

コース名	失敗しない自動化の考え方・進め方 生産性向上に繋げる自動化の進め方				
研修のねらい	<p>人手不足が深刻化するなかで、工場においては機械設備、ITの導入といった自動化の必要性が高まっています。狙いを定め自動化することで、不良の削減やリードタイムの短縮にも繋げることができ、生産性向上やコスト削減に大きく貢献できます。一方で、多品種少量生産の多い現場では、導入した機器を使いこなせなかったり、余分な作業が発生したりと期待効果を十分に得られないこともあります。</p> <p>本研修では、自動化を導入するまえに検討しておくべき情報を整理したうえで、失敗しない導入方法について、事例演習を通じて学んでいただきます。</p>				
研修の特徴	<ul style="list-style-type: none"> ・自動化を導入すべき範囲を見極めることができます。 ・自動化を成功させるためのポイントや手順がわかります。 ・事例や理論を学んだ後、自社での取り組みについて考えます。 <p>◆本コースでの学習と併せて、下記コースをご活用ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「No.47 改善ポイントが見える品質管理講座」2024年9月10日（火曜）～ 9月12日（木曜）〈3日間〉 ・「No.48 利益に直結！リードタイム短縮の進め方」2024年10月8日（火曜）～ 10月10日（木曜）〈3日間〉 ・「No.49 製造原価で考える現場のコストダウン講座」2024年11月12日（火曜）～ 11月14日（木曜）〈3日間〉 				
研修期間	2024年9月4日（水曜）～ 9月5日（木曜）〈2日間〉				
対象者	経営幹部、管理者 ・人手不足に悩む製造業の方 ・自動化とはどういうものかを知りたい方 ・自動化したが狙った効果が得られず疑問を感じている方	定員	20名	受講料	22,000円

日付	時間	科目	内容	講師
9/4 (水)	9時20分～9時40分	オリエンテーション		中小企業大学校担当職員
	9時40分～12時20分	自動化とは何か	<p>自動化の効果を理解し、正しい導入目的を考えます。</p> <p>自動化のメリットデメリットを理解した上で、自社の自動化目的を考え、期待する効果を明確にします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自動化とは何か（メリット・デメリット） ・自動化したのに生産性が上がらないのはなぜか 	添田 英敬 株式会社MEMマネジメントサービス 取締役 マネジメントコンサルタント
	13時20分～16時40分	自動化の前にやるべき準備と検討すること	<p>事前準備をしっかりと行うことにより、費用対効果の高い自動化を推進できます。</p> <p>その上で、効率的な自動化へ繋がられるよう、アクションを学びます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自動化前に検討すべきこと ・自動化の範囲 ・自動化の方法 	
9/5 (木)	9時20分～12時20分	自動化ポイントの見極め方	<p>やみくもな自動化を避け、定量的に自動化を検討するポイントを学びます。</p> <p>これにより、本社視点で自動化を推進できるようになることを狙います。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・どんな作業が自動化できるのか ・何を自動化すれば効果的なのか ・自動化マップの作成 ・費用対効果の考え方 ・自動化の優先順位付け 	
	13時20分～16時20分	自動化の導入・推進手順	<p>自動化の導入手順について、演習を通じて理解を深めます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自動化導入ステップ ・自動化推進時のポイント ・自動化事例について ・自社の今後の取り組み計画 	
	16時20分～16時30分	修了証書の授与		中小企業大学校担当職員

※カリキュラムは都合により変更する場合がありますので予めご了承ください。

講師紹介	略歴
<p>添田 英敬 (そえだ ひでのり) 株式会社MEMマネジメントサービス 取締役 マネジメントコンサルタント</p>	<p>独立系システムインテグレーターにて製造業、流通業向け販売供給システム開発を行う。会計事務所勤務後、日本インダストリアル・エンジニアリング協会（現日本生産性本部）にて、生産技術スタッフ向け研修会、現場実習の企画・運営、指導補助などを経験。その後、株式会社MEMマネジメントサービス入社。社内外の研修講師を務めるほか、電機メーカー、自動車部品メーカーなどで原価低減コンサルティング業務を行う。実務に精通したコンサルタントとして業種、企業規模を問わず、国内外で精力的に活動中。原価管理、原価低減を軸に生産管理、品質管理、現場改善、現場管理（自動化、デジタル化、スマート化含む）などの基本的なしくみづくりから成果に繋げる運用支援までを得意とする。</p>