12時間	講師 関東職業能力開発大学校 講師
使用機器	PLC(三菱電機Qシリーズ)、負荷装置、プログラミングツール	



コース番号	<b>M0064</b> 2次元CADによる機械設計技術(AutoCAD編)	
ねらい	機械設計/機械製図の生産性の向上をめざして、効率化、適正化、最適化(改善)に向けた作図(設計製図、工程図等)を通して、2次元CADを活用した効果的かつ効率的な設計方法について習得します。	1. コース概要 2. 構想と基本設計 3. 詳細設計・作図 ・作図、編集機能、テンプレート設定、寸法記入、線種の使い分け 4. 実践課題 5. 設計の効率化 6. まとめ
実施日	6/27(土)・7/4(土)・11(土) 9:30~16:30	
対象者	製造業全般の製品企画、設計、生産業務などに従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う方、又はその候補の方	
定員	10名	受講料 12,000円(税込)
日数/時間	3日間/延18時間	講師 関東職業能力開発大学校 講師
使用機器	CADシステム AutoCAD	



お問い合わせ先・申し込み方法は裏面をご覧ください。

# 能力開発セミナー受講申込書

関東職業能力開発大学校 援助計画課あて  
FAX、または電子メールにてお申し込みください。

FAX: 0285-27-0240  
E-mail: kanto-co-seisan@jeed.go.jp

申込日 20 年 月 日

会社から申込						
法人名					所在地	〒
事業所名	例: ○○株式会社 ○○支店、○○工場、○○事業所				法人番号	
担当者	所属部課			TEL	FAX	
	氏名			E-mail		
従業員規模 (該当する規模をチェックしてください)		A 29人以下	B 30~99人	C 100~299人		
		D 300~499人	E 500~999人	F 1000人以上		

● 該当する業種をチェックしてください。

A 農業、林業	F 電気・ガス・熱供給・水道業	K 不動産業、物品賃貸業	P 医療、福祉
B 漁業	G 情報通信業	L 学術研究、専門・技術サービス業	Q 複合サービス事業
C 鉱業、採石業、砂利採取業	H 運輸業、郵便業	M 宿泊業、飲食サービス業	R サービス業
D 建設業	I 卸売業、小売業	N 生活関連サービス業、娯楽業	S 公務
E 製造業	J 金融業、保険業	O 教育、学習支援業	T 分類不能の産業

個人で申込			
住所	〒	TEL	FAX
		氏名	E-mail

受講コース、受講者情報						
コース番号	コース名	開講日	受講者氏名	性別	生年月日	就業状況 <sup>※1</sup>
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	正社員 非正規雇用 その他(自営業等)
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	正社員 非正規雇用 その他(自営業等)
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	正社員 非正規雇用 その他(自営業等)
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	正社員 非正規雇用 その他(自営業等)
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	正社員 非正規雇用 その他(自営業等)

訓練に関連する経験・技能等<sup>※2</sup>

## お申し込みの際して

- 申込書到着後、コース実施3週間前に開講が決定次第、請求書をお送りいたしますので、**セミナー開講日の1週間前までに受講料をお振込みください。**  
(コース内容は、状況により変更となる場合がございます。)
- 申込後、受講者・コースの変更・受講キャンセル等がある場合は、開講の1週間前までにご連絡ください。  
**ご入金後のキャンセルで、開講1週間(7日)以前の場合は受講料を返金いたします。それ以降のキャンセルについては、受講料の返金できかねますので予めご了承ください。**
- 会社からお申し込みの場合の振込は会社名義での振込、個人でのお申し込みの場合は個人名義での振込をお願いいたします。
- コースによっては、受講のための要件等があるものもございますので、事前にパンフレットをご確認の上、お申し込みをお願いいたします。
- 訓練内容等のご不明な点、あるいは安全面・健康上においてご不安な点などございましたら、以下までご相談ください。
- 会社からお申し込みの場合、セミナー実施後(3~6ヶ月後)、会社へのアンケートをお願いしておりますので、ご協力いただきますよう、お願いいたします。

※1 就業状況の「非正規雇用」とは、一般的にパート、アルバイト、契約社員などが該当しますが、様々な呼称があるため、貴社の判断で差し支えありません。  
※2 訓練を進める上での参考とさせていただきます。今回受講するコース内容に関連した職務経験、資格、教育訓練受講歴等をお持ちの方は、差し支えない範囲でご記入ください。(例: 切削加工の作業に約5年間従事)

## 保有個人情報保護について

- 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構は、「個人情報の保護に関する法律」(平成15年法律第57号)を遵守し、保有個人情報を適切に管理し、個人の権利利益を保護いたします。
- ご記入いただいた個人情報については能力開発セミナーの受講に関する事務処理(連絡、修了証書の交付、修了台帳の整備)及び業務統計、当機構の能力開発セミナーや関連するセミナー・イベント等の案内に使用するものであり、それ以外に使用することはありません。

## お申込・問い合わせ先

ご不明な点などありましたら、お気軽にお問い合わせください。

関東職業能力開発大学校 援助計画課

〒323-0813 小山市横倉612-1 (小山第一工業団地 コマツ栃木工場そば)

TEL: 0285-31-1733 FAX: 0285-27-0240

Email: kanto-co-seisan@jeed.go.jp

関東能開大 検索



受付処理欄		
登録	確認	保管
/	/	/