



【CD】 現場改善実践コース 6講座

【コースの特徴】 儲け・コスト意識・生産性向上などに着目し、5Sや3つのムダ等から現場改善の実践方法を習得していきます

これから実務経験を積み上げていく方向け

実務経験のある中堅クラスの方へ

管理者クラスの方へ

【CD1】3S(整理・整頓・清掃)実践の基本(3h)
6月20日(木) 9:30

【CD3】5Sで始める職場の見える化とカイゼン(6h)
7月4日(木) 9:30

【CD5】会社を更に良くする経営資源の活用法(6h)
8月8日(木) 9:30

【CD2】標準作業を体感する経験型講習(3h)
6月20日(木) 13:30

【CD4】レゴブロックで遊びながら作業カイゼン(6h)
8月29日(木) 9:30

【CD6】ものづくりの効率化とスマート工場(3h)
9月19日(木) 13:30

- ・CD1/CD2は3時間講座で同日開催
- ・CD3/CD4/CD5は6時間講座
- ・CD6は3時間講座で別コースのPQ6と同日開催
- ・開催日が変更になることがあります 受講前にホームページでお確かめください

定員 各講座25名 | 社何名でも受講可能です ・1日単位の受講をお願いします
時間 9:30~16:30 (9:00から受付)
会場 岐阜工業高等専門学校(図書館棟、他) 岐阜県本巣市上真桑2236-2
講師 企業での豊富な経験や知識を有する岐阜高専OBや高専教員が担当
参加費 1日1名 会員:7,000円、非会員:10,000円
詳細 岐阜高専地域連携協力会HP
<https://www.gifu-nct.ac.jp/cooperative/>



申込期限 2024年4月30日(火)まで

申込方法 下記リンク先か右のQRコードからお申し込みください

<https://forms.office.com/r/UMABr37Ljq>



2024年6月20日(木) 9:30~12:30

【CD1】3S(整理・整頓・清掃)実践の基本(3時間)

【概要】私達は上長から「ものづくりの基本は3Sだ!」と聞かされています「なぜなの?」を納得して初めて「やってみよう」となり、継続につながります。グループディスカッションを通してその本質に気づき「そうだったのか!」と腹落ちします

- 【内容】
- 1) 3Sがなぜ今、必要なのか?
 - 2) 「3Sは何のためにやるの?やってみよう?」を腹落ちするグループディスカッション
 - 3) 3S推進、5つのポイント
 - 4) グループディスカッションのまとめ

【講師】 高津正吉

大手工作機械メーカーの米国工場にて現地化設計、生産・品質管理、人材育成等工場マネジメントの実務経験を持つ



2024年6月20日(木) 13:30~16:30

【CD2】標準作業を体感する(経験型講座)(3時間)

【概要】「標準作業」とは、手順にムダがなく効率的な作業のやり方のこと。トランプ配りなどの演習で標準作業を体感。スピード・品質・生産性を上げる工夫を身につけます

- 【内容】
- 1) ムリ・ムダ・ムラと言うけれど(現場に存在する理由があります)
 - 2) トランプ配りも簡単ではない(作業のスピードと品質の両立)
 - 3) ボールペン組立で学ぶ(動作を楽にするカイゼンのコツ)
 - 4) バトミントンシャトル外観検査で学ぶ(標準手持で効率アップ)

【講師】 西村栄昭

高専卒業後は事務機の製造・生産技術の業務に従事。海外支援を担当し支援先は10カ国超。現在は社内外でDX推進のため活躍中



2024年7月4日(木) 9:30~16:30

【CD3】5Sで始める職場の見える化とカイゼン(6時間)

【概要】5Sはカイゼン活動の基本であり、これができなければ、改善活動の成果を期待することはできません。更に現場に定着させるのが「見える化」です。5Sの基本を再確認し、工場全体の見える化を実現する方法を演習を交えて学びます

- 【内容】
- 1) 5Sと見える化で現場が見違える!
 - 2) まずは「5S」の基本を押さえよう
 - 3) 理想的な工場が見える「見える管理」
 - 4) 工場全体で「見える化」を進めよう

【講師】 桑原喜代和

大手工作機械メーカーで部品加工から製品組立まで技術・管理・情報の全般を経験。現在はものづくりの改善、改革、革新を支援中



2024年8月29日(木) 9:30~16:30

【CD4】レゴブロックで遊びながら学ぶ作業カイゼン(6時間)

【概要】カイゼンはなかなか上手いできないもの。今回はピンボードやレゴブロックの実習で改善に必要な時間観測手法や問題点発見方法を体験。ロールプレイで作業員・監督者両方を体験し、双方の立場を認識・尊重することで職場活性化にも役に立ちます

【内容】 1) ゲンバってなんだ? 2) カイゼンとはなんだ?
3) ピンボード組立実習 4) レゴブロック組立実習
5) 実習の気づきとまとめ

【講師】 西村栄昭

高専卒業後は事務機の製造・生産技術の業務に従事。海外生産支援を担当し支援先は10カ国超。現在は社内外で製造業DX推進のため活躍中



2024年8月8日(木) 9:30~16:30

【CD5】会社を良くする経営資源の活用法(6時間)

【概要】経営資源の中から特にヒト、カネ、時間に注視し、会社や組織をもっと良くする方法を少人数で深く一緒に考えたいと思います。皆様方の課題、関心事や質問を討議する時間もあります(受講対象者は、金融や官公庁も含む全業種です)

【内容】 全テーマをワークと解説で進めます
1) 本当に経営資源だろうか?
2) 会社を良くするヒト、カネ、時間の使い方とは?
3) 皆様の課題、関心事、質問は?

【講師】 廣瀬満浩

機械と電子を学び、大手事務機にて技術と事務、3カ国駐在、子会社社長、非常勤講師などを経験。現在自動車部品メーカーに勤務中



2024年9月19日(木) 13:30~16:30 (午前はPQ6を開催)

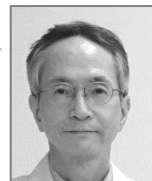
【CD6】ものづくりの効率化とスマート工場(3時間)

【概要】人手不足、ユーザニーズの多様化、価格競争激化等、課題が山積の中でもうけを生むには「ものづくりの効率化」が不可欠です。本講座ではスループット最大化、自動化等による効率化方法とそれらを実現する「スマート工場」について習得します

【内容】 1) もうけを生むポイント
2) ものづくりの現状と課題
3) ものづくりの効率化方法
4) これからのものづくり「スマート工場」

【講師】 西本卓史

大学院修了後、大手工作機械メーカーにて多数の最新鋭工作機械の開発や生産効率化プロジェクトを担当。高専・大学の非常勤講師も経験



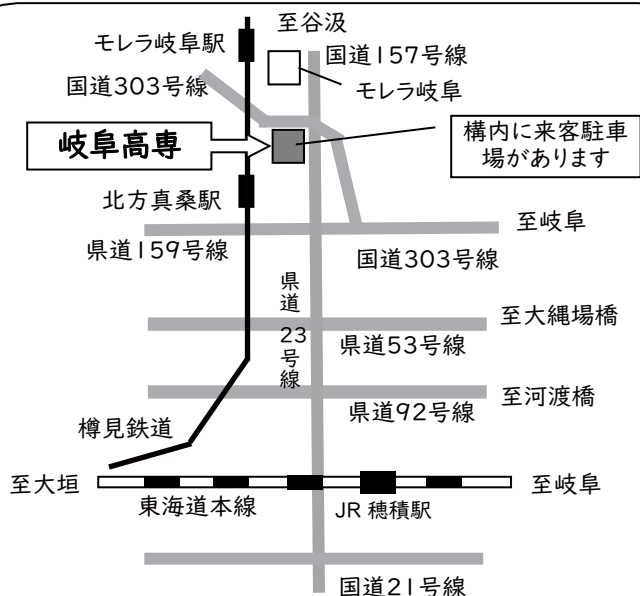
【CDコース・リニューアル講座の紹介】

【CD1】3S(整理・整頓・清掃)実践の基本(3時間)

- ・3Sでは何をやるのかの解説より「なぜ3Sをやらねばならないのか」をグループディスカッションを通じて受講者が腹に落とせるよう懇切丁寧に講座を進めます。今年からリーダーシップや改善活動、品質管理にも詳しい講師に交代し、昨年までのスタートアップコース「5Sと安全」から刷新します

【CD6】ものづくりの効率化とスマート工場

- ・昨年までのアドバンスコース④「もうけを生む生産設備の改善の進め方」を全面改訂、講師も新規登壇です
- ・第2章では、ものづくりの現状課題をデータで受講者と共有し、第3章で解決策としてモジュラーデザイン、スループットの最大化、IT活用・DX推進などによるスマート工場化を提案します



【最寄バス停・駅】

- 岐阜バス JR岐阜駅から
岐阜高専行き 終点 徒歩 0分
モレラ岐阜行き高砂町バス停 徒歩10分
モレラ岐阜行き 終点 徒歩12分
- 樽見鉄道 JR大垣駅から
北方真桑駅 下車 徒歩12分
モレラ岐阜駅 下車 徒歩12分



会場 図書館センター



受講者参加型講座



講義型講座



企業現場でのワークショップ

岐阜高専と地元企業等との連携を図り交流を深め地域社会の発展に寄与することを目的に活動しています