

# 「生産計画と工程管理」

開催日時：令和7年9月9日（火）9:30～16:30（申込締切日：令和7年8月19日（火））  
訓練会場：ポリテクセンター宮崎

## 1 | カリキュラム内容

推奨対象者：中堅層

ねらい：多品種少量化や短納期化など、顧客の多様なニーズに適した生産計画の策定を目指して、工程管理に必要な視点、生産計画・統制への柔軟な取り組み方について理解し、自社の納期管理を見直していくためのポイントを習得する。

基本項目	主な内容
1 工程管理の考え方	(1) 生産管理全体像の説明と品質、コスト、納期の最適化について解説する (2) 工程管理(工程設計・工程計画・統制・進捗管理)の考え方について解説する ・外注の活用、内外作判断、評価、管理について ・品質管理、製造での品質保証の考え方 ・原価管理、製造原価の基礎的知識及び損益分岐点について解説する
2 生産計画の立案と作成手順	(1) 生産管理と効率管理 ・部材発注、納入管理・在庫管理、分析 (2) 納期遅れの要因と対策 ・異常の早期発見、対処について説明・在庫削減と納期対応の両立をどのように考えるか検討 ・リードタイム短縮の具体的方策" (3) 生産計画のつくり方と実現対策 ・生産計画P S Iの目的及び作成について解説する・負荷能力調整 ・生産日程計画の作成  演習) ①ラインバランス演習 ②内外作判断演習 ③サイクルタイム演習 ④損益分岐点演習

※受講者の当日のご様子を見て、主な内容を変更・追加する場合がございます。

## 2 | 講師紹介



### 松井 正義 / パナソニックエレクトリックワークス創研株式会社

今までの簡易的な経歴：パナソニックでプラスチック金型設計と成型技術に従事。モータ応用商品の企画・開発設計を担当。海外推進チームのリーダーとしてタイ、マレーシア、インドネシアで工場立上げ指導。生産管理、資材調達、工場管理責任者を務め、2011年からは上席講師として研修を担当し、現在も継続中。

#### カリキュラム作成のポイント・ひとこと

生産管理の目的、役割を理解し、アウトプットである品質、コスト、納期の適正化を図り、需要予測、生産計画、生産実施、生産統制を円滑に行うことが重要です。ここでは、生産管理の基礎となる各種管理について学び、実践、活用できる内容にしました。