

無料!

変革の時代に対応する経営力向上(第5回)

コロナ禍のIoT/ICT・DX活用の革新的経営カイゼン

- 【日時】 令和3年2月10日(水) 18:30 ~ 20:30
【会場】 川崎市産業振興会館 / オンライン
【講師】 中小企業診断士/技術士 田中 弘一氏
【受講料】 無料
【定員】 30名(申込順)
【申込方法】 FAXまたはE-mail(裏面参照)
【申込締切】 令和3年2月9日(火)



【講師】

デジタル応援隊員
中小企業診断士
技術士
田中弘一

新型コロナウイルスによるコロナ禍により新状態に入った。コロナ禍で、日本のITの遅れ、低い労働生産性が顕著になった。また、不確実性の進展で、ビジネスモデル、および働き方の変更が必要になった。その結果、従来のカイゼンの限界、経済産業省の「ITの2025年の崖」の指摘となった。一方、IoT/ICT・DX、5Gやラズベリーパイ等の技術進歩や利用におけるリアル(現実)とバーチャル(仮想)技術の進歩がある。同省は2020年に各産業の「コロナ禍後の社会変化と期待されるイノベーション像」を示した。この状況を踏まえ、経営カイゼンにて従来の4MにI(情報、IoT/ICT)を加えた。すなわち、従来のカイゼン(TQM、IE、TPM、TPS等)にISO9001をベースにIoT/ICT・DX、5Gを加えた革新的経営カイゼンを提案し、事例を踏まえて講義します。

なお、テレワーク対応のポケモンGO応用の複合現実(MR)、ラズベリーパイによるIoTの構築方法、情報セキュリティ、補助金、中小企業デジタル化応援隊についても講義します。

1. 企業を取り巻く環境、課題
2. 従来のカイゼンの課題、ICT(2025年の崖)の課題
3. DXとは、およびコロナ禍のデジタルイノベーション
4. DX時代の経営戦略
5. ISO9001、IoT/ICT・DXをベースとする革新的経営カイゼン
6. 革新的経営カイゼンとOEEを代表とする経営指標(KPI)
7. TPS(トヨタ生産方式)、TPMとIoT
8. IoT/ICT・DXの説明と導入事例
9. テレワークと複合現実(MR)
10. 革新的経営カイゼン構築法
11. IoT/ICT・DXを学ぶには
12. IoT/ICT・DXのための補助金の活用

◆経歴

千代田化工建設にて自動車プラント等の制御システム、生産管理。FA技術センター担当。いすゞ千代田エンジにてタイ自動車プロジェクト担当。テクノパイピングにて生産管理担当。その後コンサルタント活動。

◆実績

千代田化工建設にてIoT、同社FA技術センターでは加工機械、PLC、生産管理コンピュータによるCIMを構築し中小企業大学校生指導。テクノパイピングにてCADベースの生産管理システム(IPC)を構築、IPCを海外、国内で指導。JICAにてマレーシア等にてIoTを指導他。

変革の時代に対応する経営力向上(全6回)

【第1回】 9月23日(水)
働き方改革・テレワーク時代の人材戦略
～「人を大切に作る経営」～
講師： 滝沢 典之(中小企業診断士)

【第4回】 12月9日(月)
変革の時代の販路拡大
講師： 猪瀬 記利(中小企業診断士)

【第2回】 10月14日(水)
変革の時代の経営革新
講師： 高橋 栄一(中小企業診断士)

【第5回】 2月10日(水) ※
変革の時代に対応する
IoT/ICT・DX活用した革新的経営カイゼン
講師： 田中 弘一(中小企業診断士、技術士)

【第3回】 11月11日(水)
先行きが不透明な時代の
リスクマネジメント
講師： 新井 一成(中小企業診断士)

【第6回】 3月11日(水) ※
変革の時代の事業承継
講師： 丹野 幸敏(中小企業診断士)

予定は変更になる場合があります ※共催：川崎中小企業診断士会主催セミナー(川崎市産業振興財団共催)

【申し込み方法】

E-mailまたはFAXでお申込ください。

【第__回】 __月__日() 開催「_____」		令和__年__月__日	
参加申込書			
企業名		住所	
役職		氏名	
連絡先	電話	会場	川崎産業振興会館
	E-mail		(どちらかに○) オンライン

※必要事項をご記入の上、FAX(044-548-4146)もしくは、同内容をE-mail jinzai@kawasaki-net.ne.jp までお送りください。

※FAXの場合は、参加申込書を切らずにそのまま送信してください。

※受講票は発行いたしません。当日、会場へ直接お越しください。

※オンライン希望の場合はE-mailにてご案内いたします。

※定員超過によりご参加いただけない場合にはご連絡いたします。



※当館をご利用の際は、電車、バスをご利用ください。
JR川崎駅から徒歩8分、京浜急行川崎駅から徒歩7分

【お申し込み・お問合せ】

公益財団法人川崎市産業振興財団
川崎市幸区堀川町66番地20
川崎市産業振興会館6階
電話 044-548-4125
FAX 044-548-4146
担当者：山田

【共催】(一社)川崎中小企業診断士会