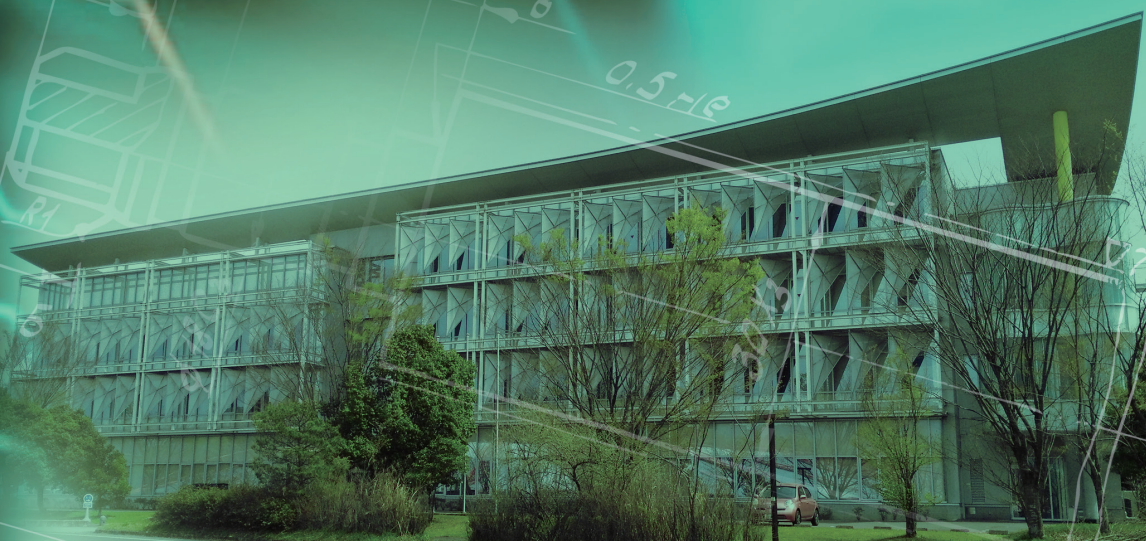


テクノプラザ イノベーション 研修ガイド

2025年7月～9月



テクノプラザものづくり支援センター 受講マップ

研修項目		求職者	新入社員 若手社員	中堅社員	幹部社員 経営者層	
ものづくり	ものづくり系	3次元CAD 使いこなし科	イノベーション研修			
			SOLID WORKS	Creo	機械工学	業務改善
			Auto CAD LT	CATIA V5	機械製図	生産管理
			電気工学	CAE /CAM	機械加工	品質管理 QC
	航空機系		電気図面			
			構造組立			
情報	DX系	Python+Web プログラミング 実践科	IoT	ロボット	RPA	マクロ
			プログラミング	AI	制御	セキュリティ
		ものづくりDXリスクリング 設計・生産技術者向け	DX			
	パソコン スキル系	パソコンスキル 基礎科				
	ビジネス	ヒューマン スキル系		ビジネススキル	ヒューマン スキル	コンセプチュアル スキル
経営診断					ローカルベンチ マークWS	
社会課題	ヘルスケア エネルギー DX		未来ビジネス創造セミナー 各分野に関心のある企業の経営者や実務担当者向け			

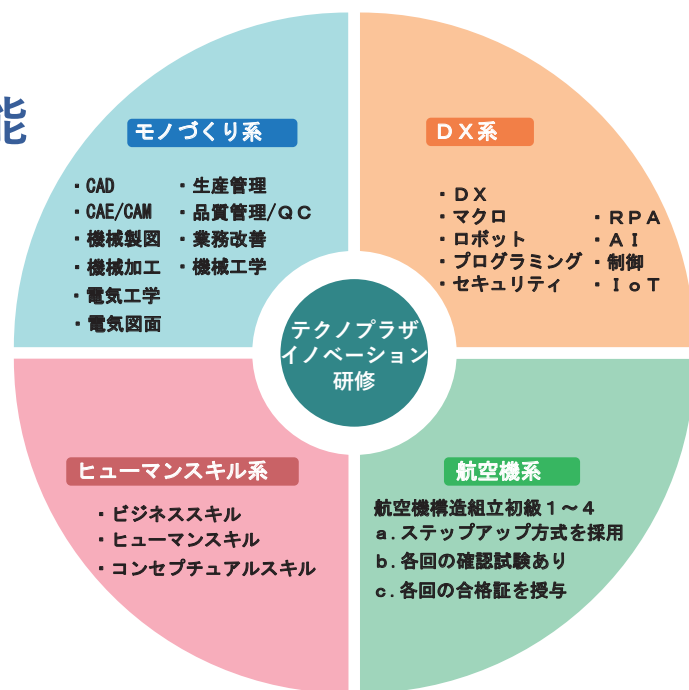
受講者のレベル、目的に合わせて
様々な研修項目から選択することが可能です。

テクノプラザ イノベーション研修について

幅広い分野、レベルの科目から適切な研修を選択することが可能

絶えず変化するデジタル時代において、組織や個人が競争力を維持し、継続的に発展し続けることが重要となります。急速に進化する市場環境の中で、競争力を強化するためには、ビジネスや組織において新しい価値を創出し、イノベーションを促進できる環境を整えることが不可欠です。変化に対応する柔軟性と創造性を高めることが、持続的な成長の鍵を握ります。

この研修では、モノづくり系、DX系、航空機系、そしてヒューマンスキル系の知識と実践的なスキルを統合的に習得することで、幅広い分野に対応できる能力を身につけることが可能です。理論だけでなく、実践を重視したカリキュラムを通じて、即戦力として活躍できる人材を育成します。



テクノプラザイノベーション研修の特徴

対面形式

オンライン研修では伝わらない講師の熱意を肌で感じながら研修を受けられます。講師の意図を汲み取りやすく、対話を通じた理解が深まります。その場で疑問を解決しやすく、学習効果が向上することが期待できます。

少人数制

少人数ならではの柔軟な対応が可能です。一人ひとりの理解度や習熟度に応じた指導を受けることができます。また、受講者同士の意見交換も活発に行いやすく、互いに学び合いながら理解を深めることができます。

短期間

対面形式かつ少人数制を活かし、効率的に学べる環境を整えているため、短期間でもスキル習得が可能です。講師の直接指導により理解が早まり、大規模研修と比べても短時間で実践的な知識を習得できます。

受講者の満足度と声

受講者平均満足度：4.8/5.0

(令和6年度テクノプラザイノベーション研修 アンケート満足度調査結果)

- 対面式で、かつ、少人数での研修であったため、疑問に対し丁寧に対応していただけた。これまで受けてきた研修と比較しても、密度の濃い指導やサポートが受けられて満足。
- 会社に持ち帰ってすぐ活用できるような、即効性のある技術をたくさん教えてもらった。日々の業務に活かしていきたい。
- 3日間という短い期間だったが、要点を絞った研修内容であったため、効率よくスキルを身につけることができた。

令和7年度 イノベーション研修 年間スケジュール表

モノづくり系

初級

中級

上級

終了

分野	コース名	日数	定員	受講料	4月	5月	6月
CATIA V5	CATIA V5入門	1	5	¥13,640	14(火)		
	CATIA V5基礎	3	5	¥81,620	15(火)～17(木)		2(月)～4(水)
	CATIA V5サーフェス	3	5	¥81,620	18(金)～22(火)		9(月)～11(水)
	CATIA V5アセンブリデザイン	2	5	¥54,560	23(水)～24(木)		23(月)～24(火)
	CATIA V5ドラフティング	1	5	¥31,900	25(月)		30(月)
	CATIA V5マクロ (VBScript/VBA)	1	5	¥31,900			6(金)
	CATIA V5マクロ (VBA応用)	3	5	¥81,620			25(水)～27(金)
	航空機業界向けCATIA V5	5	5	¥154,000			
Creo	Creo基礎	3	5	¥63,800		13(火)～15(木)	
	Creo図面	1	5	¥30,800		21(水)	
	Creo応用	3	5	¥63,800		28(水)～30(金)	
SOLIDWORKS	SOLIDWORKS入門	1	5	¥13,200			
	SOLIDWORKS基礎・応用 夜間8日	8	5	¥79,200			
	SOLIDWORKS基礎	2	5	¥48,400	17(木)～18(金)	19(月)～20(火)	16(月)～17(火)
	SOLIDWORKS応用	2	5	¥48,400	24(木)～25(金)	26(月)～27(火)	
	SOLIDWORKS図面	1	5	¥26,400			5(木)
	SOLIDWORKSトップダウン&板金	2	5	¥48,400			
	SOLIDWORKS工業デザインモデリング	2	5	¥48,400			
AutoCAD LT	AutoCAD LT入門	1	5	¥13,200			
	AutoCAD LT基礎・応用 夜間8日	8	5	¥66,000			
	AutoCAD LT基礎	2	5	¥39,600	14(月)～15(火)		12(木)～13(金)
	AutoCAD LT応用	2	5	¥39,600	21(月)～22(火)		26(木)～27(金)
CAE /CAM	CAE基礎知識	1	5	¥30,800	28(月)		
	SOLIDWORKS CAM スタンダード	2	5	¥48,400			
	SOLIDWORKS Simulation 設計者向け解析	2	5	¥48,400		12(月),14(水)	
	SOLIDWORKS Simulation 機械要素部品を使用した実務解析	2	5	¥48,400			
機械工学	モノづくりを目指す技術者の機械工学 基礎	1	5	¥26,400	7(月)	28(水)	
機械製図	CAD設計技術者が学ぶ機械製図 基礎	2	5	¥39,600	8(火)～9(水)		12(木)～13(金)
	CAD設計技術者が学ぶ機械製図 応用	2	5	¥39,600	10(木)～11(金)		26(木)～27(金)
機械加工	NC工作機械入門	1	5	¥26,400		13(火)	
	NC加工 基礎 (実習付)	2	5	¥44,000		19(月)～20(火)	
電気工学	電気工学の基礎～電気の知識を実務で活かそう～	2	5	¥30,800	10(木)～11(金)		
電気図面	電気設備図面の作成講座	3	5	¥50,600	24(木)～28(月)		
生産管理	生産管理研修「初級編」	1	5	¥26,400		15(木)	
品質管理/QC	品質管理研修「初級編」	1	5	¥26,400			20(金)
	品質管理研修「中級編」	1	5	¥26,400			
	QC工程表と作業手順書の作り方のノウハウ	1	5	¥26,400			27(金)
業務改善	業務改善ノウハウ習得研修	1	5	¥26,400			
	生産現場の問題解決	1	5	¥26,400			

- ・受講料は、岐阜県による岐阜県内に所在する企業または個人の方への受講料支援後の額を記載しています。県外に所在する企業または個人の方の受講料は「受講料×1.5の額」となります。
- ・岐阜県各務原市及び関市に所在する企業または個人、並びに川崎岐阜協同組合員の受講料については受講料の2分の1が適用されます。（大企業は除く）

今回のご紹介はこちら

7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	20(水)~22(金)		1回開催予定			1回開催予定		
	27(水)~29(金)		1回開催予定			1回開催予定		
		1(月)~2(火)	1回開催予定			1回開催予定		
		8(月)	1回開催予定			1回開催予定		
		4(木)	1回開催予定			1回開催予定		
		17(水)~19(金)	1回開催予定			1回開催予定		
		24(水)~30(火)				1回開催予定		
30(水)~1(金)			1回開催予定			1回開催予定		
	4(月)		1回開催予定			1回開催予定		
	6(水)~8(金)		1回開催予定			1回開催予定		
						1回開催予定		
			1回開催予定					
3(木)~4(金)		4(木)~5(金)	2回開催予定			2回開催予定		
10(木)~11(金)		11(木)~12(金)	2回開催予定			2回開催予定		
		19(金)	1回開催予定			1回開催予定		
		25(木)~26(金)				1回開催予定		
			1回開催予定			1回開催予定		
						1回開催予定		
14(月)~24(木)						1回開催予定		
1(火)~2(水)	18(月)~19(火)		2回開催予定			2回開催予定		
7(月)~8(火)	25(月)~26(火)		2回開催予定			2回開催予定		
14(月)			1回開催予定			1回開催予定		
	19(火)~20(水)					1回開催予定		
30(水)~31(木)			1回開催予定			1回開催予定		
	21(木)~22(金)		1回開催予定					
15(火)			1回開催予定			1回開催予定		
24(木)~25(金)			1回開催予定			1回開催予定		
	4(月)~5(火)		1回開催予定			1回開催予定		
		24(水)	1回開催予定			1回開催予定		
		29(月)~30(火)	1回開催予定					
		2(火)~3(水)	1回開催予定			1回開催予定		
	5(火)~7(木)					1回開催予定		
						1回開催予定		
			1回開催予定					
			1回開催予定					
			1回開催予定					
						1回開催予定		
			1回開催予定					

令和7年度 イノベーション研修 年間スケジュール表

DX系

初級

中級

上級

終了

分野	コース名	日数	定員	受講料	4月	5月	6月
ロボット	産業用ロボット特別教育（教示）	2	5	¥44,000	22(火)～23(水)		18(水)～19(木)
	Techman RoboTで学ぶ操作Basic ～ローコード操作による次世代協働ロボットの実践～	2	5	¥48,400			
RPA	RPA活用技術 Power Automate for Desktop	2	5	¥37,400			
マクロ	表計算ソフトのマクロによる定型業務の自動化 基本編	2	5	¥26,400			
	表計算ソフトのマクロによる定型業務の自動化 応用編	2	5	¥26,400			
制御	計測・制御システムの原理講座	4	5	¥66,000			
AI	生成AIの活用方法	1	5	¥24,200			
IoT	IoTデバイス活用研修	3	5	¥52,800			
DX	DX戦略マネジメント手法	1	5	¥26,400			
	デザイン思考とDX	2	5	¥44,000			
	ビジネスモデル設計手法	1	5	¥26,400			
セキュリティ	ネットワークセキュリティ基礎	2	5	¥44,000			
	情報コンプライアンス	1	5	¥26,400			
プログラミング	Python Basic	2	5	¥24,200	14(月)～15(火)		
	Python オートマチック Excel×Webを活用する	2	5	¥26,400	17(木)～18(金)		
	Pythonを使用したAI・機械学習・ディープラーニング	3	5	¥52,800	23(水)～25(金)		
	Pythonプログラミング基礎	4	5	¥66,000			
	Python×データベースプログラミング	2	5	¥26,400			
	Python×データ可視化プログラミング	2	5	¥26,400			
	Python×AIプログラミング	3	5	¥52,800			

ヒューマンスキル系

分野	コース名	日数	定員	受講料	4月	5月	6月
ビジネススキル	新入社員研修 ～社会人（組織人）として必要なスキル～	1	5	¥13,200	2(水) 10(木)		
ヒューマンスキル	組織の一員として必要な知識習得研修	1	5	¥26,400	3(木) 11(金)		
	コミュニケーション研修 ～良好な人間関係を作る～	1	5	¥26,400			
	アサーション研修	1	5	¥26,400			
	提案・プレゼンテーション研修	1	5	¥26,400			
	「伝わる力」を高める研修	1	5	¥26,400			
	次世代リーダー育成研修	1	5	¥26,400			
	仕事を成功に導くチームワーク研修	1	5	¥26,400			
	人的マネジメント力向上研修	1	5	¥26,400			
コンセプチュアルスキル	ロジカルシンキング研修 基礎 ～論理的に考える力をつける～	1	5	¥26,400			

航空機系

分野	コース名	日数	定員	受講料	4月	5月	6月
構造組立	構造組立初級 1	6	5	¥105,600	18(金)～25(金)		6(金)～13(金)
	構造組立初級 2	6	5	¥105,600			
	構造組立初級 3	3	5	¥52,800			
	構造組立初級 4	5	5	¥88,000			

- ・受講料は、岐阜県による岐阜県内に所在する企業または個人の方への受講料支援後の額を記載しています。県外に所在する企業または個人の方の受講料は「受講料×1.5の額」となります。
- ・岐阜県各務原市及び関市に所在する企業または個人、並びに川崎岐阜協同組合員の受講料については受講料の2分の1が適用されます。（大企業は除く）

今回のご紹介はこちら

7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(水)～18(木)		1回開催予定			1回開催予定	
		22(月),24(水)		1回開催予定				
	1(金),4(月)			1回開催予定				
	18(月)～19(火)			1回開催予定				
	21(木)～22(金)			1回開催予定				
	20(水)～25(月)			1回開催予定				
	8(金)			1回開催予定				
		30(火)～1(水),7(火)		1回開催予定			1回開催予定	
			14(火)	1回開催予定				
			21(火)～22(水)	1回開催予定				
			15(水)	1回開催予定				
28(月)～29(火)				1回開催予定				
15(火)				1回開催予定				
							1回開催予定	
							1回開催予定	
							1回開催予定	
	25(月),28(木)～29(金),1(月)			1回開催予定				
		4(木)～5(金)		1回開催予定				
		8(月),11(木)		1回開催予定				
		12(金),18(木)～19(金)		1回開催予定				

7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
17(木)							1回開催予定	
							1回開催予定	
							1回開催予定	
	27(水)			1回開催予定				
18(金)				1回開催予定				
25(金)				1回開催予定				

7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		5(金)～12(金)		1回開催予定			1回開催予定	
		17(水)～25(木)		1回開催予定			1回開催予定	
		30(火)～2(木)		1回開催予定			1回開催予定	
				1回開催予定			1回開催予定	

助成金のご案内 ♪ お気軽にお問合せください！

本研修は、岐阜県の支援を受けて、岐阜県内企業又は個人の方の受講料をお得に設定していますが、次のような減免措置や助成制度により、さらにお得に受講することが可能です！

その

1

各務原市受講料減免措置

各務原市内の中小企業者※、各務原市内の中小企業※に勤務する者、各務原市内の個人事業者、及び各務原市内在住の個人、及び川崎岐阜協同組合員の方に対して、受講料の一部（1/2）減免措置を実施します。
本減免措置に関する受講者での“各務原市”への手続きは不要です。

各務原市助成金

1/2

受講者負担

1/2

その

2

関市受講料減免措置

関市内の中小企業者※、関市内の中小企業※に勤務する者、関市内の個人事業者、関市内在住の個人に対して受講料の一部（1/2）減免措置を実施します。

受講料の減免を受ける場合は㈱VRテクノセンターに対し「関市CADセミナー等受講事業補助金交付申請書兼代理委状」の提出が必要となります。

本減免措置に関する受講者での“関市”への手続きは不要です。

関市助成金

1/2

受講者負担

1/2

※中小企業基本法（昭和38年法律第154号）第2条第1項各号に該当する者のうち、各務原市内、または関市内に本社、又は事務所を有する者

その

3

中津川市ものづくり技術研修等派遣助成金

中津川市内における事業所の事業主が、ものづくりの技術水準の向上等を図るため、他の研修機関が実施する技術研修等に従業員を派遣した場合に、事業主に対してその受講料の一部の助成が受けられます。本助成金については、中津川市役所にお問い合わせください。

<https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/soshikikarasagasu/kogyoka/1/6/1975.html>



詳細はこちら

その

4

山県市中小企業等活性化補助金（人材育成補助金）

山県市内の中小企業者等が業務に必要な専門的な技術、技能又は知識の習得に取り組む事業に対し、補助上限額25万円（受講者1人あたり3万円が上限）の補助金を交付します。

本補助金については、山県市商工会にお問い合わせください。

<https://www.city.yamagata.gifu.jp/site/businesssupport/47660.html>



詳細はこちら

その

5

ぎふIT・ものづくり協議会助成制度

ぎふIT・ものづくり協議会の会員になると、1名1受講あたり10,000円の研修助成が受けられます。

<https://gifu-itmonodukuri.jp/jyosei>



詳細はこちら

その

6

人材開発支援助成金（旧キャリア形成促進助成金）

労働者に対し自発的な職業能力開発の支援を推進した場合に、訓練経費や訓練期間中の賃金等を助成する人材開発支援助成金があります。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/koyou/kyufukin/d01-1.html



詳細はこちら

その

7

キャリアアップ助成金

非正規雇用労働者の正社員化や処遇改善を促進するための助成金制度があります。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/part_haken/jigyounushi/career.html



詳細はこちら

オーダーメイド研修のご案内

特定の組織や企業のニーズに合わせてカスタマイズされた研修を提供します。パンフレット等に掲載されている研修プログラムを一部カスタマイズした内容を提供、またはパンフレットに掲載されていない研修についても検討いたします。標準的な研修プログラムでは対応しにくい特定の要件や課題に焦点を当てることが可能です。原則、参加者5名以上で実施いたします。



こんな方に

ニーズに合わせたカリキュラム

- ・組織や企業の具体的な要望や課題に基づいた研修を実施したい。
- ・パンフレット等に掲載のプログラムをカスタマイズしたい。

組織や企業に合ったスケジュールや会場で実施したい

- ・公開されている研修コースでは日程の都合がつかない。
- ・自社の会場で実施したい。

フィードバック

- ・研修を担当した講師から所感やアドバイスなどを受けたい。
(ヒューマンスキル系の研修に限ります)

モデル例

- ・階層別研修
- ・組織特有の問題解決手法の習得
- ・自社の図面を使った3次元 CAD 研修
- ・自社図面を使った製図研修

オーダーメイド研修は、その柔軟性と効果性により、多くの組織や企業にとって価値ある投資となります。自社や自身の特定のニーズに合わせてプログラムが提供されるため、標準的な研修では得られない利点を提供します。1社でも数社合同でも実施が可能です。内容によってはご希望に添えない場合がございます。その旨ご了承ください。

オーダーメイド研修の流れ

1

お問合せ

電話・E-mailにてご連絡ください

2

ヒアリング（必要に応じて）

・現状の課題や人材育成について ・研修内容（コース選択 OR 希望内容） ・受講人数、開催場所等

3

研修メニュー提案

研修メニューの提案とともに、開催日時、会場、設備、講師、受講料、カスタマイズ料等をお知らせします

4

申込書の提出、開催決定※、請求書の発行

※開催が決定した後のキャンセルは受付出来兼ねます

5

研修の実施

指定場所にて研修を開催いたします

研修一覧マニュアル

テクノプラザイノベーション研修ガイドでは、開催予定の研修を分野ごとに分類しており、**ものづくり系**、**DX系**、**ヒューマンスキル系**、**航空機系**の4つで構成されています。

- ① 研修のタイトル・サブタイトル・過去に受講された方の満足度・難易度を記載しています。また、難易度の指標として初級・中級・上級の3つのマークを表示しています。
- ② 受講者が研修を通じてどのようなスキルを身につけられるか、またそのスキルが業務にどのように役立つかを記載しています。ご自身や自社の業務課題、スキルアップの目的と照らし合わせながら、研修をご検討ください。
- ③ 研修で取り扱うテーマや学習項目、カリキュラムの構成について記載しています。各研修の全体像を把握するための情報としてご活用ください。
- ④ 研修の分野・定員・最少開催人数・日時・受講料（県内受講価格）・対象者を記載しています。
- ⑤ 過去に研修を受講された方の感想などを記載しています。



○○○○○○○

研修

①

満足度

5.0/5.0

中級

★★★

▼▼の基礎知識を学ぶ。△△研修

研修のネライ

この研修は○○を基礎から学ぶ研修になっており・・・

②

研修内容

1. ○○の基礎
2. △△の基礎
3. ○○と△△の組み合わせ
4. ▲▲とは

③

分野	DX	④	①	○/▲(月)~△(金)
定員	20名	日時	1日間	9:00~17:00(7h)
最少開催	3名	受講料	26,400円	
対象者	●○○を理解されている方。			

④

受講者の声

● この研修を受けて、○○について知ることができました。

⑤

登場するマークについて



今回新しく実施する研修です。過去に受講された方の感想や要望を研修として取り入れ、新たに企画いたしました。



テクノプラザものづくり支援センター
本館4階実証室4で研修を実施します。
(岐阜県各務原市テクノプラザ1-1)



岐阜県ものづくりDXリスキリング人材育成研修と共同で研修を実施します。

詳細はQRコードからご確認ください。



CATIA V5 基礎

満足度 4.7/5.0 初級 ★★★

3日で習得！CATIA V5 基礎操作！

研修のネライ

自動車業界や航空機業界をはじめ、幅広い分野で利用されている3D CADソフト「CATIA V5」の基本操作を習得する研修です。本研修では、まずユーザーインターフェースの構造や操作方法を理解し、スケッチャーを活用した2Dスケッチの作成方法を学びます。その後、ソリッドパーツ作成の基本的な手法を実践的に習得し、CATIA V5を用いた設計の基礎を身につけます。初心者の方やCATIA V5の操作に慣れていない方を対象に、実務で役立つ基本スキルをしっかりと学べる内容となっています。

研修内容

1. ユーザーインターフェース
2. スケッチャー
3. パーツ作成

分野	CAD	日時	①
定員	5名	【3日間】	8/20(水)~22(金) 10:00~17:00(6h)
最少開催	3名	受講料	81,620円
対象者	● Windowsの操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方 ● CATIA V5を初めて使用する方		

受講者の声

- 基本操作だけでなく、実務で役立つモデリングの考え方や効率的な作業方法を学びました。独学では気づかなかったポイントも多く、業務に活かせる内容でした。

CATIA V5 サーフェス

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

自由曲面を操る！CATIA V5 サーフェスモデリングの第一歩

研修のネライ

CATIA V5の基本機能では対応が難しい複雑な自由曲面を含む形状設計技術を習得します。ワイヤフレームやサーフェスの基本操作から、ソリッドとサーフェスを組み合わせた高度な形状作成までを体系的に学習します。これにより、設計の自由度を向上させるとともに、より精密かつ複雑なデザインへの対応力を養うことを目指します。

研修内容

1. ワイヤフレーム作成
2. サーフェス作成
3. ソリッドとサーフェスの組み合わせ

分 野	CAD	日 時 【3日間】	①	8/27(水)～29(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		81,620円
対象者	● Windowsの操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方 ● CATIA V5を初めて使用する方			

受講者の声

- 基本操作だけでなく、実務で役立つモデリングの考え方や効率的な作業方法を学べました。独学では気づかなかったポイントも多く、業務に活かせる内容でした。

CATIA V5 アセンブリデザイン

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

アセンブリ作成をマスター！CATIA V5による部品組立ての技術

研修のネライ

CATIA V5を使用したアセンブリデザインの基本操作を習得します。最終的には、アセンブリ全体の設計を効率的に行うための方法を習得し、複数の部品が組み合わさった設計を構築する力を養います。この研修を通じて、製品設計におけるアセンブリ作業をスムーズに進めるためのスキルを身につけ、実務に即したアセンブリデザインのスキルを向上させます。

研修内容

1. アセンブリのユーザーインターフェース
2. パーツの拘束
3. アセンブリの設計

分 野	CAD	日 時 【2日間】	①	9/1(月)～2(火) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		54,560円
対象者	● 「CATIA V5 基礎」を受講された方または同等のスキルをお持ちの方 ● CATIA V5のアセンブリについて学びたい方			

受講者の声

- アセンブリの基礎から拘束の設定方法までしっかり学べました。演習を通じて実践的な組み立て手順が理解でき、今後の設計業務にも役立ちそうです。

CATIA V5 ドラフティング

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

図面作成を極める！CATIA V5による三面投影と補助図の技術

研修のネライ

CATIA V5を使用して、3Dデータから三面投影図を作成し、完成した図面に必要な補助ビューや断面図、注記などを加える操作を習得します。研修の初めに、3Dデータをどのようにして2D図面へと投影するかを学び、その後、視覚的な情報を補足するための補助ビューや断面図の作成技術を習得します。また、図面作成時に必要な注記や寸法設定を適切に行い、製図基準を満たす正確な図面作成ができるスキルを養います。

研修内容

1. 3Dデータの投影
2. 補助ビュー、断面図、注記等の作成

分 野	CAD	日 時 【1日】	①	9/8(月) 10:00～17:00(6h)
定 員	5名			
最少開催	3名	受講料		31,900円
対象者	●「CATIA V5 基礎」を受講された方 - または同等のスキルをお持ちの方 ●CATIA V5で図形作成をされる方			

受講者の声

- 図面作成の基本から詳細設定まで学ぶことができました。製図ルールや便利な機能を知ることができ、効率的に作業できるようになりました。

CATIA V5 マクロ(VBScript/VBA)

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

CATIA V5でVBAマクロを思いのままに

研修のネライ

別言語でのプログラミング経験者に向けた、CATIA V5でのマクロ作成に必要な「基礎知識」及び「作成、利用の方法」について学びます。

※プログラム未経験者については、事前学習用資料をお渡しいたします。この資料を元に事前学習いただければプログラム未経験者の方でもご理解いただけます。

研修内容

1. マクロの記録（操作）
2. マクロの簡易使用
（ツールバーの作成・マクロ登録）
3. マクロの編集/基礎
（編集画面の呼び出し・編集）
4. マクロの編集/応用
（分岐・繰り返し制御・関数作成と利用）
5. マクロに関するCATIAヘルプの使い方
6. オブジェクトの名前指定と番号指定
7. メッセージボックス

分 野	CAD	日 時 【1日】	①	9/4(木) 10:00～17:00(6h)
定 員	5名			
最少開催	3名	受講料		31,900円
対象者	●「CATIA V5 基礎」を受講された方 - または同等のスキルをお持ちの方 ●CATIA V5でマクロを学びたい方			

受講者の声

- プログラミングの経験がなくても理解しやすい内容でした。VBScriptやVBAの基礎から学べたので、CATIAの作業を自動化する方法がよく分かりました。業務の効率化に役立ちそうです！

CATIA V5 マクロ (VBA応用)

満足度
4.7/5.0



VBAマクロの学習をさらに深める

研修のネライ

CATIA V5のVBAエディタを活用し、様々なシーンに対応した応用プログラムの作成に関して学習します。ユーザーによる操作を取り入れることを前提に、エラー回避、選択したオブジェクトの利用、ユーザーフォームの利用、他ソフトとの連携などについて取扱います。

研修内容

1. 手入力でのマクロ作成
2. エラー処理
3. CATPartに関するプログラム
4. CATProductに関するプログラム
5. CATDrawingに関するプログラム
6. 選択オブジェクト
7. ユーザーフォーム開催
8. 他ソフトとの連携
9. プログラム作成、プログラム改良
 - ・点の作成(CATPart、CATPart-Excel連携)
 - ・構成部品の配置変更(CATProduct)
 - ・図面の用紙サイズ変更(CATDrawing)など

分 野	CAD	日 時 【3日間】	①	9/17(水)～19(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		81,620円
対象者	● 「CATIA V5 マクロ (VBScript/VBA)」を受講された方 または同等のスキルをお持ちの方 ● VBAを用いたCATIA V5応用操作について学習したい方			

受講者の声

- 基本的なVBAの知識はありましたが、応用的なテクニックを学ぶことで、より複雑な処理の自動化ができるようになりました。実際の業務に活かせる内容で、とても有意義な研修でした。

航空機業界向 CATIA V5

満足度
4.8/5.0



航空機業界向に特化したCATIA V5の学習

研修のネライ

航空機業界に広く活用されているハイエンドCADソフト「CATIA V5」を対象に、航空機産業に従事する現役設計者による実際の航空機設計に必要な基本機能を習得し、航空機部品のモデリングを通して、実務で使用するCATIA V5の機能を習得します。また、CATIAを用いたモデリングでは欠かすことのできない3Dワイヤーフレーム作成方法をオリジナル教材を用いて習得します。

研修内容

1. CATIA V5概要
2. 基本操作
3. モデリング
4. V4とV5の互換について
5. ナレッジ機能
6. 各種設定
7. 3Dワイヤーフレーム
8. サーフェスモデリング
9. ソリッドモデリング
10. STRUCTUREモデリング
11. ドラフティング

分 野	CAD	日 時 【5日間】	①	9/24(水)～30(火) 9:00～17:00(7h) ※土日除く
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		154,000円
対象者	● Windowsの操作経験がある方 ● 基礎的な製図知識をお持ちの方 ● 航空機設計に関わる方			

受講者の声

- 基本操作だけでなく、航空機部品のモデリングやアセンブリの実践的な手法を学ぶことができました。業界特有の設計基準や効率的な作業方法も理解でき、現場での業務に直結する内容でした。

Creo 基礎

満足度
4.7/5.0

初級
★★★

Creo 7.0の基本操作をマスターする

研修のネライ

本研修では、ソフトウェアの起動や終了、マウス操作、データの保存といった基本動作から、スケッチの作成、フィーチャーを用いた部品設計、さらにアセンブリの組み立てまで、一連の操作を体系的に学びます。初心者の方でも安心して学べるよう、実践的な演習を交えながら進めることで、効率的なモデリング技術の習得を目指します。

研修内容

1. ソフトウェアの起動/終了、保存
マウス操作、スケッチ
2. 部品の作成（フィーチャー作成）
3. アセンブリ作成

分 野	CAD	日 時 【3日間】	①	7/30(水)～8/1(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		63,800円
対象者	● Windowsの操作経験がある方 ● 基礎的な製図知識をお持ちの方 ● Creoを初めて使用する方			

受講者の声

- Creoを初めて使用しましたが、スケッチやモデリングの基礎を丁寧に学びました。実習が多く、実際に手を動かしながら学べたので、理解が深まりました。

Creo 図面

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

Creoを活用した3Dモデルからの図面作成

研修のネライ

3次元モデルを基に、正確な図面を作成するための操作を習得します。3Dデータを3面投影し、補助ビューや断面図の作成、寸法や注記の追加など、図面として完成させるために必要な一連のプロセスを学びます。実務で活用できる、分かりやすく正確な図面を作成するための技術を身につけることを目的としています。

研修内容

1. 3Dデータの投影
2. 補助ビュー・断面図・注記等の作成

分 野	CAD	日 時 【1日】	①	8/4(月) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		30,800円
対象者	● 「Creo基礎」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方 ● Creoで図形作成をされる方			

受講者の声

- Creoでのスケッチ作成や形状編集のテクニックを学びました。図形を正確に作るためのコツや便利な機能を知ることができ、作業効率が向上しそうです。

Creo 応用

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

高度な設計を実現！Creoで学ぶ実践的3Dモデリング技術

研修のネライ

コンカレント・エンジニアリングのツールとして、多くの企業で導入されている3D CADソフトウェア「Creo 7.0」を使用し、基本操作を超えた実践的な3次元モデリング技術を習得します。本研修では、データムの作成やサーフェス形状の作成、サーフェス編集、履歴編集などの高度なモデリング手法を学びます。さらに、フレキシブルモデリング機能を活用し、設計変更への対応力を高める実践的なスキルを習得することを目的としています。

研修内容

1. データム作成
2. サーフェス形状の作成
3. サーフェス編集
4. 履歴編集
5. フレキシブルモデリング

分 野	CAD	日 時 【3日間】	①	8/6(水)～8(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		63,800円
対象者	● 「Creo基礎」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方 ● Creoでより実践的な操作を習得したい方			

受講者の声

- 基礎は習得済みでしたが、応用機能を学ぶことで、より複雑な形状の作成や設計変更に対応できるようになりました。業務の幅が広がり、実践的なスキルが身につきました。

SOLIDWORKS 基礎

満足度
4.7/5.0

初級
★★★

設計初心者のためのSOLIDWORKS基礎講座

研修のネライ

優れた操作性に定評のある3次元CADソフト「SOLIDWORKS 2023」を使用し、3Dモデリングから2D図面作成までの一連の操作方法を体系的に習得する研修です。スケッチの作成、ソリッド形状のモデリング、アセンブリの組み立て、図面の作成といった基本機能を学びながら、設計の流れを理解し、効率的なモデリング手法を身につけます。また、部品の編集方法についても学ぶことで、実務における設計変更にも対応できるスキルを養います。

研修内容

1. 基本操作の習得（スケッチ）
2. 基本操作の習得（ソリッド形状の作成）
3. 部品の編集
4. 基本操作の習得（アセンブリ）
5. 基本操作の習得（図面の作成）

分 野	CAD	日 時 【2日間】	① ②	7/3(木)～4(金) 9/4(木)～5(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		48,400円
対象者	● Windowsの操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方 ● SOLIDWORKSを初めて使用する方			

受講者の声

- 基本的なスケッチやフィーチャー作成を学び、設計の流れがしっかり理解できました。業務で使う前に受講しておいて良かったです！

SOLIDWORKS 応用

満足度
4.8/5.0

中級
★★★

基本操作から一歩先へ！SOLIDWORKS応用講座

研修のネライ

優れた操作性に定評のある3次元CADソフト「SOLIDWORKS 2023」を使用し、基本操作を踏まえた上で、より高度なモデリング手法やアセンブリの活用方法を習得する研修です。本研修では、サーフェス形状の作成や編集、複雑なアセンブリの変更・活用方法を中心に学び、実務で求められる設計力を高めます。より効率的なモデリングや、設計の柔軟性を向上させるテクニックを身につけることで、設計の幅を広げ、実務に即した応用スキルを習得することを目的としています。

研修内容

1. サーフェス形状の作成
2. アセンブリの変更・活用等

分 野	CAD	日 時 【2日間】	① ②	7/10(木)～11(金) 9/11(木)～12(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		48,400円
対象者	● 「SOLIDWORKS基礎」を受講された方、または同等の操作経験がある方 ● SOLIDWORKSでより実践的な操作を習得したい方			

受講者の声

- 基本操作は習得済みでしたが、フィーチャーの応用や編集のコツを学ぶことで、より効率的に設計できるようになりました。実務レベルのスキルアップに最適な研修でした。

SOLIDWORKS 図面

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

はじめてのSOLIDWORKS製図 3面投影と図面作成の基本

研修のネライ

本研修では、3次元モデルを基に、正確で分かりやすい図面を作成するための操作を習得します。SOLIDWORKSを使用して、3面投影による基本的な図面作成の流れを学び、投影図の作図や参照図面のビュー作成など、実務で必要とされる製図技術を実践的に習得します。設計や製造の現場で活用できる、効率的で精度の高い図面を作成するスキルを身につけることを目的としています。

研修内容

1. 図面の概要
2. 投影図の作成
3. 参照図面ビューの作成
4. 寸法の配置
5. アノテートアイテム
6. 図枠の作成

分 野	CAD	日 時 【1日】	①	9/19(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		26,400円
対象者	● 「SOLIDWORKS基礎」を受講された方または、同等の操作経験がある方 ● SOLIDWORKSで図面作成をされる方			

受講者の声

- 図面の作成ルールや注記の入れ方、寸法の適切な配置方法を実践的に学ぶことができました。作業効率が大幅に向上しそうです！

SOLIDWORKS トップダウン&板金

満足度
4.8/5.0

上級
★★★

設計の柔軟性を向上！トップダウン設計と板金モデリング

研修のネライ

本研修では、アセンブリ空間から直接設計を進める「トップダウンモデリング」の手法を、実践形式で習得します。設計変更への柔軟な対応や、部品間の関連付けを考慮した効率的なモデリング技術を学びます。また、板金モデリングについても、基本的な操作から、折り曲げ・展開・加工情報の作成といった操作を身につけます。トップダウン設計と板金モデリングの両方を学ぶことで、より高度な設計スキルを習得し、実際の製品開発や生産設計に活かすことを目的としています。

研修内容

1. トップダウン設計モデリング
2. 投影図の作成
3. 設計変更及び検討
4. 板金モデリング
5. デザインライブラリの活用

分 野	CAD	日 時 【2日間】	①	9/25(木)～26(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		48,400円
対象者	●「SOLIDWORKS応用」「SOLIDWORKS図面」を受講された方、または同等の操作経験がある方 ●SOLIDWORKSでより実践的にモデリング手法を習得したい方			

受講者の声

- アセンブリの効率的な作成方法や、板金モデリングの基礎を学ぶことができました。設計変更に強いデータの作り方を学べたのが大きな収穫でした。

AutoCAD LT基礎・応用(夜間8日コース)

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

夜間8日・1日3時間！AutoCAD LTの基礎と応用を一気に習得！

研修のネライ

「AutoCAD LT 2023」を使用して、2次元作図において最低限必要となる一連の基本操作を習得します。また、基本操作を踏まえた上での実務に役立つ便利な機能を習得します。すでにAutoCAD LTを使用されている場合にも、よりスムーズに設計に取り組むことができるように、ご活用いただけます。講義時間を夜間と設定し、業務との両立を目指したコースです。「AutoCAD LT基礎」、「AutoCAD LT応用」受講と同等の講義内容を夜間習得します。

研修内容

1. 画面構成
2. AutoCAD LTの基本操作
3. オブジェクトの構成（線分、円弧等）
4. 作図補助機能（オスナップ、極トラッキング）
5. オブジェクトの編集（削除、トリム等）
6. 文字寸法記入
7. モデル空間での図面印刷
8. その他（要素選択、特性変更）
9. 図面設定
10. テンプレートの作成
11. 作業の効率化（ブロック、外部参照）
12. レイアウトの作成
13. 印刷設定
14. OLE機能（Excel・Wordでの図面利用）
15. オブジェクト情報（距離・面積等の求め方）
16. データ互換（外部とのデータ受け渡し）

分 野	CAD	日 時 【8日間】	①	7/14(月)～24(木) 18:00～21:00(3h) ※土日祝除く
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		66,000円
対象者	●Windowsの操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方 ●AutoCAD LTを初めて使用する方で、日中は時間を取れない方			

受講者の声

- 8日間の夜間コースで、AutoCAD LTの基礎から応用までを学びました。特に、複雑な図面の作成や編集方法が非常に実践的で、今後の業務に役立つ内容が多かったです。

AutoCAD LT基礎

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

作図のプロセスを学ぶ！AutoCAD LTの基本操作習得講座

研修のネライ

本研修では、AutoCAD LTを使用し、2次元作図において最低限必要となる一連の基本操作を習得します。画面構成や基本的な作図ツールの使い方を学び、線分や円弧の作成、オブジェクトの編集、作図補助機能の活用方法を理解します。また、文字や寸法の記入、モデル空間での図面印刷など、実務で活かせる操作を実践的に学習します。2日間を通して、AutoCAD LTの基本操作を確実に身につけ、正確で効率的な図面作成ができるようになることを目指します。

研修内容

1. 画面構成
2. AutoCAD LTの基本操作
3. オブジェクトの作成（線分、円弧等）
4. 作図補助機能
（オスナップ、極トラッキング等）
5. オブジェクトの編集（削除、トリム等）
6. 文字・寸法の記入
7. モデル空間での図面印刷
8. その他（要素選択、特性変更）

分 野	CAD	日 時 【2日間】	① ②	7/1(火)～2(水) 8/18(月)～19(火) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		39,600円
対象者	● Windowsの操作経験があり、 基礎的な製図知識をお持ちの方 ● AutoCAD LTを初めて使用する方			

受講者の声

- 細かく質問にも答えていただき、良い学びにすることができた。講師の方の説明がとても丁寧でわかりやすく、初心者でしたが話についていくことができました。

AutoCAD LT応用

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

より高度な設計へ！AutoCAD LTの実践スキル強化

研修のネライ

本研修では、AutoCAD LTを使用し、基本操作を踏まえたうえで、実務に役立つ便利な機能を習得します。図面設定やテンプレート作成、作業の効率化手法、レイアウトの生成、印刷設定など、業務をスムーズに進めるための機能を学びます。また、OLE機能やオブジェクト情報の管理、データ互換性の確保など、実際の設計業務で求められる高度な操作スキルも習得します。すでにAutoCAD LTを使用されている方でも、よりスムーズに設計作業に取り組めるようになる実践的な内容です。

研修内容

1. 図面設定
2. テンプレートの作成
3. 作業の効率化（ブロック、外部参照等）
4. レイアウトの生成
5. 印刷設定
6. OLE機能（Excel・Wordでの図面利用）
7. オブジェクト情報（距離・面積等の求め方）
8. データ互換性（外部とのデータ受け渡し）

分 野	CAD	日 時 【2日間】	① ②	7/7(月)～8(火) 8/25(月)～26(火) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		39,600円
対象者	● 「AutoCAD LT基礎」を受講された方、 または同等の操作経験がある方 ● AutoCAD LTでより実践的な操作を習得したい方			

受講者の声

- 基礎を未受講で参加したため不安でしたが説明がわかりやすくて助かりました。通信やリモート等があれば積極的にスキルアップしたくなる内容でした。

CAE基礎知識

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

解析ツールを使いこなす！CAEを活用するための基礎知識

研修のネライ

本研修では、材料力学の基礎知識を確認し、強度計算の手計算演習を行ったうえで、有限要素法を活用したCAE解析との比較を通じて、その効率性や適用範囲を理解します。解析ツールの使用方法を学びながら、実際の設計業務での活用ポイントや注意点を経験的に習得することができます。CAEを初めて学ぶ方や、解析の基本的な考え方を押さえたい方に最適な研修です。

研修内容

1. 材料力学の基礎知識
2. 手計算による演算問題
3. 有限要素法の原理
4. 解析ツールの体験

分 野	CAE CAM	日 時 【1日】	①	7/14(月) 10:00～17:00(6h)
定 員	5名			
最少開催	3名	受講料		30,800円
対象者	● Windowsの操作経験がある方 ● 材料力学、有限要素法の基礎を学びたい方			

受講者の声

- CAEの基本概念や解析の流れを理解することができました。実際の設計業務にどう活かせるのかが明確になり、解析に対するハードルが下がりました。

SOLIDWORKS CAM スタンダード

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

SOLIDWORKS CAMで学ぶNCデータ作成の基本と実践

研修のネライ

本研修では、SOLIDWORKS CAMを使用し、3次元モデルからNCデータを作成する一連の業務フローを習得します。具体的には、加工工程に沿ってカッターパス（2.5軸加工）を作成し、工具との干渉を検証した後、ポストプロセッサを用いて対象のNC工作機に適したNCデータへ変換するプロセスを学びます。また、CAMの自動化や加工シミュレーションの活用についても解説し、効率的な製造工程の構築を目指します。

研修内容

1. CAMとは
2. 輪郭加工
3. 領域加工
4. 穴あけ加工
5. 加工シミュレーション
6. ポストプロセッサの作成
7. NCデータの出力・確認
8. CAMの自動化について
9. 今後のCAMについて

分 野	CAE CAM	日 時 【2日間】	①	8/19(火)～20(水) 10:00～17:00(6h)
定 員	5名			
最少開催	3名	受講料		48,400円
対象者	● NCデータが理解でき、NCフライス、またはマシニングセンターの構造がおおよそ理解できる方 ● 生産技術者として実務に関わる必要がある方、あるいは設計サイドからCAM機能を理解されたい方			

受講者の声

- SOLIDWORKSと連携したCAMの基本的な使い方を学びました。NCデータの作成や加工シミュレーションを実際に操作しながら学べたので、理解が深まりました。

SOLIDWORKS Simulation～設計者向け解析～

満足度
4.8/5.0

中級
★★★

設計品質を向上！SOLIDWORKS Simulationで解析力を強化

研修のネライ

本研修では、設計実務者向けにSOLIDWORKS Simulation機能を活用し、強度解析を主体とした各種解析手法を習得します。基本的な静解析から、モデルの簡素化や分割手法、固有振動解析、熱伝達解析、さらには非線形解析まで幅広く学びます。設計段階での解析活用による製品の品質向上とコスト削減を目指し、実務に役立つ解析技術を身につけることができます。

研修内容

1. Simulationツールの概要
2. 引張り試験片の解析
3. 穴あき平板の静解析
4. モデルの簡素化と解析結果
5. 分割モデルと解析結果
6. スプリング部品の解析
7. 固有振動解析
8. 熱伝達解析
9. いろいろな非線形解析

分 野	CAD	日 時 【2日間】	①	7/30(水)～31(木) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		48,400円
対象者	● 「CAE基礎知識」の受講をされた方 または同等のスキルを持った方 ● 実際に解析ツールが利用できるようになりたい方			

受講者の声

- 設計者として、強度や応力を考慮した設計を行うための解析手法を学びました。シミュレーションの設定や結果の見方が実践的で、すぐに業務に活かせそうです。

SOLIDWORKS Simulation 機械要素部品を使用した実務解析

満足度
4.8/5.0

上級
★★★★

実務で活かす！Simulation機能を活用した機械要素部品の解析

研修のネライ

本研修では、設計実務者向けにSOLIDWORKS Simulationを活用し、複数部品からなるアセンブリモデルの解析技術を習得します。圧力容器、はめあい部品、接触部品、ボルトジョイント部品など、実際の設計でよく用いられる機械要素を題材に、各種解析手法を学びます。また、解析結果の評価や設計最適化の手法についても詳しく解説し、実務で即戦力となる解析スキルを身につけることを目指します。

研修内容

1. アセンブリCADデータと解析データの違い
2. 圧力容器の解析
3. はめあいアセンブリ部品の解析
4. 接触アセンブリ部品の解析
5. ボルトジョイントアセンブリ部品の解析
6. 設計最適化
7. 演習問題
8. 解析結果の評価

分 野	CAE CAM	日 時 【2日間】	①	8/21(木)～22(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		48,400円
対象者	● 材料力学、有限要素法の基礎知識と SOLIDWORKSの操作方法を習得済みの方 ● SOLIDWORKS Simulation を使用して アセンブリ解析を学習したい方			

受講者の声

- 理論だけでなく、実際の機械要素部品を用いた解析を行うことで、より実務に即した内容を学ぶことができました。解析結果の解釈や活用方法も詳しく学べたのが良かったです。

モノづくりを目指す技術者の機械工学基礎

満足度
4.7/5.0

初級
★★★

モノづくりの基本を学ぶ！機械工学の基本講座

研修のネライ

本講座は、これからモノづくりを始める初心者を対象とした機械工学の基礎講座です。モノづくりの基本は、長年の経験によって培われた技術や考え方を理解し、機械の機能や性能を正しく知ることから始まります。さらに、設計案の中から最適な要素を選択し、効率的かつ効果的にモノを生み出すことが重要です。本研修では、機械要素、工業材料、計測技術、材料力学、生産システムなどの基礎知識を体系的に学び、設計・製造に必要な基本的な考え方を習得することを目指します。

研修内容

1. 機械要素
2. 工業材料
3. 工業単位
4. 計測器の種類・使い方
5. 材料力学（基礎）
6. 生産システム
7. 設計例題

分 野	機械工学	日 時 【1日】	①	7/15(火) 10:00～17:00(6h)
定 員	5名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	●これから機械設計について学びたい方			

受講者の声

- 機械工学の基礎的な概念や理論を実務に即した形で学べました。モノづくりに関わる技術者として必要な基礎知識を習得でき、今後の業務で活かしていける内容でした。

CAD設計技術者が学ぶ機械製図 基礎

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

図面の基本から寸法公差まで！機械設計の基礎知識

研修のネライ

本講座は、これから機械設計を行う初心者を対象としたJIS規格（JIS B 0001）に基づく機械製図の基礎講座です。単なる製図規定の知識習得にとどまらず、簡易ドラフターを用いた手書き図面の講義も行うことで、製図の基本的な考え方を深く理解できます。図面の構成や投影法、寸法記入のルール、幾何公差、表面粗さなど、機械設計に不可欠な製図の基礎知識を学ぶことで、CAD製図を始める前の土台をしっかりと築くことができます。

研修内容

1. 図面について
2. 投影法
3. 特別な図示方法
4. 寸法の入れ方
5. 寸法公差
6. 表面粗さ
7. 幾何公差
8. 手書き図面の演習（部品図・組立図）

分 野	機械製図	日 時 【2日間】	①	7/24(木)～25(金) 10:00～17:00(6h)
定 員	5名			
最少開催	3名	受講料		39,600円
対象者	●これから機械設計について学びたい方			

受講者の声

- 機械製図の基礎をしっかりと理解できました。製図のルールや記号、寸法の取り方など、実務に必要な基礎知識を身につけることができました。今後の設計業務に役立てます！

CAD設計技術者が学ぶ機械製図 応用

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

JIS規格を活用！実践で学ぶ機械製図の応用スキル

研修のネライ

本講座は、機械製図（JIS B 0001）の基礎を理解している技術者を対象とした応用講座です。簡易ドロッターを用いて、手書きで部品図作成の基礎実習を行いながら、より実践的な製図スキルを習得します。特に、寸法記入の正しい手法や、設計の精度向上に不可欠な寸法公差、表面粗さ、はめあいなどの記入方法を詳しく解説し、実務で活用できるスキルを身につけます。製図の品質を向上させ、より正確な図面を作成するためのポイントを学ぶことができます。

研修内容

1. 寸法記入
2. 寸法公差
3. 表面粗さ
4. 幾何公差

分野	機械製図	日時 【2日間】	①	8/4(月)～5(火) 10:00～17:00(6h)
定員	5名			
最少開催	3名	受講料		39,600円
対象者	● 機械製図の知識があること ● 部品図作成（ばらし）の基礎を学びたい方			

受講者の声

- 基礎を踏まえて、より複雑な製図手法や部品の組み合わせ方法を学びました。製図の精度が向上し、より効率的な設計ができるようになりました。実務に直結する内容でとても満足です。

NC工作機械 入門

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

NC加工の基本を学ぶ！初心者向け入門講座

研修のネライ

本研修は、NC加工の未経験者を対象に、NC工作機の基本構造や制御装置の仕組みを学びながら、NCプログラムの作成と検証を体験できる入門講座です。まず、NC工作機とNC制御装置の役割や機能を理解し、加工図面を基にした加工プランの立て方を学習します。その後、実際にNCデータの作成と検証を行い、NCプログラムの基本的な流れを習得します。本研修を通じて、NC加工に必要な基礎知識を身につけ、実務で活用できるスキルの習得を目指します。

研修内容

1. 工作機とNC装置
2. NC工作機の構造
3. 加工図面と加工プラン
4. NCデータの作成
5. NCデータの検証

分野	NC	日時 【1日】	①	9/24(水) 10:00～17:00(6h)
定員	5名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● Windowsの操作経験がある方 ● 切削加工の関連業務に関わる方			

受講者の声

- NC工作機械の仕組みや操作方法を学び、実際に操作することで理解が深まりました。今後、業務でNC機械を扱う際に必要な基本知識がしっかり身につきました。

NC加工機 基礎 (実習付き)

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

NC加工の基本を学ぶ！初心者向け入門講座

研修のネライ

本研修は、NC加工の未経験者を対象に、NC工作機の基本構造や制御装置の仕組みを学びながら、NCプログラムの作成と検証を体験できる入門講座です。まず、NC工作機とNC制御装置の役割や機能を理解し、加工図面を基にした加工プランの立て方を学習します。その後、実際にNCデータの作成と検証を行い、NCプログラムの基本的な流れを習得します。本研修を通じて、NC加工に必要な基礎知識を身につけ、実務で活用できるスキルの習得を目指します。

研修内容

1. 工作機とNC装置
2. NC工作機の構造
3. 加工図面と加工プラン
4. NCデータの作成
5. NCデータの検証

分 野	NC	日 時 【2日間】	①	9/29(月)～30(火) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		44,000円
対象者	● Windowsの操作経験がある方 ● 切削加工の関連業務に関わる方			

受講者の声

- NC工作機械の仕組みや操作方法を学び、実際に操作することで理解が深まりました。今後、業務でNC機械を扱う際に必要な基本知識がしっかり身につきました。

電気工学の基礎 ～電気の知識を実務で活かそう～

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

資格取得にも役立つ！電気工学の基礎と計算問題演習

研修のネライ

電気の知識を全て身につけるのは難しいですが、適切な方法を見つけると好奇心が湧き、自ら学ぶ意欲が高まります。本研修では、電気の仕組みを理解し、問題に直面したときの解決方法を考える力を養います。また、電気の資格を取得するための勉強方法も学べます。計算問題を中心に、第2種電気工事士（電工2種）や第3種電気主任技術者の資格取得を目指します。

研修内容

1. 学校の復習
2. 電線路と抵抗の作用
3. 電気応用（電流の作用）
4. 三相電力の応用
 - ・電動機応用
 - ・受電設備
 - ・インバータ
5. 電気計算の基本問題

分 野	電気工学	日 時 【2日間】	①	9/2(火)～3(水) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		30,800円
対象者	● 実務において電気に関わっていて、更に理論的な知識を深めたい方 ● これから勉強して電気関連の仕事を目指す方 ● 電気工事士や電気主任技術者などの資格を得たい方			

受講者の声

- 電気回路や基本的な電気理論について、実務に役立つ内容を学びました。電気に関する理解が深まり、日々の業務で自信を持って対応できるようになりました。

電気設備図面の作成講座

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

実務に直結！後工程を意識した電気設備図面作成

研修のネライ

本研修では、後工程を意識した2次元CADを活用した電気設備図面の作成方法を習得します。電気設備設計において重要となる業務フローの手順を学びながら、実務で活かせるスキルを身につけます。「部品メーカーのHP利用」では、メーカーサイトを活用した情報収集やCADデータの入手、CADデータがない場合の部品装着方法について学習します。また、「板金図出力」では、取付架台（完成品）の見本図面をもとに、完成形状の把握や加工時の伸びを考慮した展開図の作成方法を学びます。

研修内容

1. レイヤーの割り付け
2. 部品メーカーのHP利用
3. 部品装着
4. 板金図出力
5. 部品集計
6. 配線図面作成
7. 収納ケースの作成

分 野	電気 図面	日 時 【3日間】	①	8/5(火)～7(木) 10:00～17:00(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料	50,600円	
対象者	● 「AutoCAD LT基礎」を受講された方 または同等の操作経験がある方 ● 配電盤、分電盤、制御盤などの 図面の作成方法を学びたい方			

受講者の声

- 電気設備の設計や配線図の作成方法を学び、実際に手を動かして学べたのが良かったです。実務での電気設備設計に役立つ内容が多く、業務の効率化につながりそうです。

産業用ロボット特別教育(教示)

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

特別教育修了証取得可能！ロボット教示作業の基礎と実践

研修のネライ

本研修は、法令で定められている「産業用ロボットの教示等の作業」に関する特別教育です。産業用ロボットの教示作業を行う際には、労働安全衛生規則に基づく特別教育を修了する必要があります。本研修では、産業用ロボットの基礎知識、教示作業の手順、安全対策、関係法令について学び、実践的な操作方法も習得できます。社内で特別教育の実施が難しい企業様にも最適な内容となっており、修了後には「労働安全衛生規則第36条31号に規定の特別教育修了証」を取得できます。

研修内容

1. 産業用ロボットに関する知識
2. 産業用ロボットの教示等の作業に関する知識
3. 関係法令
4. 産業用ロボットの操作方法
5. 産業用ロボットの教示等の作業の方法
6. 労働安全衛生規則第36条31号に規定の特別教育修了証が取得可能

分 野	ロボット	本館 日 時 【2日間】	①	9/17(水)～18(木) 10:00～16:30(5.5h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料	44,000円	
対象者	●産業用ロボットの教示に係る特別教育を受けたい方 ●人材派遣企業の新人教育やスキルアップ教育の一環として受講したい方			

受講者の声

Techman Robotで学ぶ操作Basic

～ローコード操作による次世代協働ロボットの実践～

次世代ロボットを体感！Techman Robot操作とAI活用を学ぶ



初級
☆☆☆

研修のネライ

Techman Robotは、AI機能やローコード操作を駆使して業務効率化を図るスキルを学べる協働ロボットです。独自GUI「TMFlow」を使用することで、初心者でも短時間で操作を習得可能であり、ダイレクトティーチングやフローチャート式教示作業により、プログラミングの知識がなくても容易に利用できます。これらの特長から、製造業での自動化に広く活用されています。

※労働安全衛生規則第36条31号に規定の特別教育修了証が取得可です。

研修内容

1. 産業用ロボット特別教育-教示-（座学）
2. 産業用ロボット特別教育-教示-（実技）
3. Techman RobotのAI機能紹介
4. ローコードプログラミングの実践

分 野	ロボット	本館 日 時 【2日間】 リスキリング 共同開催	①	9/22(月),24(水) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名			
最少開催	3名	受講料		48,400円
対象者	● 製造業の自動化システムに関わる方 ● 協働ロボットを活用した新しいシステムをお考えの方			

受講者の声

RPA活用技術 Power Automate for Desktop

満足度
4.8/5.0

初級
☆☆☆

Power Automateで自社業務を革新！RPA活用技術を学ぶ

研修のネライ

本研修では、RPAツールである「Power Automate for Desktop」の活用方法を学び、業務の効率化とコスト削減を目指します。RPAの技術概要やその具体的な活用事例、業務にRPAを導入する際に重要なポイントを理解し、さらに、自社の業務における課題解決策を立案できる能力を身につけます。特に、業務プロセスをフローチャートに落とし込み、自動化の対象業務を見極める方法や、Excel操作やWeb操作の自動化を進めるためのシナリオ作成の技術を習得します。

研修内容

1. RPA概要
（自動化を行う業務を見極めるコツ）
2. RPAツール（RPAツールとは）
3. 業務のフロー化
（フローチャートを読解・作成）
4. シナリオ作成
（Excel操作の自動化、Webサイトの操作）
5. シナリオ作成のコツ
（エラー発生時の対処、サブフロー）

分 野	RPA	日 時 【2日間】 リスキリング 共同開催	①	8/1(金),8/4(月) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名			
最少開催	3名	受講料		37,400円
対象者	● 「Microsoft Office」製品の基本操作ができる方 ● 業務の効率化や自動化を目指している方 ● DXの実現に向けた革新技術の習得をしたい方			

受講者の声

- Power Automateを活用したRPAの実践的な技術を学び、業務を効率化するための自動化方法が具体的に理解できました。業務の反復作業を減らすことができ、効率が大きく向上しました。

表計算ソフトのマクロによる定型業務の自動化(基本編)

New

初級
☆☆☆

明日から使える！マクロで始める業務自動化

研修のネライ

本研修は、表計算ソフトを用いた業務の中で、定型的に繰り返される作業を効率化・自動化したい方を対象とした「マクロ」の基本習得講座です。Excelマクロを構成するVBA（Visual Basic for Applications）の基本的な構文や考え方を、初心者にもわかりやすく丁寧に解説いたします。マクロやVBAに初めて触れる方でも、実務に応用できる力を段階的に身に付けられる内容となっています。

研修内容

1. マクロの基本知識
 - ・マクロとVBA
 - ・マクロ作成環境の用意
 - ・マクロの作成と事項
2. 基本文法
 - ・オブジェクト
 - ・プロパティ
 - ・メソッド
 - ・変数
3. 制御文法
 - ・復習
 - ・演習

分 野	DX	日 時	①	8/18(月)～19(火) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名	【2日間】 リスキリング 共同開催		
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● ITを活用した業務改善に取り組む方			

受講者の声

表計算ソフトのマクロによる定型業務の自動化(応用編)

New

中級
☆☆☆

もうひとつ上の自動化へ！応用テクニックで業務改善

研修のネライ

現場で扱う業務には、単純な繰り返し処理だけでなく、「条件によって処理を変える」「入力データによって動作を分ける」など、柔軟な対応が求められる場面が多くあります。本研修では、実務でよく使われるパターンを大いに、どのようにマクロに組み込むかを丁寧に解説し、理解を深めます。また、復習と演習を通じて、より一層実践的なマクロのスキルを習得し、業務効率化の大幅な向上を実現することが可能になります。

研修内容

1. マクロの基本知識
 - ・基本編の振り返り
2. 基本文法
 - ・条件分岐処理
 - ・繰り返し処理
3. 制御文法
 - ・復習
 - ・演習

分 野	DX	日 時	①	8/21(木)～22(金) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名	【2日間】 リスキリング 共同開催		
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● 表計算ソフトのマクロによる定型業務の自動化（基本編）を受講された方			

受講者の声

計測・制御システムの原理講座

満足度
4.8/5.0

中級
★★★

計測・制御システムの基礎と組み込み技術の実践

研修のネライ

- ・ IC（汎用ICおよびPIC）のデータシートの読み方 ・ 「電気回路・デジタル回路・電子回路」の基礎知識
 - ・ センサ、アクチュエータ、電子部品などの働き
 - ・ ハードウェアの動作原理の読み解き（アナログ入力、デジタル出力）
 - ・ PICを利用したハードウェアに対するプログラミング関連操作
- 以上、5点の組み込みシステムの原理と作成方法を理解することができます。

研修内容

1. パワーサプライの特性
2. 電気回路（基礎）
3. デジタル回路
4. データシートの読み方
5. 学習キットの動作原理
6. プログラム知識（C言語）
7. 総合開発環境の使用方法
8. サンプルプログラムによる学習
9. 学習キットへのプログラム書き込み
10. ソースプログラムの作成
11. デバッグ

分 野	ロボット	日 時	① 8/20(水)～22(金),25(月)
定 員	5 名	【4日間】	10:00～17:00(6h)
最少開催	3 名	受講料	66,000円
対象者	● WindowsPCの基本操作ができる方 ● 電子部品の制御方法を学びたい方		

受講者の声

- 計測技術や制御システムの基本的な原理を学びました。実務に必要な基礎的な知識を習得でき、特にシステムの設計や運用において活用できる内容でした。

生成AIの活用方法

New

初級
★★★

自社業務への活用を考える！AI技術の最前線と業務への応用

研修のネライ

生成AIの活用方法と業務への適用に焦点を当て、実際の操作を通じてその仕組みや基本的な使い方を学びます。あわせて、製造業や教育、マーケティングなど各業界での活用事例も紹介し、実務への応用のヒントを探ります。また、生成AI利用時に注意すべき著作権や情報流出などのセキュリティリスクについても解説し、安全で効果的な活用方法を習得します。

研修内容

1. 生成AIの概要
2. 生成AIの業務への活用
3. 生成AIの活用事例
4. 生成AIを活用する際の注意点
5. 生成AIと著作権
6. 生成AIの使い方
7. 生成AIの演習

分 野	DX	日 時	① 8/8(金)
定 員	20名	【1日】	9:00～17:00(7h)
最少開催	3 名	受講料	24,200円
対象者	● WindowsPCの基本操作ができる方 ● 生成AIの活用事例を知りたい方 ● 生成AIを用いた業務改善に興味のある方		

受講者の声

IoTデバイス活用研修

満足度
4.8/5.0

初級
☆☆☆

実践で学ぶ！IoTシステム構築の基本と応用

研修のネライ

IoTの基本技術を、座学と実践を通して習得します。ワンボードマイコン「micro:bit」を用いてセンサーデータの取得し、ワンボードPC「Raspberry Pi」を経由して、クラウドサーバへ送信します。異常値の通知やデータの可視化を含めて、実際に手を動かしながら学ぶことで、IoTシステム構築の基礎を築きます。さらに、製造業におけるIoT活用事例等の実践的な知識も習得します。

研修内容

1. IoTの基本概念と事例
2. 様々なセンサと活用方法について
3. 電子回路の基本
4. クライアントサーバシステムの基本
5. IFTTTを用いた通知やデータ保存
6. データ処理と解析
7. 製造業への応用知識と活用のヒント

分 野	DX	日 時 【3日間】 リスキリング 共同開催	① 9/30(火)～10/1(水) ,10/7(火) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名		
最少開催	3名	受講料	52,800円
対象者	● パソコンの基本操作ができる方 (ファイル操作、Webブラウザの使用など) ● IoT技術に興味があり、基礎から学びたい方 ● 製造業におけるIoT活用事例を知りたい方		

受講者の声

- IoTの知識がない状態で参加しましたが、実践的な円融を通じて無理なく学べました。Raspberry Piの使い方やクラウド連携の基礎もわかりやすく、今後の業務に役立てたいです。

Pythonプログラミング基礎

満足度
4.8/5.0

中級
☆☆☆

コーディング未経験者でも安心！Pythonの基礎講座

研修のネライ

初心者でも理解し易く、プログラミング最初の一步を踏み出すためのコースで、事務作業の効率化に最適なプログラミング言語、Pythonの基本構文を学びます。基本構文は他言語との共通部分も多いため、他言語の学習コストが下がります。また今後、AIやIoTが発達することが予想されるため、Python習得は今後のキャリアアップにもつながります。

研修内容

1. Pythonの基礎知識
2. 変数とデータ型
3. コレクション
4. 条件分岐
5. 繰り返し
6. 関数
7. オブジェクト
8. モジュール
9. Pythonの活用方法

分 野	プログラ ミング	日 時 【4日間】 リスキリング 共同開催	① 8/25(月),8/28(木)～ 29(金),9/1(月) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名		
最少開催	3名	受講料	66,000円
対象者	● WindowsPCの基本操作ができる方 プログラム初心者もしくは未経験の方 ● Pythonを使って業務の効率化を目標とする方 ● 情報システム系の新入社員教育などの一環として		

受講者の声

- Pythonの基礎を体系的に学び、簡単なプログラムが書けるようになりました。プログラミング初心者でも理解しやすく、実務でも使える基本的なスキルが身につきました。

Python×データベースプログラミング

満足度
4.8/5.0

中級
★★★

PythonとSQLを使いこなす！データベースプログラミング研修

研修のネライ

PythonプログラミングとMySQLデータベースの連携を学び、データベース構築・操作に関する技術を習得することを目的としています。具体的には、データベースサーバーの構築、テーブルの作成、リレーショナルデータベースの概念理解、SQL基本構文の習得、さらにPythonを使用してデータベースを操作する方法を学びます。

研修内容

1. データベースサーバー（MySQL）の構築
テーブル作成
2. MySQLとPythonプログラミングとの連携
3. リレーショナルデータベースの概念
4. SQL基本構文
(Insert, Update, Delete, Select)
5. テーブル内容出力、テーブル更新
6. 複雑な抽出条件のSQL文作成
テーブル結合、参照制約など

分野	プログラミング	日時 【2日間】 リスキリング 共同開催	①	9/4(木)~5(金) 9:00~17:00(7h)
定員	20名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● Pythonの基本文法を理解している方 ● Pythonの基本文法はあるが、データベース連携やWebアプリ開発にステップアップしたい方			

受講者の声

- Pythonを使ったデータベース操作の基礎をしっかりと学ぶことができました。SQLの基本構文を実際に手を動かして試せたので、理解が深まりました。

Python×データ可視化プログラミング

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

Pythonで学ぶデータ可視化入門！NumPy×Matplotlib活用講座

研修のネライ

膨大なデータが溢れる現代において、データを分析し、分かりやすく可視化するスキルは、あらゆる分野で必須となっています。本研修では、NumPyとMatplotlibといった主要なPythonライブラリを活用して、データ操作からグラフ描画までの実践的なスキルを習得することを目的としています。参加者は、データ解析に必要な基本的な技術から高度な可視化技術までを学びます。理論と実践をバランスよく学べる内容で、業務に直結するスキルを身につけることができます。

研修内容

1. NumPyライブラリによるデータ操作
2. 配列の作成と多次元配列
3. 配列の演算
4. Matplotlibライブラリによるグラフ描画
5. グラフの作成（棒グラフ、折れ線グラフ、散布図）

分野	プログラミング	日時 【2日間】 リスキリング 共同開催	①	9/8(月),9/11(木) 9:00~17:00(7h)
定員	20名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● Pythonの基本文法を理解している方 ● データ分析の基礎を習得したい方 ● 業務でのデータ分析や可視化を行う必要のあるビジネスパーソン			

受講者の声

- データの操作から可視化まで一貫して学べたので、Pythonを使ったデータ分析の基礎がしっかり身につきました。これからも業務で活用していきたいです。

Python×AIプログラミング

満足度
4.7/5.0

中級
★★★

AI時代の必須スキル！Pythonを使った画像処理プログラミング

研修のネライ

画像認識やAI技術が急速に発展する現代において、PythonとOpenCVライブラリを用いた画像処理技術は、様々な分野で活用されています。プログラミング言語Pythonの基本を習得済みの方を対象に、OpenCVライブラリを用いた実践的な画像処理技術を学びます。ノイズ除去や鮮鋭化などの基本的な処理から、動体検知、そして学習済みモデルを用いた画像認識まで、実際に手を動かしながら習得します。

研修内容

1. OpenCVライブラリの概要
2. OpenCVライブラリを用いた画像処理
3. ノイズ除去、鮮鋭化、2値画像処理
動体検知、幾何学変換
4. 学習済みモデルを用いた画像認識

分 野	プログラ ミング	日 時 【3日間】 リスキリング 共同開催	①	9/12(金),9/18(木)～ 19(金) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名			
最少開催	3名	受講料		52,800円
対象者	● Pythonの基本文法を理解している方 ● Pythonの基本的なコーディングスキルを持ち、 次のステップとしてAIや画像処理を学びたい方			

受講者の声

- Pythonで画像処理を行う方法をしっかり学べました。ノイズ除去やエッジ検出、動体検知など、実際に手を動かしながら学べたのが良かったです。

ネットワークセキュリティ 基礎

満足度
4.8/5.0

中級
★★★

企業を守る！情報漏洩を防ぐための基礎知識と実践対策

研修のネライ

インターネットの普及により、企業活動は大きな恩恵を受けている一方で、サイバー攻撃の脅威に常にさらされています。情報漏洩、システムダウン、金銭被害など、企業に壊滅的なダメージを与える可能性も秘めています。本研修では、サイバーセキュリティの基礎知識から、今すぐ実践できる対策まで、わかりやすく解説します。また、ケーススタディやセキュリティツールの実践的な使用法を学ぶことで、より安全な情報環境を構築する事が出来るようになります。

研修内容

1. サイバーセキュリティとは
2. 企業が実施すべきサイバーセキュリティの基礎
3. 主なサイバー攻撃の種類、被害事例
4. サイバーセキュリティで押さえない基本対策、物理対策、ソフトウェアによる対策

分 野	セキュ リティ	日 時 【2日間】 リスキリング 共同開催	①	7/28(月)～29(火) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名			
最少開催	3名	受講料		44,000円
対象者	● サイバー攻撃の手口や脅威について具体的に知りたい方 ● インターネットやパソコンを日常的に 利用するすべての方			

受講者の声

- サイバー攻撃は大企業に集中すると考えていましたが、中小企業こそ狙われやすいことを知り、危機感を持ちました。学んだ対策を社内で共有し、すぐに実践していきます。

ビジネスモデル設計手法

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

イノベーションを加速させる！ビジネスモデルと創造的思考

研修のネライ

本研修では、変化の激しいビジネス環境に対応するための「ビジネスモデル設計手法」を学びます。ビジネスモデルキャンバスをはじめとする代表的なフレームワークの活用法に加え、デザインシンキングやリーンスタートアップ、オープンイノベーションなど、イノベーションを促進する手法との関連も学習。後半では、実践的なケーススタディやプレゼンテーションを通じて、学んだ知識を自らの業務に応用する力を養います。

研修内容

1. ビジネスモデルの定義と重要性
2. ビジネスモデル設計手法の概要
3. ビジネスモデルキャンバス (Business Model Canvas)
4. デザインシンキング (Design Thinking) とビジネスモデル設計
5. リーンスタートアップ (Lean Startup) とビジネスモデル設計
6. オープンイノベーション (Open Innovation) とビジネスモデル設計
7. ビジネスモデル設計の実践とケーススタディ
8. ビジネスモデル設計プロジェクトの実施とプレゼンテーション

分 野	DX	日 時 【1日】 リスキリング 共同開催	①	10/15(水) 9:00~17:00(7h)
定 員	20名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● WindowsPCの基本操作ができる方 ● クラウドサービスの基礎知識を学びたい方 ● クラウドサービス導入による効果とリスクを理解し、適切な判断をしたい方			

受講者の声

- 実際にどのクラウドサービスがどんな目的に適しているかを具体的に学べて、運用面でも役立つ情報が多かったです。特にストレージサービスやメールサービスの活用法が参考になりました。

情報コンプライアンス

満足度
4.8/5.0

中級
★★★★

企業の信頼性を守る！法的順守とセキュリティ対策の強化

研修のネライ

組織として法的・規制的要件を遵守する重要性とその実践方法を理解させることを目指します。具体的には、下記の学習内容を通じて、情報セキュリティやプライバシー保護に対する意識と対応能力を高めることを目指します。これらを通じて、組織の信頼性や信用を向上させるとともに、情報漏洩や法的トラブルを回避するための基盤を形成します。

研修内容

1. 法的要件の理解と順守
2. データ保護とプライバシーの確保
3. リスク管理とセキュリティ対策の強化
4. 監査と報告の重要性の認識

分 野	セキュリ ティ	日 時 【1日】 リスキリング 共同開催	①	7/15(火) 9:00~17:00(7h)
定 員	20名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● 情報コンプライアンスについて基礎から学びたい方 ● 組織における情報管理の責任者や担当者 ● 日常業務で個人情報や機密情報を取り扱う方			

受講者の声

- 情報コンプライアンスの重要性について改めて認識しました。特に、データ保護とプライバシーの確保についての具体的な手法を学べ、組織内でどう実践するかの方針を得ることができました。

DX戦略マネジメント手法

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

DXの本質を理解し、実践へ！製造業の未来をつくるマネジメント

研修のネライ

デジタル・トランスフォーメーション（DX）の基本概念と戦略的なマネジメント手法を学び、製造業におけるDXの潜在的な価値を最大限に引き出すための知識とスキルを習得することを目的としています。特に、ビジネス戦略とDXの統合、リーダーシップの役割、データ駆動型の意思決定、そして最新のテクノロジートレンドとイノベーションについて学びます。

研修内容

1. DXが製造業やもたらす潜在的な価値
2. ビジネス戦略とDXの統合
3. リーダーシップと組織文化の変革
4. データ駆動型の意思決定と組織文化の変革
5. テクノロジートレンドとイノベーション

分 野	DX	日 時 【1日】 ①	10/14(火) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名	リスキリング 共同開催	
最少開催	3名	受講料	26,400円
対象者	● 基礎的なITリテラシー ※専門的なIT知識は必要なし、デジタル技術に対する基本的な理解があると望ましい ● 製造業に従事する経営層、事業責任者、DX推進担当者 ● 最新テクノロジーの導入、DX推進をリードしたい方		

受講者の声

- DXの重要性は理解していましたが、実際にどのようにビジネス戦略と統合するのかが分かりました。特に、リーダーシップと組織文化の変革についての内容が参考になりました。

デザイン思考とDX

満足度
4.8/5.0

中級
★★★★

デザイン思考×DX！未来を創るアイデア発想法とプロトタイピング

研修のネライ

デジタルトランスフォーメーション（DX）の推進において、デザイン思考のフレームワークを効果的に活用し、新たなアイデアの発想からプロトタイピング、ユーザーセンタードデザイン（UCD）、そしてビジネス戦略との統合までのプロセスを体系的に学ぶことを目的としています。また、チームワークとコラボレーションを通じて、DXデザイン思考の実践能力を向上させることを目指します。

研修内容

1. DXデザイン思考のフレームワーク
アイデア発想とブレインストーミング手法
2. プロトタイピングとテスト
3. ユーザーセンタードデザイン（UCD）とDX
4. DXデザイン思考とビジネス戦略の統合
5. DXデザイン思考のチームワーク
とコラボレーション
6. DXデザイン思考プロジェクトの実践と
プレゼンテーション

分 野	DX	日 時 【2日間】 ①	10/21(火)～22(水) 9:00～17:00(7h)
定 員	20名	リスキリング 共同開催	
最少開催	3名	受講料	44,000円
対象者	● 基本的なデジタル技術に関する理解があると研修内容がより深く理解できます ● チームワークとコラボレーションを通じて、組織全体でDXデザイン思考を実践したい方		

受講者の声

- アイデア発想からプロトタイピングまで、一貫したプロセスで学ぶことができました。チームで協力しながら課題に取り組む形式がとても有益でした。

コミュニケーション研修～良好な人間関係を作る～

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

非言語も重要！効果的なコミュニケーションで職場の人間関係を円滑に

研修のネライ

組織目標を達成するため、また、社内・社外において良好な人間関係を保つためのコミュニケーションの知識・スキル、自分の思いをうまく表現できない、相手に自分の意図が伝わらない、相手の意見に反対であることを伝えられないなど、職場でのコミュニケーション・ギャップを埋める方法を身につけます。具体的には「聴く力」「質問する力」「伝える力」のスキルアップを目指します。また、非言語コミュニケーションの重要性も理解できます。

研修内容

1. コミュニケーション力を高める目的とは
2. 受信系の要素
3. 発信系の要素
4. 非言語コミュニケーションの重要性

分野	ヒューマン スキル	日時 【1日】	①	7/17(木) 10:00～17:00(6h)
定員	5名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● 新入社員 ● 中堅社員			

受講者の声

- コミュニケーションの基本や、相手との信頼関係を築く方法を学びました。業務内外での円滑な人間関係を築くための実践的なスキルが身につきました。

次世代リーダー育成研修

満足度
4.8/5.0

中級
★★★★

リーダーとして成長する！多様なチームをまとめる力を学ぶ

研修のネライ

次世代を担うリーダーは、年齢、性別、国籍、価値観などが異なる多様なメンバーと一緒に業務を遂行していかなければなりません。本研修では、リーダーとして成果を出すためには、自身の人間力を高めることが重要であることを理解するとともに、さまざまなリーダーシップ理論やリーダーとして成果を出した方の行動特性を学びます。また、自分の経験も含めて、今後リーダーとしてどうあるべきかを考えます。

研修内容

1. 信頼力を高める
2. リーダー力を高めるポイント
3. リーダーシップ理論を知る
4. リーダーシップスタイルを知る

分野	ヒューマン スキル	日時 【1日】	①	8/27(水) 10:00～17:00(6h)
定員	5名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	● リーダー ● 次期リーダー候補			

受講者の声

- リーダーに必要な考え方やスキルを学び、チームをまとめる自信ができました。特に、意思決定の方法やメンバーとのコミュニケーションの重要性を実感しました。

仕事を成功に導くチームワーク向上研修

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

協力と信頼で成果を上げる！チームワークを高める秘訣

研修のネライ

組織目標を達成するため、メンバーが互いに助け合い、協力し合えるチームワーク力が高まります。どのような仕事も一人で完遂する仕事はありません。二人でもチームとなることを理解し、チームワークを高めるためにはメンバー全員が目標を共有することが重要であり、そのために良好な関係を築くコミュニケーションが必要であることを学びます。

研修内容

1. グループとチームの違い
2. 円滑なコミュニケーションをとる
3. 目的、目標を共有する

分野	コンセプト チュアル	日時 【1日】	①	7/18(金) 10:00～17:00(6h)
定員	5名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	●全階層			

受講者の声

- チームワークの重要性を再認識し、メンバーと協力するための具体的な方法を学びました。実践的なワークが多く、すぐに業務で活用できる内容でした。

人的マネジメント力向上研修

満足度
4.8/5.0

初級
★★★

人を育て、成果を上げる！部下マネジメントのポイントを学ぶ

研修のネライ

部下をマネジメントする立場において重要な役割の一つは、部下の仕事を職場の目標達成に結び付けることです。職場の目標達成のためには部下の能力と意欲が大きく影響するため、マネジメントする側は、部下の人間面に対する配慮と業務面への双方に関心を向ける必要があります。この研修では人的マネジメントに必要なポイントを学びます。

研修内容

1. 人的マネジメントの目的
2. 管理、支援、教育をする
3. 環境を整備する
4. 目標を明確にする

分野	コンセプト チュアル	日時 【1日】	①	7/25(金) 10:00～17:00(6h)
定員	5名			
最少開催	3名	受講料		26,400円
対象者	●リーダー ●管理者層の方			

受講者の声

- マネジメントにおける人材育成やモチベーション管理のポイントを学びました。実際の職場で使えるノウハウが多く、より効果的なマネジメントができるようになりそうです。

構造組立初級 1

満足度
4.7/5.0

初級
★★★

航空機製造の第一歩！安全教育と基本技能を学ぶ構造組立入門

研修のネライ

本研修では、航空機製造に必要な安全教育の重要性を学び、航空機の基本知識や図面の見方を習得します。また、機体構造やF.O.D.の管理、計測器の使用方法についても理解を深めます。実技では、構造組立の基礎となる穴開け作業や厚板ヤスリ仕上げをはじめ、罫書やドリルなどの扱い方を実践的に学びます。研修の最終日には確認試験を実施し、合格者には「構造組立初級1」の合格証を発行します。現場で必要な基礎技術を身につけ、安全かつ精度の高い技術作業者を育成します。

研修内容

1. 安全衛生、有機溶剤
2. Basic Manner
3. 航空機の基本、図面の見方、機体構造 & F.O.D.、計測器
4. 罫書、ドリル、エアボールの実技
5. 厚板ヤスリ仕上げ・穴開けなどの実技
6. 確認試験（実技、学科）

分 野	航空機	日 時 【6日間】	①	9/5(金)～12(金) 8:30～17:30(6h) ※土日除く
定 員	10名			
最少開催	3名	受講料		105,600円
対象者	● 航空機組立に必要な知識や技能を身に着けたい方			

受講者の声

- この研修を通じて、航空機製造に必要な基本技術をしっかりと学ぶことができました。特に計測器の使い方やドリルの正しい使い方を学べたのが良かったです。

構造組立初級 2

満足度
4.7/5.0

初級
★★★

精密な組立を実現！リベット加工と打鉚技術の基礎を習得

研修のネライ

リベットの種類、リベット穴の穴開け、リベットの位置、皿取り、打鉚（リベッティング）、リベット切り替えを学習します。実技では一人打ち打鉚、二人打ち打鉚の基礎技能、リベット切り替えの基礎技能を体得します。最終日に確認試験を設けており、合格者には「構造組立初級2」の合格証を発行する。

研修内容

1. リベットの種類、穴開け
2. リベットの位置、皿取り、打鉚
3. 穴開けと皿取りの実技
4. 打鉚技術とリベット切り替えの実技
5. 確認試験（実技、学科）

分 野	航空機	日 時 【6日間】	①	9/17(水)～25(木) 8:30～17:30(6h) ※土日除く
定 員	5名			
最少開催	3名	受講料		105,600円
対象者	★「構造組立初級1」の試験に合格された方 ● 航空機組立に必要な知識や技能を身に着けたい方			

受講者の声

- リベットの種類や穴開け、皿取りなど、航空機製造に欠かせないリベット加工の基本を学びました。特に、実技では一人打ちと二人打ちの違いを体感しながら練習できたので、とても分かりやすかったです。

構造組立初級 3

満足度
4.7/5.0

初級
★★★

工具の使いこなしと精密加工！板材トリムと打鋸技術の実践

研修のネライ

板材のトリム作業（波目ヤスリ、ベルトサンダー）、ドリルガイドの知識、これら必要な道具の使い方を学習します。実技では波目ヤスリ、ベルトサンダー、ドリルガイド、アングルボール等の基礎技能を体得します。最終日に確認試験を設けており、合格は「構造組立初級3」の合格証を発行します。

研修内容

1. 波目ヤスリ、ベルトサンダー、ドリルガイドのツールについて
2. 板材トリム作業の実技
3. アングルボールの実技
4. 皿取りと打鋸、リベット切り替えの実技
5. 確認試験(実技、学科)

分 野	航空機	日 時 【3日間】	①	9/30(火)～10/2(木) 8:30～17:30(6h)
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		52,800円
対象者	★「構造組立初級2」の試験に合格された方 ● 航空機組立に必要な知識や技能を身に着けたい方			

受講者の声

- 波目ヤスリやベルトサンダーを使用する際のコツを学ぶことで、より精密な加工ができるようになりました。実技中心の研修だったので、しっかりと手を動かしながら技術を習得できて良かったです。

構造組立初級 4

満足度
4.7/5.0

初級
★★★

確実な締結と組立技術を極める！ハイロック・ボルト作業の実践

研修のネライ

本研修では、航空機の構造組立に必要なリーマ加工、ハイロック・ハイライトの取り付け、ナットプレート、ボルト・ナット・ワッシャーの適切な使用方法を学びます。リーマ作業、ハイロック・ナットプレート取り付け、ブラインドリベット打鋸、切り替え作業などを実践的に学び、航空機の組立模擬演習を通じて技術の総仕上げを行います。最終日には、実技・学科の総合確認試験を実施し、合格者には「構造組立初級4」の合格証を発行します。

研修内容

1. リーマ、ハイロック・ハイライト
2. ボルト・ナット・ワッシャー、締め付けトルク、シーリング
3. リーマ作業、ハイロック取付、ナットプレート取り付けの実技
4. ブラインドリベット打鋸、切り替え作業の実技、組立模擬演習
5. 確認試験（実技、学科）
総合確認試験、実技総合確認試験

分 野	航空機	日 時 【4日間】	①	～10月開催予定～ 8:30～17:30(8h) ※土日除く
定 員	5 名			
最少開催	3 名	受講料		88,000円
対象者	★「構造組立初級3」の試験に合格された方 ● 航空機組立に必要な知識や技能を身に着けたい方			

受講者の声

- ハイロックやハイライトの取り付けは、単なるボルト締めとは異なる難しさがありましたが、講師の方の指導を受けながら確実に習得することができました。

受講のご案内

研修についてのご相談は、お電話・メールでお問い合わせください

◇お問い合わせ

テクノプラザものづくり支援センター 指定管理者 株式会社ブイ・アール・テクノセンター
テクノプラザイノベーション研修 担当

TEL:058-379-6370 (or 058-379-2281) e-mail: mono-kensyu@gifu-techno.jp

受付時間：月曜日～金曜日 午前9時～午後5時（祝祭日・年末年始を除く）

研修受講申込み

申込方法は以下のいずれかの方法で承ります。

専用ホームページからお申込み可能です。
(<https://www.technoplaza.pref.gifu.lg.jp/innovation-all/>)

OR

研修受講申込書に必要事項をご記入のうえ、下記の申込先の担当者宛に e-mail 添付にてお送りください。
申込書は HP よりダウンロード可。

※研修開催日の2週間前（土日祝日の場合はその前日）までに、お申込みください。なお、締め切り日以降でも空席がある場合は申し込みを受け付ける場合もあります。お気軽にお問合せください。

※受付完了後に受付完了通知または開催決定通知書を送付いたします。

※研修希望者が定員に達している場合は、自動的にキャンセル待ちとなります。

※なお、キャンセル待ちの方が一定数を超えた場合、同じ内容の研修を追加開催することがあります。
追加開催を行う場合は、追加開催が決定次第ご連絡いたします。

受講料のお支払い

研修の開催決定後に受講料請求書を郵送いたします。

支払期日までに必ずお支払いください。

なお、支払方法は、指定口座への振込のみです。 ※振込手数料はご負担願います。

受講当日

筆記用具・名刺（ある方のみ）をご持参ください。

セミナー開始10分前までにお越しください。

受講後は、より良い研修を実施するためのアンケートにご協力をお願いします。

※お車で越しの際は、専用駐車場をご利用ください。

※火災や地震等の非常事態に備え、事前に非常口の位置と避難経路を確認してください。

※セミナー中に発生したゴミや不燃物は、受講者の責任においてお持ち帰りください。

※管理上、係員が研修中に入出入りすることがありますのでご理解ください。

※昼食は、各自で準備ください。

※敷地内は禁煙です。

キャンセルについて

お電話、または e-mail にてお知らせください。

キャンセル締切はセミナー初日の10営業日前の17時までです。

※キャンセルされる場合は、まず電話で早めにご連絡ください。

※できる限り代理の方に受講していただきますようお願いいたします。

※お振込みいただいたセミナー受講料は、主催者の責任による中止の場合を除き返金できませんのでご了承ください。

研修開催中止について

研修の申し込み総数が所定の人数に満たない場合は中止とさせていただく場合がありますので、予めご了承ください。尚、この場合は、お支払いいただいた受講料は返金いたします。

会場のご案内



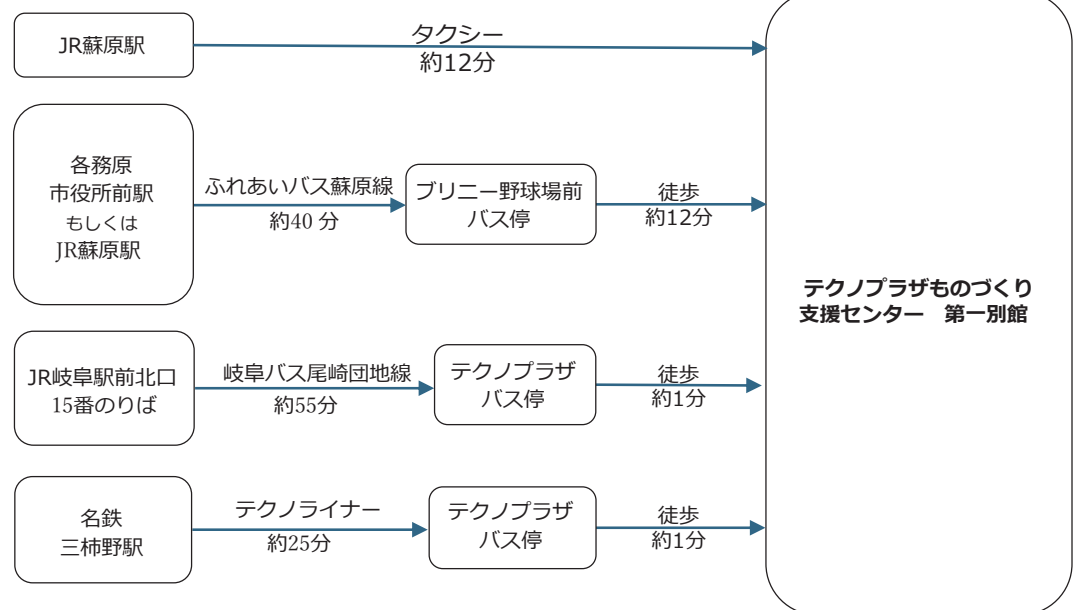
交通案内

テクノプラザものづくり支援センター 第一別館

車でお越しの場合

当センター内の専用駐車場(72台)をご利用ください。
建物正面の入り口から進入すると右手に駐車場がございます。

公共交通機関でお越しの場合



チョイソコかかみがはらを利用してお越しの場合

「チョイソコかかみがはら」は、ダイヤを設定せず、
申込受付があった場合にのみ運行する公共交通機関です。
1乗車400円(同一エリア) 詳細は右記のQRコードから。



お問い合わせ

テクノプラザものづくり支援センター 指定管理者 株式会社バイ・アール・テクノセンター
テクノプラザイノベーション研修 担当
〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1丁目21番地
TEL : 058-379-6370 (or 058-379-2281) e-Mail: mono-kensyu@gifu-techno.jp
URL: <https://www.technoplaza.pref.gifu.lg.jp>

ものづくり



リスキリング研修

新規雇用者または既存従業員に対して、企業のDX化に必要な技術ゼロから習得する研修を実施し、DXスキルを活用して自社の生産性向上や業務効率化を実現できるファクトリー・サイエンティストを育成します。



充実の研修
4ヶ月間

【必須科目】

○IT基礎・Python ○AI ○ファクトリー・サイエンティスト研修

【選択コース】※全コース、複数コースを選択することもできます！

○ものづくりコース ○ITコース ○IoTコース

- ・企業内実習計画に基づくOJT
- ・先進企業見学

DXを推進する人材の育成をお助けします!!

新規雇用者
既存従業員

専門性の高いDX研修

DX推進要員

詳しくは
裏面へ！



一般社団法人ファクトリーサイエンティスト協会とは

中小企業における実践的なデジタル人材の育成組織

中小規模の製造業の構成員がIoTデバイスによるエンジニアリング、センシング、データ解析、データ視覚化、データ活用の知識を身に付けて、データを軸に経営判断を素早くおこなうアシストをおこなう人材の育成に注目し、「ファクトリー・サイエンティスト」という人物像を提案。ファクトリー・サイエンティストに必要なスキルを順番に学んでもらい、アクションプランを作成できる人材を育成する「FS研修」を実施。

受講対象 新規雇用者、既存従業員(定員20名・先着順)

受講料 132,000円(税込 一人あたり) 助成金が活用できる場合があります

研修会場 テクノプラザものづくり支援センター

研修期間 4ヶ月間 第1回(2025年7月～2025年10月) 第2回(2025年10月～2026年1月)

参画条件 岐阜県内に事業所がある企業が本事業の対象です。業種は問いません。

第1回募集締切:2025.6月27日(金)
お申し込みはこちら →



【お問合せ先】

テクノプラザものづくり支援センター指定管理者
株式会社ビー・アール・テクノセンター 研修部
〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1-21
テクノプラザものづくり支援センター第一別館

TEL:058-379-6370

E-mail:mono-kensyu@gifu-techno.jp



<https://www.technoplaza.pref.gifu.lg.jp/>

この事業は各務原市から助成金、関市から補助金を受けています(令和7年4月1日)

