



إتقان أساسيات الصيانة: الدورة التدريبية الأساسية



AGILE LEADERS
Training Center

إتقان أساسيات الصيانة: الدورة التدريبية الأساسية

نظرة عامة على الدورة التدريبية:

صُممت هذه الدورة التدريبية لتزويد محترفي الصيانة بالمهارات والمعرفة الأساسية اللازمة للتمييز في أدوارهم. تغطي هذه الدورة الشاملة موضوعات حيوية مثل تأثير الصيانة على العمليات، وأساسيات الصيانة الوقائية، وتصميم برامج صيانة وقائية فعالة. سيتعلم المشاركون عن تخطيط الصيانة، والصيانة المجدولة، وأدوار ومسؤوليات مهندسي الصيانة. تتعمق الدورة أيضاً في الجوانب الفنية مثل تقنيات محاذاة النعمدة، وأساليب موازنة الدورات، وصيانة المحامل. تشمل الموضوعات الإضافية صيانة أدوات التوصيل، وصيانة علب التروس، وصيانة الضواغط، وصيانة صمامات التحكم، وصيانة السيور الناقلة، وصيانة المراوح والهايفخ. علاوة على ذلك، تغطي الدورة صيانة مجتمعات الغبار، وصيانة المضخات، وصيانة مصائد البخار، وقياس أداء الصيانة. بنهاية هذه الدورة، سيكون لدى المشاركين فهم شامل لأساسيات الصيانة، مما يمكنهم من تحسين الكفاءة، وتقليل وقت التوقف، وتعزيز الأداء العام.

الجمهور المستهدف:

- مديرو الصيانة
- مهندسو الصيانة
- مهندسو الموثوقية
- فنيو الصيانة
- مديرو الصناعات
- مديرو العمليات

الأقسام المستهدفة في المنظمات:

- أقسام الصيانة
- الأقسام الهندسية
- أقسام العمليات
- أقسام الموثوقية
- أقسام الإنتاج

القطاعات الصناعية المستهدفة:

- الصناعات التحويلية
- النفط والغاز
- توليد الطاقة
- الصناعات الكيماوية
- الصناعات الدوائية
- الأغذية والمشروبات



مخرجات الدورة التدريبية:

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيتمكن المشاركون من:

- فهم تأثير الصيانة على العمليات.
- تطبيق أساسيات وبرامج الصيانة الوقائية الفعالة.
- تخطيط وجدولة أنشطة الصيانة.
- تنفيذ تقنيات محاذاة النعومة وأساليب موازنة الدورات.
- صيانة المحامل، وأدوات التوصيل، وعلب التروس، والضواغط، وصمامات التحكم، والسيور الناقلية، والمراوح، والمنافخ، ومجمعات الغبار، والمضخات، ومصادر البخار.
- قياس وإدارة أداء الصيانة.

منهجية التدريب:

تستخدم هذه الدورة مزيجاً من منهجيات التدريب لضمان تجربة تعليمية شاملة. سيشارك المتدربون في دراسات حالة، وعمل جماعي، وجلسات تفاعلية، وجلسات لتبادل الملاحظات. ستساعد هذه الأساليب على ترسيخ مفاهيم مثل أساسيات الصيانة الوقائية، وتخطيط الصيانة، وقياس أداء الصيانة. سيتم استخدام سيناريوهات من واقع العمل وتمارين عملية لإظهار المهارات الفنية مثل تقنيات محاذاة النعومة، وأساليب موازنة الدورات، وصيانة المحامل.

أدوات الدورة التدريبية:

- كتيبات عمل مفصلة
- قوائم تحقق خاصة بالصيانة الوقائية
- نهاذج خاصة بمحاذاة النعومة وموازنة الدورات
- مواد دراسات الحالة
- الوصول إلى الموارد ومواد القراءة عبر الإنترنت

جدول أعمال الدورة التدريبية:

اليوم الأول: مقدمة في أساسيات الصيانة

- الموضوع 1: تأثير الصيانة
- الموضوع 2: أساسيات الصيانة الوقائية
- الموضوع 3: برنامج الصيانة الوقائية
- الموضوع 4: تخطيط الصيانة
- الموضوع 5: الصيانة المجدولة
- تأمل ومراجعة: مناقشة أهمية وتأثير أساسيات الصيانة.

اليوم الثاني: مهارات الصيانة الفنية

- الموضوع 1: تقنيات محاذاة النعومة
- الموضوع 2: أساليب موازنة الدورات
- الموضوع 3: صيانة المحامل
- الموضوع 4: صيانة أدوات التوصيل
- الموضوع 5: صيانة علب التروس
- تأمل ومراجعة: مراجعة المكتسبات الفنية خلال اليوم.



اليوم الثالث: صيانة المعدات المتخصصة

- الموضوع 1: صيانة الضواغط
- الموضوع 2: صيانة صهارات التحكم
- الموضوع 3: صيانة السيور الناقلة
- الموضوع 4: صيانة المراوح والنفاخ
- الموضوع 5: صيانة مجتمعات الغبار
- تأهل ومراجعة: استعراض تقنيات الصيانة الرئيسية لمختلف المعدات.

اليوم الرابع: استراتيجيات الصيانة المتقدمة

- الموضوع 1: صيانة المضخات
- الموضوع 2: صيانة مصائد البخار
- الموضوع 3: أدوار هندسة الصيانة
- الموضوع 4: قياس أداء الصيانة
- الموضوع 5: تخطيط الصيانة المتقدم
- تأهل ومراجعة: تقييم الاستراتيجيات المتقدمة وتطبيقاتها.

اليوم الخامس: التطبيق العملي والمراجعة

- الموضوع 1: تحليل دراسات الحالة
- الموضوع 2: تمرين عملي على تخطيط الصيانة
- الموضوع 3: مناقشة جماعية حول أفضل ممارسات الصيانة
- الموضوع 4: إدارة أداء الصيانة
- الموضوع 5: جلسة ختامية للنسلة والنجوبة
- تأهل ومراجعة: المراجعة النهائية ومخلص الدورة.

بهذا تختلف هذه الدورة عن دورات إتقان أساسيات الصيانة الأخرى:

تتميز دورة إتقان أساسيات الصيانة التدريبية بنهجها الشامل، حيث تغطي مجموعة واسعة من الموضوعات بدءاً من أساسيات الصيانة الوقائية وصولاً إلى المهارات الفنية المتقدمة مثل تقنيات محاذاة النعمدة وأساليب موازنة الدورات. صممت الدورة لتكون تفاعلية للغاية، مع التركيز على التطبيقات الواقعية والتمارين العملية. سيستفيد المشاركون من دراسات الحالة المفصلة والعمل الجماعي الذي يعزز الجوانب العملية لتخطيط الصيانة وقياس الأداء. بالإضافة إلى ذلك، توفر الدورة إمكانية الوصول إلى أدوات وموارد مبتكرة، مما يضمن للمشاركين الخروج بفهم عميق لأساسيات الصيانة والمهارات اللازمة لتطبيقها بفعالية في أدوارهم.



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 السيبراني ودورات تقنية
المعلومات



دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية
المختلفة



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



أوسلندا - هولندا



أكرا - غانا



أثينا - اليونان



أبوظبي - الإمارات العربية المتحدة



الدوحة - قطر



الدار البيضاء - المغرب



الجبيل - المملكة العربية السعودية



إسطنبول - تركيا



المنامة - مملكة البحرين



الكويت - الكويت



القاهرة - مصر



الرياض - المملكة العربية السعودية



باتوك - تايلند



بالي - جمهورية إندونيسيا



باكو - أذربيجان



باريس - فرنسا

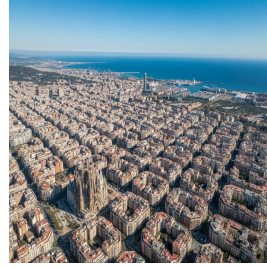
مدن التدريب



بورنو - البرتغال



برلين - ألمانيا



برشلونة - إسبانيا



براغ - جمهورية التشيك



جاكرتا - جمهورية إندونيسيا



تورنتو - كندا



تيليسي - جورجيا



بوكيت - تايلاند



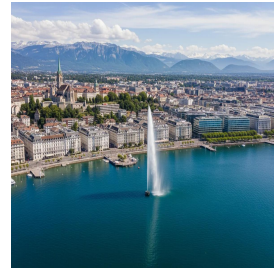
روما - إيطاليا



دبي - الإمارات العربية المتحدة



جوهانسبرغ - جنوب إفريقيا



جنيف - سويسرا



سيول - كوريا الجنوبية



سنغافورة - سنغافورة



سان دييغو - الولايات المتحدة الأمريكية



زنجان - 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