

2023年10月～2024年3月

製造業のDXを基礎から学べるコースのご紹介

製造業においてDXの推進が急務となっていますが、次のような声がかけられます。

データは取れているが、「見える化」「利活用」ができていない

システムだけ導入したはいいが、基本的な考え方がわからないので使いこなせていない

業務の全体像を理解できておらず、何から手を付けていいかわからない



このようなお悩みを解決するためには、「工場でどのような業務があり、その中でどのようにDXを使って業務改善していったらいいかという流れを理解し、自分の業務に当てはめて考えてみる」ことが有効です。

STEP1

工場におけるDXの基本的な考え方を理解する

HSV241	VCR	0.5日
製造業のDX基礎 -スマートファクトリーへの第一歩-		

受講後のイメージ

工場のDXはこんな風に考えればいいのか！



STEP2

自業務にあてはめるための考え方を知る

DBE041	eラーニング	3時間
<eラーニング>考えてみようDX -ビジネス着想編-		

受講後のイメージ

テンプレートを使って自業務で考えられそう



STEP3

実際に自分たちで考え、話し合ってみる

オーダー	VCR or 集合	0.5日
着想ワークショップ		

受講後のイメージ

現場の課題について話し合えてすっきりまずはやってみよう



■コース概要

コース名	製造業のDX基礎 -スマートファクトリーへの第一歩-	
コースコード	HSV241	
概要	製造業においてスマートファクトリーを実現するためにはデジタル・トランスフォーメーション(DX)、すなわちデータ活用によるプロセス改革が不可欠です。本コースでは、スマートファクトリー化に向けて必要となる工場の基本知識を学びます。その後、設計、品質、納期、セールス&オペレーション・プランニング(S&OP)の課題を解決するためにデータがどのように活用されているかを学びます。	
カリキュラム	1. 工場の製造システム 2. 設計のDX 3. 品質のDX	4. 納期のDX 5. S&OPのDX 6. これからの工場のDX
開催日	2023/11/2(木)、2024/1/12(金)	
開催時間	0.5日(4時間)	
学習形態	オンライン	
価格(税抜き)	¥30,000	

コース名	<eラーニング>考えてみようDX-ビジネス着想編-
コースコード	DBE041
概要	DXに関して持たれがちな「難しそう」というイメージを取り除き、思ったより簡単であるとイメージしていただくためのコースです。DXで何ができるのか、データを活用した事業案やサービス案をどうやって考えればいいのかについて、学習します。
カリキュラム	1. アイディア着想 (1)デジタル化 (2)データ転送 (3)可視化 (4)予測 2. 検証計画 (1)データ分析プロジェクトの流れ (2)「課題定義」プロセス (3)「着想」、「データ分析課題への翻訳」、「検証計画の策定」 3. 着想のパターンと検証計画
開催時間	3時間
学習形態	eラーニング
価格(税抜き)	¥8,000

コース名	着想ワークショップ
概要	DXを業務の中で具体的に実現していく(変化を起こす)ためのアイデア出し、デジタルデータの具体的な活用方法、具体的な計画への落とし込みまでを、グループディスカッションを交えながら体験いただけます。
カリキュラム	事前課題 - 【DBE041】<eラーニング> 考えてみようDX-ビジネス着想編- 受講 - 指定したフレームワークを用いた着想案の作成 1. レクチャ - はじめに ワークショップの目的 - eラーニングの振り返り パターン着想の有効性・意義 本日のワークショップの位置づけ 2. グループ討議 - 各位のアイデアの共有、選出 - グループディスカッションでのブラッシュアップ よりよい計画にする、疑問点・懸念点を洗い出す 3. クラス討議 - 発表・ディスカッション アイデアの共有、懸念点の共有と議論 4. クロージング - 今後のアクションについて - フィードバック
開催時間	0.5日(4時間)
学習形態	集合、オンラインどちらでも可
価格	お客さまのご要望に基づきお見積りとさせていただきます



※ 本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制並びに米国輸出管理規制など外国の輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。
なお、不明な点は、当社営業担当までお問い合わせください。

お申し込み・お問い合わせ先

株式会社 日立アカデミー

日立 研修



〒140-0013 東京都品川区南大井6-26-3 大森ベルポートD館
TEL 03-5471-8960 <https://www.hitachi-ac.co.jp/>



10860958(09)

QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

©Hitachi Academy Co., Ltd. 2023. All Rights Reserved. 202308A