

てっこうきでんモノづくり技能継承スクール 受講申込書

(一社)石川県鉄工機電協会 経営支援室
セミナー(技能継承スクール)について下記のとおり申し込みます。

※修了証書の発行のため太枠内はすべて記入のこと

申込年月日：西暦 年 月 日

コース No.	コース名	開講日	受講料単価	人数	受講料合計
		/ ~ /	¥	人	¥
(ふりがな)	(西暦)		(ふりがな)	(西暦)	
受講者氏名	生年月日	備考	受講者氏名	生年月日	備考
	西暦 年			西暦 年	
(男・女)	月 日		(男・女)	月 日	
	西暦 年			西暦 年	
(男・女)	月 日		(男・女)	月 日	

貴社の主な所属の団体名			
法人名 (企業名) (個人：氏名)		業種： 従業員数： 人	代表TEL(個人の方TEL) - -
法人番号 (13ケタ)		(法人番号がない場合は、以下の該当に○印) 1. 団体、2. 個人事業主、3. 個人	
所在地	〒	受講区分 (欄に○印)	1 会社からの指示による受講 2 個人での受講
担当者	氏名 所属部課	TEL	- - (直通： - -)
		E-mail	

ご注意

- 各コースの締め切りは、開講日の2週間前とします。
- 受講料は請求書をお送りしますので、開講日の前日までにお振込みください。
なお、その際の振込手数料は、お客様の負担となりますのでご了承ください。
- 受講のキャンセルは、開講7日前までにご連絡ください。それ以降のキャンセルについては、
受講料を全額納入していただくこととなりますのでご注意ください。
- 受講票・請求書は、デジタル化への取組みと環境への配慮からペーパーレス化を推進すべく、原則メールでの送付とさせていただきます。郵送での送付をご希望の場合は、上記メールアドレス記入欄を空欄のままご提出ください。
- 受講の方が所属する教育訓練担当者へアンケート調査のご協力をお願いしております。

- ・受講予約
- ・受講申込
- ・問合せ

一般社団法人 石川県鉄工機電協会 経営支援室 担当：西野、吉澤
TEL:076-268-0121 FAX:076-268-3577

事前に、電話等で申込予定コースの応募状況をご確認の上、FAXにてお申込みください。

令和7年度てっこうきでんモノづくり技能継承スクール

実施場所：ポリテクセンター石川（金沢市観音堂町へー1）

〈講習時間〉 9:00~16:00
(MTK04,05) 9:00~17:00

	コース名	講習内容	コース番号	日程	日数	時間	定員	受講料(税込)
測定	人気コース!! 実践機械製図 (投影法～幾何公差)	機械設計/機械製の現場力強化及び技能継承をめざして、技能高度化、技能継承に向けた設計現場で求められる機械製の組立図及び部品図に関する総合的かつ実践的な知識、技能を実習を通して習得します。 対象者：機械設計関連の業務に従事する方 使用機器：製図機器・用具一式、製図立体モデル、各種機械部品図面等 持参品：筆記用具	MTK01	4/23,24,25	3	18 15		4,000
	人気コース!! 精密測定技術	測定・検査作業における測定結果の信頼性・安定性の向上、生産部品における品質改善や生産性の向上をめざして、精密測定の理論を活用し、測定器の正しい取り扱いと測定方法を習得します。 対象者：測定、検査業務に従事する方、又は従事予定の方 使用機器：各種測定器 持参品：作業服、筆記用具	MTK02	5/22,23	2	12 10		4,000
	New!! 三次元測定技術	測定結果の信頼性・安定性の向上、生産部品における品質向上等の測定・検査作業の最適化をめざして、三次元測定機のシステム上の特徴とその精度を理解し、これらの実践的なポイントを習得します。 対象者：測定、検査業務に従事する方、又は従事予定の方 使用機器：三次元測定機（東京精密：FUSION NEX 7/5/5、データ処理ソフト：calypso2014） 持参品：作業服、筆記用具	MTK03	6/19,20	2	12 5		4,500
	人気コース!! 精密測定技術 (計測器管理技術編)	ISO9001で要求している測定器の管理が、どのようなものかを理解し、長さ測定器の精度管理手法を実際に行いながら測定器の保守管理要領について習得します。 対象者：測定、検査業務に従事する方、又は従事予定の方 使用機器：各種測定器、校正用機器 持参品：作業服、筆記用具	MTK04 MTK05	7/9,10 9:00～17:00 11/5,6 9:00～17:00	2	14 6		4,000
	精密測定技術 (歯車・三針法などの特殊測定)	機械・精密測定/機械検査の生産性向上をめざし、長さ測定法の適正化に向けた測定実習を通して、精密で信頼性の高い測定を行うための理論を学び、測定器の定期検査方法を含めた正しい取り扱いと、測定方法、データ活用、誤差要因とその対処に必要な技能・技術を習得する。 対象者：機械加工作業や測定・検査業務に従事する技能・技術者 使用機器：各種測定器、技能検定課題（機械検査・実技試験）等 持参品：作業服（上下）、安全靴、帽子、保護眼鏡、筆記用具、電卓	MTK06	11/12,13	2	12 12		3,000
	加工技術	人気コース!! 工具研削実践技術(ドリル研削)	ドリルの切削機構、切削抵抗、性能などドリル加工に関わる切削理論とそれに基づいた適切なドリルの再研削方法について、実験加工を通して知識と技能を習得します。 対象者：ドリルの再研削に従事する方 使用機器：工具動力計、両頭グラインダ、ドリル研削盤 持参品：作業服、安全靴、帽子、保護眼鏡、筆記用具	MTK07 MTK08	7/16,17,18 12/3,4,5	3	18 6	
旋盤加工技術		旋盤の構造を理解し、旋盤の構造が加工に及ぼす影響を把握します。また外径・内径加工の要素作業を通して、切削条件の決め方、安全作業の進め方などを学びます。 対象者：旋盤作業に従事する方（ノギス、マイクロメーターが使える方） 使用機器：普通旋盤、三爪チャック、超硬スローアウェイバイト、各種測定器 持参品：作業服、安全靴、帽子、保護眼鏡、筆記用具	MTK09	9/16,17,18,19	4	24 10		6,500
フライス盤加工	人気コース!! フライス盤加工技術	正面フライスによる六面体加工手順の提示後、エンドミルによる溝削りや段削りを行い、要求された加工精度を満足するための切削条件の決め方や加工手順の検討、安全作業を習得します。 対象者：フライス盤作業に従事する方（ノギス、マイクロメーターが使える方） 使用機器：普通旋盤、三爪チャック、超硬スローアウェイバイト、各種測定器 持参品：作業服、安全靴、帽子、保護眼鏡、筆記用具	MTK10	12/2,3,4,5	4	24 8		8,000
シーケンス制御	有接点シーケンス制御の実践技術	有接点リレーシーケンス制御における各種制御機器の種類、選定方法、各種シーケンス制御回路を理解し、実習を通して制御回路の設計・配線技術を習得します。 対象者：シーケンス制御設計に従事する方、配電盤・制御盤の設計、製作、関連業務に従事する方 使用機器：テスタ、工具、リレーシーケンス制御盤、電磁継電器等 注意：作業服、筆記用具	ETK01	8/20,21,22	3	18 10		5,000
	人気コース!! PLC制御の回路技術	PLCのシステム構成と入出力装置の機能について解説するとともに、基本命令を使用して制御回路製作に必要な知識を習得します。 対象者：自動化設備の業務に従事する方 使用機器：PLC三菱 MELSEC Q02、負荷装置、GX-Works 2 注意：作業服、筆記用具	ETK02 ETK03	10/1,2,3 10/22,23,24	2	12 10		4,500
	New!! 現場のための電気安全技術	各種測定器を用いた電気測定法、低圧電気設備における機器および電気配線の故障診断、電気災害（感電）の危険性と対応策に関する内容を習得します。 対象者：設備管理の業務に従事予定の方 使用機器：テスタ、工具、リレーシーケンス制御盤、絶縁抵抗計、クランプメーター、その他 注意：作業服、筆記用具	ETK04	7/15,16	2	12 10		3,000
組立制御技術	New!! オープンソースによる画像処理・認識プログラム開発(Python編)	生産現場における自動化システムの生産性の向上をめざして、高付加価値化に向けた画像処理実習を通して、Pythonを使った機械学習や、オープンソースを活用した画像処理・認識プログラム開発に関する技術を習得します。 対象者：PythonからOpenCV4を使用したい方、PythonとOpenCVの概要を知りたい方 画像処理、動画処理プログラミングを始めてみたい方 使用機器等：パソコン一式、USBカメラ、開発環境、その他 持参品：筆記用具	ETK05	11/11,12	2	12 10		4,500
	クラウド活用によるIoTシステム構築技術	IoTに対応した無線マイコンモジュールを使用し、Webを利用したデータ収集・データ処理実習を通して、IoTシステム構築のノウハウについて習得します。 対象者：製造設備の設計・保守管理等業務を担う方 使用機器：無線マイコンモジュール、パソコン一式、各種センサ、開発環境 持参品：筆記用具	ETK06	8/21,22	2	12 10		5,000
	溶接技術	半自動アーク溶接技能クリニック	炭酸ガスアーク溶接施工の基板合わせ溶接およびすみ肉溶接における溶接条件についての理解を深め、課題実習を通して半自動溶接の知識と作業要領、併せて実践的スキルを習得します。 対象者：炭酸ガスアーク溶接作業に従事する方 使用機器：炭酸ガスアーク溶接装置一式、安全保護具、器具 持参品：作業服、安全靴、帽子、皮手袋、保護眼鏡、筆記用具	YTK01 YTK02	4/22,23 7/30,31	2	12 10	
人気コース!! ステンレス鋼のTIG溶接技能クリニック		ステンレス鋼TIG溶接加工における材料の種類および特性、溶接条件の設定等についての理解を深め、課題実習を通して各種継手の作業要領、併せて実践的スキルを習得します。 対象者：TIG溶接作業に従事する方 使用機器：TIG溶接装置一式、安全保護具、器具 持参品：作業服、安全靴、帽子、皮手袋、保護眼鏡、筆記用具	YTK03 YTK04	5/21,22 7/16,17	2	12 10		8,000