

2024年4月～2024年9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、次のような声がかかります。

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・・・

工場でのどのような業務があり、その中でどのようにDXを使って業務を改善し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のが有効です。

STEP 1

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-

STEP 2

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-

STEP 3

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

工場のDXは
こんな風に考えればいい
のか！



テンプレートを
使って自業務で
考えられそう



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



2024年4月～2024年9月
製造業のDXを基礎から学べるコースのご紹介

■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- | STEP1 |
| 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 | 7/5(金)、8/30(金) | |
| 開催日数 | 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- | STEP2 |
| 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 | |
| 学習時間 | 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【オーダ】 | STEP3 |
| 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 | |
| 開催日数 | 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 | |

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 03-5471-8962 <https://www.hitachi-ac.co.jp/>

QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。