

令和6年度

令和6年度
高付加価値加工技術支援事業

ものづくり人材育成研修 －研修ガイドー

研修会場（下記のいずれか）

- 中国職業能力開発大学校（倉敷市玉島長尾1242-1）
 - ポリテクセンター岡山（岡山市北区田中580）
（岡山職業能力開発促進センター）
 - テクノサポート岡山（岡山市北区芳賀5301）
- ※オンライン研修もごさいます。

お申し込み方法について 2つの方法からお申し込みいただけます。

(1)専用サイトから申し込む

専用サイト内にある申込フォームからお申し込みください。

【ものづくり人材育成研修 専用サイト】

https://www.optic.or.jp/okayama-ssn/event_detail/index/3151.html

スマートフォンの方はこちら
↓↓



(2)申込書から申し込む

最後のページにある申込書から必要事項を記入し、FAXまたはE-mailにてお申し込みください。

【申込書送付先】

F A X : 086-286-9662

E-mail: seminar@optic.or.jp

※お申込みいただきましたら、後日メールまたはお電話にて受付完了のご連絡をさせていただきます。

研修コード	研修名・日程等 (全日程9:30~16:30)	定員	主な研修内容
M101	3次元CADを活用した製品設計技術 <SolidWorks編> 開催日:6月5日(水)~6月6日(木)【2日間】 場 所:中国職業能力開発大学校 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> ・CAD概論 ・スケッチの作成 ・ソリッドモデリング ・実践モデリング演習
M102	図面の読み方(基礎コース) ※オンライン開催 開催日:6月20日(木) 実施方法:オンライン(Zoom) 受講料:4,400円(税込)	16名	 <ul style="list-style-type: none"> ・図面の基本 ・図面の決まり事 ・図面(二次元)から立体(三次元)を想像するには? ・図面に使われる技術用語、機械用語
M103	精密測定技術 開催日:6月25日(火)~6月26日(水)【2日間】 場 所:中国職業能力開発大学校 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> ・測定の重要性 (計測と測定について、測定の重要性) ・長さ測定実習 (測定誤差の原因と対策、測定機の精度と特性)
M104	汎用旋盤加工技術 開催日:7月10日(水)~7月12日(金)【3日間】 場 所:ポリテクセンター岡山 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> ・旋盤加工 (旋盤の操作・取扱い、切削条件の設定、工具の取り付け) ・総合課題実習 (加工工程の検討・作成、最適加工方法についての討議)
M105	3次元CAD実用モデリング技術 <SolidWorks編> 開催日:7月18日(木)~7月19日(金)【2日間】 場 所:中国職業能力開発大学校 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> ・CAD概論 ・スケッチ作成とソリッドモデリング ・アSEMBリーの作成 ・実践モデリング演習
NEW M106	原価計算と活用演習 パソコン実践編 開催日:7月25日(木) 場 所:テクノサポート岡山 受講料:8,800円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> ・決算書に出てくる原価数値 ・加工費レート計算演習 ・材料費と加工費計算演習 ・製品別実際原価計算演習 ・原価計算結果から意思決定 ・原価計算結果を原価管理に使う
NEW M107	組込み技術者のためのプログラミング 開催日:7月29日(月)~7月30日(火)【2日間】 場 所:ポリテクセンター岡山 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> ・開発環境 (ソースコードから実行ファイルまでの生成) ・開発技法とプログラミング (組込み用言語の特徴、変数とメモリ) ・プログラミング応用課題 (I/O制御実習、動作確認・デバッグ)
M108	生産現場の機械保全技術 開催日:8月1日(木)・8月8日(木)【2日間】 場 所:中国職業能力開発大学校 受講料:6,600円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> ・締結部品の保全 ・油圧機械の保全 ・動力装置の保全 ・軸受け部品の保全 ・振動診断
NEW M109	生産技術者の役割と基本知識 ※オンライン開催 開催日:8月6日(火) 実施方法:オンライン(Zoom) 受講料:8,800円(税込)	10名	 <ul style="list-style-type: none"> ・生産技術者に必要なIEと原価知識 ・最適生産方式を追求するモノ創りの役割 ・人が支える自動化モノ作りの役割 ・迅速かつ柔軟なモノ造りの役割
M110	生産現場のための電気保全技術 開催日:8月28日(水)~8月29日(木)【2日間】 場 所:中国職業能力開発大学校 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> ・電気災害概要 ・欠陥の種類 ・シーケンス図 ・シーケンス回路作成

研修コード	研修名・日程等 (全日程9:30~16:30)	定員	主な研修内容
NEW M 111	品質管理・品質工学の実践 ※オンライン開催 開催日:9月13日(金) 実施方法:オンライン(Zoom) 受講料:8,800円(税込)	 10名	<ul style="list-style-type: none"> ものづくりと品質管理 ばらつき要因を分解する『分散分析法』 少ない組合せで最適な組み合わせを検討する『実験計画法』 ばらつきが無い設計条件、生産条件を確立する『品質工学』
M 112	NC旋盤プログラミング技術 開催日:9月25日(水)~9月27日(金)【3日間】 場所:ポリテクセンター岡山 受講料:8,800円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> 各種機能とプログラム作成方法(主軸・送り・工具・準備・補助機能)(荒加工用プログラム作成方法及び注意点)(仕上げ加工用プログラム作成方法及び注意点) プログラミング課題実習 プログラムの検証と評価
NEW M 113	機械設計のための総合力学 開催日:10月16日(水)~10月18日(金)【3日間】 場所:ポリテクセンター岡山 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> 強度設計の重要性 機械の力学 材料の静的強度設計 機械要素設計
NEW M 114	人・設備の最適組み合わせの構築 ※オンライン開催 開催日:10月21日(月) 実施方法:オンライン(Zoom) 受講料:8,800円(税込)	 10名	<ul style="list-style-type: none"> 設備効率問題 設備投資の限度額 設備能力を生かす改善 新規・サイクル作業 技能伝承の手順 操業計画問題
M 115	図面の書き方・読み方(実践コース) ※オンライン開催 開催日:10月22日(火) 実施方法:オンライン(Zoom) 受講料:4,400円(税込)	 16名	<ul style="list-style-type: none"> 図面の役割 寸法(サイズ)記入法 寸法公差(サイズ公差)・はめあい 製品の幾何特性仕様(GPS) 材料、表面処理、熱処理 溶接、簡易図示法・図面の管理
M 116	TIG溶接技能クリニック 開催日:11月6日(水)~11月7日(木)【2日間】 場所:ポリテクセンター岡山 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> TIG溶接法と機器 溶接材料 溶接施工実務 要求に応じた溶接施工 問題点の把握、解決手法
M 117	治具設計の勘どころ 開催日:11月11日(月)~11月12日(火)【2日間】 場所:中国職業能力開発大学校 受講料:6,600円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> 組付け治具総論 組付け治具設計の要点 組付け治具設計実習
M 118	マシニングセンタプログラミング技術 開催日:11月19日(火)~11月20日(水)【2日間】 場所:中国職業能力開発大学校 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> 各種機能とプログラム作成方法 プログラミング課題実習 プログラミングの検証と評価
M 119	マシニングセンタ加工技術 開催日:12月17日(火)~12月18日(水)【2日間】 場所:中国職業能力開発大学校 受講料:6,600円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> 段取り作業のポイント プログラミング時間の短縮 加工課題実習 改善のための確認・評価
M 120	自分達で工夫する現場のツールと設備 -実践!からくり技術の基本を学ぶ- 開催日:(令和7年)2月13日(木) 場所:テクノサポート岡山 受講料:4,400円(税込)	10名	<ul style="list-style-type: none"> 仕事が楽になる「からくり」の考え方と事例 安価な「からくり設備」の工夫と事例 実習 アイデアを模型で【テーマ】3個の球を同時に手に取る

【研修申込時の注意点等】

- 各研修先着順です。(申込多数の場合は各社1名とさせていただきます。)
- FAXでお申込みいただいた方には後日メールまたはお電話にて受付完了のご連絡をさせていただきます。
- 本研修は岡山県内に本社または事業所等がある企業の方を対象としております。
- 内容・カリキュラムは都合により変更する場合がございます。ご了承ください。
- 事前連絡なく欠席された場合、今後の申込みをお断りする場合がございます。

【個人情報の取り扱いについて】

- 個人情報の取り扱いにつきましては、当財団規定の範囲で利用させていただきます。
- 申込書にご記入いただいた範囲内で受講者名簿として研修機関または講師に提出いたします。

(公財)岡山県産業振興財団 総務部 総務企画課 岡部・横山 行

研修受講申込書

(F A X) 086-286-9662
(E-mail) seminar@optic.or.jp

(事務局用) 予約No	研修 コード	(フリガナ)	所属部署	役職	年代	勤続 年数	性別
		受講者氏名					
					代	年	男・女
※オンライン研修(M102, M109, M111, M114, M115)を受講される方は研修で使用するパソコンのメールアドレスをご記入ください。➡			@				
					代	年	男・女
※オンライン研修(M102, M109, M111, M114, M115)を受講される方は研修で使用するパソコンのメールアドレスをご記入ください。➡			@				
					代	年	男・女
※オンライン研修(M102, M109, M111, M114, M115)を受講される方は研修で使用するパソコンのメールアドレスをご記入ください。➡			@				

企業名	研修窓口担当者		
代表者役職 氏名	部 署		
所在地	氏 名		
	窓口担当 E-mail	@	
	TEL	—	—
業 種	FAX	—	—

本研修に関するお問い合わせは下記までお願いします。

◆お問い合わせ先◆



公益財団法人岡山県産業振興財団 総務部 総務企画課(担当:岡部・横山)
〒701-1221 岡山市北区芳賀5301テクノサポート岡山 2F
TEL:086-286-9661 E-mail:seminar@optic.or.jp