

## 2023 年度「製造業 DX における現場の見える化体験実習」

### 募 集 要 項

#### <対象とする会員企業の皆様>

世の中では企業の DX が進んでいます、生産現場の効率化など現場がやりたいことが、大半は外部のシステム導入か企業のシステム部門が作るものになっています。

本講座は、以下のようなニーズをお持ちの企業を対象とした講習会です。

- ①生産の現場で見える化・DX をやりたい
- ②生産の現場のやりたいことを DX で実現したい
- ③ DX システム改善を現場でやりたい
- ④現場にシステム開発ができる DX 人材を育てたい

#### <講座内容>

インタフェース社の見える化開発支援ツールを用いて、様々なシーンを想定した見える化の Web 画面サンプルをカスタマイズしていくことで見える化の仕組みを理解していただく講座です。ツールには様々なグラフ・表・メーター・ランプの他、電力使用量・予算実績・会議室使用状況・音声読み上げ・在席状況など 60 種以上の Web 画面が用意されています。データ表示の仕組みを使用することで、ユーザーデータを簡単に Web 画面に表示できることを体験していただきます。実習は、一人一台の教材をご用意しております。本実習を通して現場で作る見える化のヒントにいただければ幸いです。

<日時>2023 年 12 月 21 日(木) 9:30~16:30

<場所>広島県立技術短期大学 別館 1 階 多目的実習室

〒733-0851 広島市西区田方 2 丁目25-1

アクセス:広電バス 山田・美鈴が丘高校線 山田団地車庫前 他 駐車場:有

<定員>10 名 申込者が多数の場合は申込先着順となりますのでご了承下さい

<費用>無料です。必要機材は株式会社インタフェース、広島県立技術短期大学校が貸与

<主催>一般社団法人広島情報産業協会 技術委員会

<共催>広島県立技術短期大学校

#### <申込方法>

(一次締め切り)11 月 30 日までに別紙-1 申込書よりお申し込み下さい。  
(参加資格:1 種類以上のプログラミング言語を習得していること)

(別紙-1)

(申込先) 一般社団法人広島情報産業協会 事務局  
e-mail: [jim@hia.or.jp](mailto:jim@hia.or.jp)  
FAX:082-242-0668 TEL:082-242-7408

募集定員:最大 10 名先着順 (一時申込締切)11 月 30 日(木)

**2023 年度「製造業 DX における現場のみえる化体験実習」  
参加申込書**

※参加者は 1 チーム 1 名ないし 2 名の構成とし、同じ会社同士、顧客企業との組合せ、どちらでも良い

※参加者はどちらか 1 名が広島情報産業協会の会員企業の所属であること

申込日	年 月 日	
申込者	会社名	
	所属・役職	
	氏名	
	電話番号	
	e-mail	
参加者(1)	所属・役職	
	氏名	
	電話番号	
	e-mail	
参加者(2)	所属・役職	
	氏名	
	電話番号	
	e-mail	

(別紙-2)

## 2023 年度「製造業 DX における現場のみえる化体験実習」 カリキュラム

開始	終了	内 容	備 考
8:30	9:30	開場・受付	
9:30	9:35	開会挨拶	
9:35	9:50	みえる化の仕組み全体像説明	
9:50	10:10	機材の説明、接続と立上げ	
		第1章 みえる化画面を使ってみよう	
10:10	10:40	①みえる化画面の表示と変更	途中5分程度休憩
10:40	11:20	②生産現場のみえる化画面作成	
		第2章 データベースを使ってみよう	
11:20	11:40	①かんたんDBを使う	
11:40	12:00	②グローバル共有の使い方	
12:00	13:00	昼休憩	
13:00	13:20	③みえる化画面にデータを表示	
		第3章 現場に設置しよう	
13:20	13:40	①アプリメニュー登録と自動実行	
13:40	14:00	②Windows データのみえる化	
		第4章 応用編 画面を動かそう	
14:00	16:15	①プログラムを使って画面を動かす	途中10分程度休憩
		②音声のみえる化	
		③生産数をカウントしグラフ化	
16:15	16:30	集合写真、機材片付け&アンケート記入	
16:30		終了	