



## دورة الـ (Sigma Six Lean) : استراتيجيات (Yoke Poka) في تحسين الجودة



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## دورة الـ (Sigma Six Lean) : استراتيجيات (Yoke Poka) في تحسين الجودة

### نظرة عامة:

تحويلة رحلة في المشاركين لتوجيهً خصيصاً مصممة الدورة. للمنظمات للقياس قابلة تحسينات تقدم بالبيانات ومدفوعة قوية منهجية هي Lean Six Sigma من أنظمة "الدفع" التقليدية إلى أنظمة "السحب" الفعالة. بواسطة دمج مفاهيم "إدارة الـ Yoke Poka"، وهو نهج لتفادي الأخطاء في التصنيع. تستعرض الدورة ليس فقط النظر النظرية للإنتاج "Lean"، بل تدمج أيضاً أدوات عملية مثل الإنتاج وفق نظام "JIT"، و"Minute Single" SMED، و"Jidoka" automation with a human touch و"الإنتاج توازن" Heijunka و"Exchange of Die".

### الجمهور المستهدف:

- مهندسو ضمان الجودة
- مديرو المشاريع
- المحترفون في مجال البرمجيات
- التنفيذيون التشغيليين
- أخصائيو تحسين العمليات
- مديرو الإنتاج
- مديرو سلسلة التوريد

### الأقسام المستهدفة:

- اللوجستيات وإدارة سلسلة التوريد
- ضبط الجودة
- العمليات
- إدارة المشاريع
- تحسين العمليات
- خدمة العملاء
- الإنتاج

### القطاعات المستهدفة:

- الإنتاج
- الرعاية الصحية
- تكنولوجيا المعلومات والبرمجيات
- اللوجستيات وسلسلة التوريد
- السيارات
- الخدمات المالية
- التجزئة
- الاتصالات
- البناء
- الهيئات الحكومية ومهافي حكها



## أهداف الدورة:

في نهاية هذه الدورة سيتمكن المشاركون من:

- فهم وتطبيق مبادئ Sigma Six Lean
- تنفيذ Yoke Poka في مواقف متنوعة
- تطبيق مبادئ JIT للتصنيع الفعال
- تنفيذ SMED لتحسين زمن الدورة
- تطوير خرائط تدفق القيمة لتحسين العمليات
- استخدام OEE لتقييم فعالية المعدات
- تطبيق منهجية 5S للكفاءة التنظيمية
- استخدام أدوات ومفاهيم التصنيع "اللين" بفعالية
- تحسين عمليات إدارة سلسلة التوريد واللوجستيات
- تطبيق Heijunka للإنتاج المتوازن
- فهم وتطبيق Jidoka لضمان الجودة

## منهجية التدريب:

تعتد دورتنا التدريبية على نهج مدمج يشمل جلسات توجيهية، دراسات حالة، عمل جماعي، تمارين عملية، وجلسات مراجعة. نشجع البيئة التفاعلية حيث سيتقن المشاركون التحول من أنظمة "الدفع" إلى "السحب"، وفهم معنى وتطبيقات مفاهيم وأدوات "Lean" المختلفة. أداة JIT Time In Just، وستتضمن الدورات مناقشات حول أمثلة واقعية. سيكون لدى المشاركين أيضاً إمكانية الوصول إلى موارد عبر الإنترنت للتطور المستمر بعد التدريب.

## أدوات الدورة:

- مواد تدريب "Sigma Six Lean"
- موارد عبر الإنترنت لـ "JIT"، "Jidoka"، "Heijunka"، و"SMED"
- مواد دراسة الحالة
- قوالب لـ "OEE"، "5S"، ومنهجية بيت الجودة "QFD"

## محتوى الدورة:

### اليوم 1: نظرة عامة على "Sigma Six Lean" والأساسيات

- الموضوع 1: مقدمة في "Sigma Six Lean"
- الموضوع 2: نظرة عامة على التصنيع "Lean"
- الموضوع 3: الفرق بين أنظمة "الدفع" التقليدية وأنظمة "السحب" الفعالة
- المراجعة: ملخص وروى

### اليوم 2: أدوات وتقنيات "Lean"



- الموضوع 1: أداة "JIT"
- الموضوع 2: أداة "Jidoka"
- الموضوع 3: أداة "SMED"
- الموضوع 4: أداة "Heijunka"
- المراجعة: تطبيقات عملية ومراجعة

### اليوم 3: إدارة الجودة و"Yoke Poka"

- الموضوع 1: منهجية بيت الجودة "QFD"
- الموضوع 2: مقدمة عن "Yoke Poka" - تفادي الأخطاء في العمليات
- الموضوع 3: كيفية تفادي الأخطاء في العمليات وعلاقة "Yoke Poka" بتحليل وتجنب الأخطاء
- المراجعة: دراسات الحالة والرؤى

### اليوم 4: خرائط تدفق القيمة و"OEE"

- الموضوع 1: تطوير خرائط تدفق القيمة لتحسين العمليات
- الموضوع 2: قياس الاستخدام الفعال للمعدات "OEE"
- الموضوع 3: تحسين عمليات إدارة سلسلة التوريد واللوجستيات
- المراجعة: التطبيق العملي والمخلص

### اليوم 5: تعميق الفهم في منهجيات "Sigma Six Lean"

- الموضوع 1: تكامل "Sigma Six Lean" مع أنظمة إدارة الجودة الأخرى
- الموضوع 2: تحليل البيانات المتقدم في "Sigma Six Lean"
- الموضوع 3: استراتيجيات تحسين الأداء المستمر وإدارة التغيير في المؤسسات
- المراجعة: ملخص عميق للأساليب والتقنيات المستخدمة خلال الدورة، مع التركيز على كيفية تطبيق هذه المفاهيم في مشاريع مختلفة

### كيف تختلف هذه الدورة عن دورات "Sigma Six Lean" التدريبية الأخرى:

دورتنا تتجاوز مبادئ "Sigma Six Lean" لتقدم رؤية شاملة لأنظمة العمليات الرشيقية "Lean"، مترجمة النظرية إلى تطبيق عملي. على عكس الدورات الأخرى، نحن نجهز المشاركين بتجربة عملية للاستخدام أدوات Lean و Jidoka و Heijunka و JIT و Yoke Poka و OEE وغيرها الكثير.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## فئات الدورات التدريبية



HR TRAINING & DEVELOPMENT

دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية



دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات



دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات



الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة



دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات



دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات



دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة



دورات الذهن السبراني ودورات تقنية المعلومات



دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة



دورات الصحة والسلامة والذهن المهني



دورات السكرتارية و إدارة المكاتب



دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## فئات الدورات التدريبية



دورات معتمدة من قبل هيئات دولية



دورات في مجالات القيادة والإدارة



دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات



دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة  
المالية



دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع  
الرشيقة

## مدن التدريب



أهستردام - هولندا



أكرا - غانا



أثينا - اليونان



أبوظبي - الإمارات العربية المتحدة



الدوحة - قطر



الدار البيضاء - المغرب



الجبيل - المملكة العربية السعودية



استنبول - تركيا



المنامة - مملكة البحرين



الكويت - الكويت



القاهرة - مصر



الرياض - المملكة العربية السعودية



باتوك - تايلند



بالي - جمهورية إندونيسيا



باكو - أذربيجان



باريس - فرنسا

## مدن التدريب



بورنو - البرتغال



برلين - ألمانيا



برشلونة - إسبانيا



براغ - جمهورية التشيك



جاكرتا - جمهورية إندونيسيا



تورنتو - كندا



تيليسي - جورجيا



بوكيت - تايلاند



روما - إيطاليا



دبي - الإمارات العربية المتحدة



جوهانسبرغ - جنوب إفريقيا



جنيف - سويسرا



سيول - كوريا الجنوبية



سنغافورة - سنغافورة

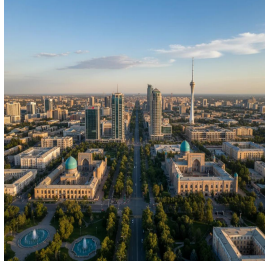


سان دييغو - الولايات المتحدة الأمريكية



زنبار - تنزانيا

## مدن التدريب



طشقند - أوزبكستان



طرابزون - تركيا



شيكاغو - الولايات المتحدة الأمريكية



شرم الشيخ - مصر



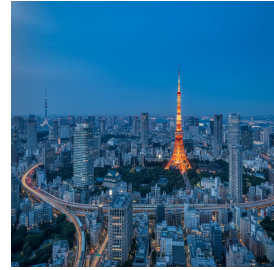
فرانكفورت - ألمانيا



عن بعد - منصة زووم



عمان - المملكة الأردنية الهاشمية



طوكيو - اليابان



لانكاوي - ماليزيا



كيب تاون - جنوب إفريقيا



كوالالمبور - ماليزيا



فيينا - النمسا



مدريد - إسبانيا



ماربيا - إسبانيا



لندن - المملكة المتحدة



لشبونة - البرتغال

## مدن التدريب



ميونخ - ألمانيا



ميلان - إيطاليا



مونتره - سويسرا



مسقط - سلطنة عمان



نيويورك - الولايات المتحدة  
الأمريكية



نيس - فرنسا



نairobi - كينيا

# WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

## OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

## OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

## WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727  
+447700176600

 [sales@agile4training.com](mailto:sales@agile4training.com)