

New

## 製造実行システム(MES)を活用した 製造計画実践技術

DX人材育成

### セミナー概要

生産計画/生産管理の生産性の向上を目指して、効率化、適正化、最適化（改善）に向けた生産管理システムの実行のために、「製造実行システム（MES）」を通して、製造計画の策定ができる能力を習得します。

### 講義内容

1. コース概要
2. 製造実行システムの概要
  - (1) 製造実行システムの機能とその核となるBOMとは
  - (2) 製造指示作成と実績管理の粒度とトレーサビリティ
3. 製造実行システムの構築
  - (1) 製造に関するBOM(部品表)の種類とその内容
  - (2) 精度の高い製造計画作成に必要な情報
  - (3) 製造計画の作成ロジック
  - (4) 作業実績の管理とトレーサビリティの実現に必要な機能
  - (5) BOMの登録実習
4. 製造実行システム運用実習
  - (1) 仮想生産計画・工場の策定
  - (2) 仮想生産設備のシミュレーション
  - (3) シミュレーション結果の検証・評価
    - ・ラインバランス
    - ・運搬時間
    - ・不良品率
  - (4) 改善策の検証と評価
5. まとめ

※内容の一部を変更することがございます

### 案内

コース番号：X0130

日程 令和5年3月9日(木),10日(金)

時間 9:30 ~ 16:30

(6時間×2日間)

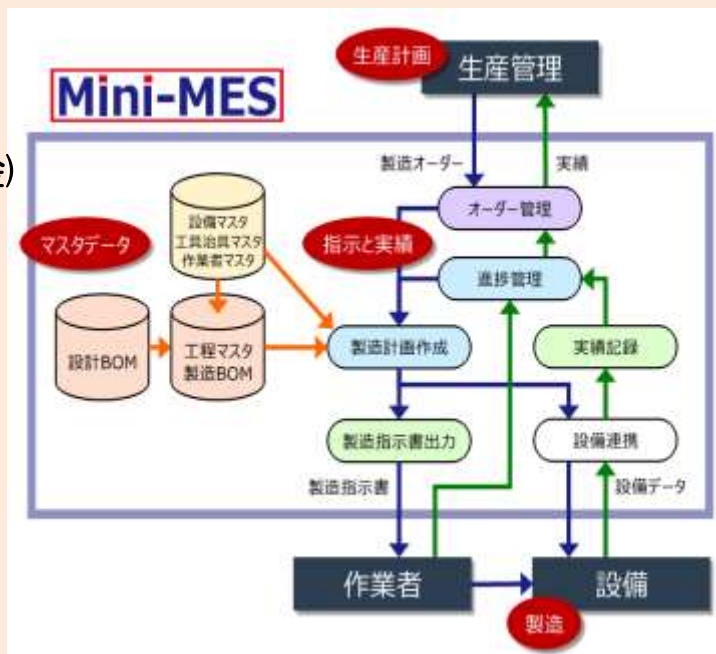
受講料 23,000円(税込)

定員 15名

### 使用機器等

Mini-MES (株式会社テクスパイア)

担当講師：株式会社テクスパイア



お申込み/お問い合わせは

関東職業能力開発大学校 (栃木県小山市横倉612-1 コマツ栃木工場となり)

○援助計画課

TEL: 0285-31-1733 FAX: 0285-27-0240

E-Mail: kanto-co-seisan@jeed.go.jp ※裏面が申込用紙になっています



# 2022年度 能力開発セミナー受講申込書

関東職業能力開発大学校 援助計画課あて (FAX 0285-27-0240) (Email kanto-co-seisan@jeed.go.jp)

申込日 年 月 日

## 会社から申込

会社名 (団体名)	所在地		〒	
担当者	所属部課	TEL	FAX	
	氏名	E-mail		
従業員規模 (事業所の人数をご記入ください)		① 29人以下	② 30～99人	③ 100～299人
		④ 300～499人	⑤ 500～999人	⑥ 1000人以上
今後のパンフレット等の送付を希望されない方は○をご記入ください。			送付を希望しない	

## 個人で申込

住所	〒		TEL	FAX
			氏名	E-mail
今後のパンフレット等の送付を希望されない方は○をご記入ください。			送付を希望しない	

## 受講コース、受講者

コース番号	コース名	開講日	受講者氏名	性別	生年月日	就業状況 <sup>※1</sup>
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	1 正社員 2 非正規雇用 3 その他 (自営業等)
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	
		月 日	ふりがな 氏名	男 女	西暦 年 月 日生	
訓練に関連する経験・技能等 <sup>※2</sup>						

### お申し込みの際して

- 申込書到着後、**コース実施3週間前に開講が決定**次第、請求書をお送りいたしますので、セミナー開講日の2週間前までに受講料をお振込みください。  
(コース内容は、状況により変更となる場合がございます。)
- 申込後、受講者・コースの変更・受講キャンセル等がある場合は、開講の2週間前までにご連絡ください。  
**開講の2週間前までにご連絡のないキャンセルについては、受講料のご負担をお願いしております。**
- 会社からお申し込みの場合の振込は会社名義での振込、個人でのお申し込みの場合は個人名義での振込をお願いいたします。
- コースによっては、受講のための要件等があるものもございますので、事前にパンフレットをご確認の上、お申し込みをお願いいたします。
- 訓練内容等のご不明な点、あるいは安全面・健康上においてご不安な点などございましたら、以下までご相談ください。
- 会社からお申し込みの場合、セミナー実施後(1～2ヶ月後)、会社へのアンケートをお願いしておりますので、ご協力いただけますよう、お願いいたします。

### 就業状況<sup>※1</sup>および訓練の経験等<sup>※2</sup>について

- 就業状況の「非正規雇用」とは、一般的にパート、アルバイト、契約社員などが該当しますが、様々な呼称があるため、貴社の判断で差し支えありません。
- 訓練を進める上での参考とさせていただきますため、今回受講するコース内容に関連した職務経験、資格、教育訓練受講歴等をお持ちの方は、差し支えない範囲でご記入ください。(例: 切削加工の作業に約5年間従事)

### 保有個人情報保護について

- 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構は「個人情報の保護に関する法律」(平成15年法律第57号)を遵守し、保有個人情報を適切に管理し、個人の権利利益を保護いたします。当機構では、必要な個人情報を、利用目的の範囲内で利用させていただきます。
- ご記入いただいた個人情報については能力開発セミナーの受講に関する事務処理(連絡、修了証書の交付、修了台帳の整備)及び業務統計、当機構の能力開発セミナーや関連するセミナー・イベント等の案内に使用するものであり、それ以外に使用することはありません。

### お申込・問い合わせ先

本申込書にご記入の上、FAXにてお申し込みをお願いします。  
 関東職業能力開発大学校 援助計画課  
 〒323-0813 小山市横倉612-1  
 TEL: 0285-31-1733 FAX: 0285-27-0240  
 Email: kanto-co-seisan@jeed.go.jp  
 ※ ご不明な点などございましたら、上記までお問合せください。