

実務で実行可能なコストマネジメントを習得!!!!

セミナーご案内 関連部署へご回覧願います

**Zoom
セミナー!!**

研究者・技術者のための 図面段階のコストダウン実践ノウハウ

～原価の仕組みから利益率アップに必要な
コストマネジメントの進め方【演習付き】～

**LIVE+アーカイブ
配信1週間視聴可**

◆日時：2024年10月25日(金) 10:00～16:00 ◆受講料：(消費税等込) 1名:49,500円
 ◆会場：WEB受講のみ (Zoomシステム) 同一セミナー 同一企業同時複数人数申込の場合 1名:44,000円
 ライブ配信/アーカイブ配信(7日間、何度でも視聴可) ◆受講資料：製本テキスト(受講料に含)
 ※当日の出席・欠席の有無は問いません ※別途テキストの送付先1件につき、配送料1,210円(内税)

試作品や製品などの技術情報から事前原価を計算するポイント、歩留計算を含め、正しい材料費計算、加工費レート・IFRSに対応した設備費レート・金型費、段取時間・加工時間・設備時間の扱い方、コストダウンすべき優先順位、コストダウンの定量化について、演習を交えながら実践的に解説する特別セミナー!!

【講師の言葉】
 図面段階で80%が決まる製品原価のコストダウンを実現するには、「事前原価計算」「原価計算のコストダウンへの活用」「原価計算の意思決定への利用」が欠かせません。開発・設計時のコストマネジメントの第一歩は、原価計算による原価の見える化から始まります。次の一歩は、製品原価をコストダウンに活用したり、意思決定に利用したりすることで会社の業績に貢献することです。
 本講座は、研究者・技術者の方々に図面段階での製品原価計算の仕組み、製品原価をコストダウンと利益を得るための活用、意思決定への利用ノウハウを豊富な事例とExcelを使用した演習を交えて徹底指導します。また、参加者の原価スキルを短時間で向上させるために受講前のキーワード確認、受講後の復習問題でのフォローアップも充実しています。図面段階での原価計算とコストマネジメントをマスターして、コスト意識が高いワンランク上の技術者を目指してください。【Excelシートは事前に配布します】

【受講形式】 WEB受講のみ ※本セミナーは、Zoomシステムを利用したオンライン配信となります。
【受講対象】 製造業の・製品開発・設計に携わる技術者、研究者、管理者、プロジェクトリーダー
 ・原価企画に携わる技術者、研究者、管理者、プロジェクトリーダー
 ・生産・製造技術に携わる技術者、研究者、管理者、プロジェクトリーダー
 ・技術企画などコストダウン推進リーダーの方々 など

【予備知識】 特にありませんが、実務経験のある方が望ましい。
【習得知識】 1) 試作品や製品などの技術情報から事前原価を計算するポイントが明確になります
 2) 歩留計算を含め、正しい材料費計算ができます
 3) 加工費レート、IFRSに対応した設備費レート、金型費などが設定できます
 4) 段取時間、加工時間、設備時間の扱い方が整理できます
 5) 生産形態に対応した正しい加工費が計算できます
 6) コストダウンすべき製品の優先順位がわかります
 7) コストダウンの可能性が定量化でき、目標原価が明確に設定できます
 8) 意思決定、損得計算のポイントが明確になります

●申込書・2024年10月25日(金)「研究者・技術者のための図面段階のコストダウン実践ノウハウ」

会社名		〒	住所
TEL			FAX
正式所属			正式所属
受講者名			受講者名
E-mail			E-mail
振り込み 予定			通信欄

◆ プログラム ◆

【講師】 **株式会社MEマネジメントサービス**
 代表取締役 **小川 正樹 先生** 技術士(経営工学)

1. 研究者・技術者に必要な
事前原価計算の基礎知識
 - 1) 研究者・技術者に必要な原価の分類はなにか
 - ・製品からみて原価を分ける直接費と間接費
 - ・仕事量からみて原価を分ける変動費と固定費
 - ・意思決定からみて原価を分ける差額原価と機会原価
 - 2) スマート工場に必要な事前原価計算
 - ・試作品から製品化に向けた事前原価計算の留意点
 - ・DXで間接費が直接費に変化
 - ・ロットの違いによる原価への影響を考慮
 - ・人(工数)から設備(時間)の稼働を区分
 <<演習:原価の基礎を確認する>>
2. 製品別の原価を事前に把握する…ノウハウ 1
 - 1) 研究者・技術者に必要な材料費計算のノウハウ
 - ・材料の単価表を整備
 - ・歩留が肝になる材料消費量の算定
 <<演習:製品1個の材料費を計算する>>
 - 2) 研究者・技術者に必要な加工費計算のノウハウ
 - ・加工賃率(加工費レート)の設定
 - ・設備レートを定額法で設定
 <<演習:加工費レートを試算する>>
 ・段取時間と作業時間で製品の加工時間を設定
 ・生産量の変化と加工費の変化をシミュレーション
 <<演習:製品1個の加工費を計算する>>
3. 製品別の原価を活用する…ノウハウ 2
 - 1) 図面段階の原価を管理する
コストマネジメントの進め方
 - ・コストマネジメント活動のレベル診断
 - ・付加価値率と限界利益率でポートフォリオを作成
 <<演習:ポートフォリオ分析でコストダウン対象製品を発掘する>>
 ・製品の基本機能、補助機能、ロス分析結果から目標原価を設定
 - 2) 原価計算を利益に結びつける
 - ・損益分岐点図表の作り方と使い方
 - ・作れば作るほど赤字になる製品とは
 <<演習:値引きの要求にどこまで応じるか>>
4. 製品別の原価を意思決定に利用する…
ノウハウ 3
 - 1) 成功する設備投資の考え方
 - ・意思決定の4原則を押さえる
 - ・省人化ロボットの投資はいくらまでか
 - ・新規設備と既存設備のどちらを使うか
 <<演習:省人化ロボット投資の限度額を設定する>>
 - 2) 改善効果を正しく算定する
 - ・仕事量の違いで改善効果が変わってくる

質疑・応答
まとめ

◆セミナーお申込要領
 ●申し込み方法
 ・弊社ホームページの申込欄又は、FAXかE-mailにてお申し込みください。
 ・折り返し、受講票、請求書、会場案内図をお送り致します。
 ・開催日の8日前以内のキャンセルは、お受け致しかねますので、必要に応じ代理の方のご出席をお願いします。
 ・開催日の8日前以内のキャンセルの場合、受講料の全額を申し受けます。
 ●お支払い方法
 受講料は原則として開催前日までにお支払い願います。経理上、受講料のお支払いがセミナー開催後になる場合は、お支払日をお知らせ願います。振り込み手数料は御社の御負担にて願います。

●申込先 **TH企画 セミナーセンター**
 株式会社 TH企画
 〒108-0014 東京都港区芝4-5-11 1-5F
 TEL: 03-6435-1138
 FAX: 03-6435-3685
 E-mail: th@thplan.com
 TH企画 → (開催日)

詳細、その他のセミナーは、ホームページをご覧ください。
<https://www.thplan.com/>