生産性向上支援訓練カリキュラム

A. 生産管理

課題演習を通じて、現場の問題を取り除く手法を学ぼう!

生産・開発計画

生産現場の問題解決

コースのねらい

生産管理を理解し、生産現場の問題を発見、解決できる知識、技能を習得する。

対 象

(初任・中堅層向け)

- ・生産現場のムリ・ムダ・ムラを見つけたい方
- ・作業をシュミレーションして分析したい方

	「基本項目」		「主な内容」		訓練時間 (H)	
講義内容	1	生産活動の基本	(1) ものづくり企業の現状と課題 ・ものづくりの大変革期 ・ものづくり企業を取り巻く環境			
			(2) 製造業のしくみと付加価値 ・生産活動における付加価値とは ・生産性を上げるとは ・生産性向上のアプローチ			
			(3) 生産現場の問題とは ・問題意識の持ち方 ・問題発見能力 > 問題解決能力 ・生産現場における問題解決のステップ ・なぜなぜ分析(5回のなぜの留意点)		2.5	
			(4) 問題発見・解決能力向上 【グループワーク】 「問題発見・問題解決能力の向上」 事例から「問題=気づき」は何か、その問題を解 のポイント」、またそれを通しての「改善の原理・原			
	2	現状分析とムダの発見	(1) 現状分析 ・現状把握の重要性 ・現状把握の進め方 ・現状把握のキーファクター「時間値」の考え方			
			(2) ムダとは何か ・なぜムダが発生するのか?(ムダ発生のメカニス・ムラ?ムリ?ムダ? ・7つのムダ	('A)	1.5	
	3	生産現場の改善	(1) 生産性向上と改善 ・生産性を上げるとは ・改善の着眼点			
			(2) ムダの発見 【グループワーク】 「模擬ライン(VTR)による動作改善」 VTRによる模擬ラインでのものづくりを分析する。』 を中心にムダを抽出して、具体的な改善案と予想 までを行う		2.0	
			<u> </u>	合計時間	6.0	

カリキュラム作成のポイント

単なる座学だけの学び=知識だけではなく、行動=実践が合わさって初めて「気づき」につながります。本カリキュラムでは【生産現場の問題解 決】として現場で散見されるムダに着目し、現状把握から効果的な改善のためのポイントを学んで頂きます。演習を実施することで知識+実践で 各自の意識を喚起し、翌日からの業務に活かして頂く事を念頭に構成しました。

備考