



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構群馬支部
群馬職業能力開発促進センター

ポリテクセンター群馬

※生産性向上支援訓練は群馬県生産性本部がポリテクセンター群馬から認定・委託を受けて実施する公的な職業訓練です。

生産計画と工程管理

(2日間習得コース)

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すポイントを習得する。

【基本項目】工程管理の考え方

- ◇ 工程管理の目的
- ◇ 工程管理の手法
- ◇ 工程管理表の種類
- ◇ 工程管理の実施のポイント

【基本項目】生産計画の立案と作成手順

- ◇ 受注生産と見込み生産
- ◇ 需要予測に基づく生産計画
- ◇ 生産能力に合わせた負荷計画
- ◇ 在庫管理と生産リードタイムの関係
- ◇ 在庫管理とロットサイズの関係
- ◇ 納期遅延への対応策の検討
- ◇ 多品種少量生産の課題

- 1 実施日：令和2年10月28日(水)、29日(木) 9:30~16:30
- 2 会場：群馬県勤労福祉センター 第4会議室 (前橋市野中町 361-2)
- 3 講師：群馬ものづくり改善インストラクター 新井 祐仁氏
- 4 受講料：5,500円(2日間、税込) ※生産性本部会員は昼食付き
※お申込み受付後、請求書を郵送させていただきます。

講師プロフィール 新井 祐仁氏

- 経歴……三洋電機(株)半導体事業本部、三洋半導体(株)製造技術部、海外子会社代表取締役
専門分野……●生産技術：省力機器の機構設計及び特許出願、工程設計
●品質管理：不良削減とクレームの撲滅、ポカヨケ、外注管理
●生産管理：生産リードタイム短縮と在庫削減、購買管理
●工程管理：5S活動と目で見える管理の実践、工程能力指数活用
●マネジメント：海外子会社の代表取締役



【講師コメント】常に心掛けているのは、皆さんに「気づきがあるか」「実行できるか」そして「基本がしっかり理解できているか」です。長期的な改善顧客需要の多様化により、少量・多品種・短納期のモノづくりを市場から求められる中、自社が競争力を示すためには、工程管理の機能を理解した上で、在庫の質と量と所在の正常を効果的・効率的に管理することが不可欠です。本講座の学科と演習を通じて、その管理技術を習得していただきます。

1日目プログラム	2日目プログラム
<p>1. モノづくり基礎概念</p> <ul style="list-style-type: none"> ● モノづくりの現場の見方（鳥の目、人の目、虫の目） ● モノづくりの競争力 <p>2. 工程計画</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 納期と在庫 ● 手順計画（工程設計、作業設計） ● 工数計画（人員計画、設備計画、原価計算） ● 負荷計画（生産計画と生産能力） ● 日程計画（大日程、中日程、小日程） <p>3. 工程統制</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 作業手配（差立） ● 進捗管理（日程計画と実績の差を管理） ● 余力管理（負荷と能力の平準化） ● 現品管理（在庫の質と量と所在の正常化） <p>4. ケースワーク</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 生産能力の最大化を導く個人演習 	<p>5. 工程分析（IE）</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 工程分析（製品工程分析、作業者工程分析） ● 連合作業分析（M-Mチャート） ● 動作分析（ムダ・ムラ・ムリを取除くための分析） ● 稼働分析（ワークサンプリング） ● 時間分析（ストップウォッチ法、PTS法） <p>6. ケースワーク</p> <p>モデル映像を対象に稼働分析と時間分析を体験</p>

【生産計画と工程管理】(10/28,29)申込書

企業・団体名				企業・団体規模(○で囲んでください) A1~29人、B30~99人、C100~299人、D300~499人、E500~999人、F1000人~	
所在地	〒			業種(○で囲んでください) 01 建設業、02 製造業、03 運輸業、04 卸売・小売業、05 サービス業、06 その他	
TEL		FAX			
E-mail					
会員区分	1. 一般 2. 生産性本部会員 (○で囲んでください)				
派遣ご担当者お名前			ご所属/役職		
備考					
参加者	お名前	ふりがな	年代(例: 40代) 代	ご所属/役職	
	お名前	ふりがな	年代(例: 40代) 代	ご所属/役職	
	お名前	ふりがな	年代(例: 40代) 代	ご所属/役職	
	お名前	ふりがな	年代(例: 40代) 代	ご所属/役職	

【申込み方法】FAX:027-289-0038 又はE-mail:gpc@vi.sunfield.ne.jpにてお願いします

【申込期限】令和2年10月14日(水)

【問合せ先】群馬県生産性本部 担当:新井

〒379-2166 群馬県前橋市野中町 361-2 TEL027-261-0603