ポリテクセンター岡山からご案内

～研修コースのご案内（令和８年１２月～令和９年１月開講コース）～

この研修コースは、企業の**生産現場で働く在職者の方が抱える課題解決のため**、生産性の向上や業務の改善、新たな製品の創造に必要な専門的知識及び技能・技術を習得する能力開発セミナーです。

コースNo.	コース名	コース概要	開催日程	受講料
4M119	旋盤加工技術（４つ爪編） 定員：１０名	汎用機械加工の生産性の向上をめざして、効率化、最適化（改善）に向けた加工実習を通して、加工方法の検討や段取り等、実践的な旋盤作業に関する技能・技術を習得します。 **※旋盤の4つ爪による高精度の加工技術を習得したい方にお勧めです。**	【３日間コース】 12月 16日（水） 17日（木） 18日（金） 9:30～16:30	16,000円
4D701	組込み技術者のための プログラミング （ライントレースロボット編） 定員：１０名 NEW!	マイコン制御技術をロボットを動かして楽しく習得。 工場内の搬送ロボットなどにも利用される、ライントレースを主軸にマイコン制御技術の向上・システム開発技術を学びます。 **※「組込み技術者のためのプログラミング（ポインタ編）」を受講された方、または同等の知識をお持ちの方にお勧めです。**	【２日間コース】 12月 17日（木） 18日（金） 9:30～16:30	7,500円
4M103	実践機械製図 定員：１２名	機械設計／機械製図の現場力強化及び技能継承をめざして、技能高度化に向けた設計現場で求められる機械製図の規格から製作図に関する総合的かつ実践的な知識、技能を習得します。 **※機械図面の読図・製図方法を学びたい方にお勧めです。**	【３日間コース】 12月 23日（水） 24日（木） 25日（金） 9:30～16:30	13,000円
4D104	有接点シーケンス制御の 実践技術 定員：１０名	作って学ぶ理論と実践！自動制御の最初の一歩！ 有接点シーケンス制御の制御機器、図面の読み方を学び、課題を作成することで有接点シーケンス制御製作の実務能力を習得します。 **※シーケンス制御について学びたい方にお勧めです。**	【２日間コース】 1月 14日（木） 15日（金） 9:30～16:30	8,500円
4D128	Ｗｅｂを活用した 生産支援システム構築技術 （Java、サーブレット編） 定員：１０名 NEW!	Webを活用した業務支援システムを構築。 Webアプリケーションの仕組みから、簡易的なWebページの作成、JavaによるWebシステム開発手法、データベースとの連携方法までの「Webシステム開発技術」を習得します。 **※在庫管理システムなどデータベースと連携したシステムによる業務効率化に興味のある方にお勧めです。**	【２日間コース】 1月 14日（木） 15日（金） 9:30～16:30	7,500円
4D702	製造現場におけるＬＡＮ活用技術 定員：１０名	LANに接続する機器のネットワーク設定やトラブル時の対応に必要なコマンド操作方法を学び、ネットワーク構築に必要な技術を身につけましょう。ネットワーク設定の仕組みやトラブル対応方法を習得します。 **※ネットワーク構築に従事されている方、またはこれから従事される方にお勧めです。**	【２日間コース】 1月 21日（木） 22日（金） 9:30～16:30	7,500円
4M311	金属材料の理論と実際 （表面処理プロセス編） ※初日から２日間はオンライン講義 定員：１０名	金属材料の表面処理技術を理論と実践の両面から学びます。炭素鋼・合金鋼・ステンレスなど各種材料の処理適性を理解し、浸炭・窒化・高周波焼入・CVD・めっきなどの改質プロセスと特性向上の仕組みを解説します。さらに、膜厚・硬さ・密着性・耐食性の検査実習を通じて、処理品質の評価力と診断技術を養います。	３日間コース】 1月 25日（月） 26日（火） 13:00～16:00 2月 12日（金） 9:00～16:00	10,500円
4D119	製造現場におけるＬＡＮ活用技術 定員：１０名	LANに接続する機器のネットワーク設定やトラブル時の対応に必要なコマンド操作方法を学び、ネットワーク構築に必要な技術を身につけましょう。ネットワーク設定の仕組みやトラブル対応方法を習得します。 **※ネットワーク構築に従事されている方、またはこれから従事される方にお勧めです。**	【２日間コース】 1月 28日（木） 29日（金） 9:30～16:30	7,500円
4M114	精密測定技術 定員：１２名	若手のエンジニアの方必見！機械・精密測定/ 機械検査の生産性向上をめざして、長さ寸法測定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・技術を習得します。 **※各種測定器の取り扱いと読み取り、測定方法を学びたい方にお勧めです。**	【２日間コース】 1月 28日（木） 29日（金） 9:30～16:30	6,000円

※各コースとも、研修実施最少人数は3名です。　　※研修会場は、各コースともポリテクセンター岡山です。

申込方法	**研修の受講をご希望の場合は、「受講申込書」に必要事項をご記入のうえ、当センターあてＦＡＸまたは郵送してください。** **Webからの申込も受け付けていますので、詳しくはホームページをご覧ください。** **※ホームページ又は 電話にて空き状況をご確認のうえ、お申込みください。**
問合せ先	JEED らしく、はたらく、ともに 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構 **岡山職業能力開発促進センター（ポリテクセンター岡山）** **〒700-0951　岡山市北区田中580** **TEL：086-246-2530**　（平日9:00～17:00）　**FAX：086-241-1909** **訓練課　事業主係**

詳しい内容はホームページをご覧ください。

在職者訓練HP

ポリテクセンター　岡山　検索