



الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Quality Maintenance

09 - 13 أغسطس 2026
القاهرة (مصر)



الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Maintenance Quality

الرمز : 104760_611 تاريخ الإنعقاد: 09 - 13 أغسطس 2026 دولة الإنعقاد: القاهرة (مصر) التكلفة: 4000 يورو

مقدمة:

في بيئات العمل الصناعية المتغيرة، أصبحت إدارة نظم الجودة المتكاملة والصيانة عاملاً حاسماً في تعزيز الكفاءة التشغيلية وتحقيق التميز المؤسسي. تهدف دورة التدريب على الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Maintenance Quality إلى تمكين المشاركين من فهم عميق لنسب نظم الجودة المتكاملة وتطبيقاتها العملية في قطاع الصيانة. تجمع بين الإبداع في نظام الجودة والابتكار في إدارة أنشطة الصيانة لتقديم حلول متقدمة ترفع مستوى الأداء التشغيلي.

كما تُبرز دورة الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Maintenance Quality أهمية التخطيط، الجدولة، والتنفيذ والمتابعة في ضمان جودة وكفاءة أعمال الصيانة. تعتمد على أساليب تعليم عملي، وتحليل حالات واقعية، ومناقشات تشاركية، مما يعزز من المهارات الإبداعية في إدارة الجودة والصيانة. يتم التركيز على التفاعل بين فرق الصيانة والإدارات الأخرى لدعم الإبداع المؤسسي في نظم الجودة والصيانة.

بالإضافة إلى ذلك، تغطي الدورة التدريب على الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Maintenance Quality تطبيق الإبداع بنظم الجودة والصيانة في إطار تكاملي يدعم الاستدامة والابتكار. تعتبر الدورة فرصة استراتيجية للمتخصصين في الجودة والصيانة لتطوير مهاراتهم العملية والتخطيط الاستراتيجي. وتُعد من أبرز مسارات Training Maintenance Management Quality Creative المطلوبة في المؤسسات الكبرى.

الفئات المستهدفة:

تستهدف دورة الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Maintenance Quality، الفئات والمحترفين الذين يسعون لاكتساب المعرفة والمهارات:

- مدراء الجودة والصيانة في المنشآت الصناعية والخدمية.
- مشرفو أقسام التشغيل والإنتاج.
- مهندسو الصيانة والجودة والمرافق.
- استشاريون في مجال نظم الجودة المتكاملة.
- المختصون في إدارة المخاطر وسلامة العمليات.
- خبراء التميز المؤسسي والتحسين المستمر.
- العاملون في تطوير الأداء المؤسسي.
- الموظفون المسؤولون عن إدارة برامج الجودة والصيانة.
- الأفراد الراغبون في تطوير مهاراتهم في الإبداع المؤسسي بنظم الجودة.
- جميع من يساهم في تحسين الأداء التشغيلي وتقليل التكاليف التشغيلية.

الكفاءات المستهدفة:

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Maintenance Quality:

- التفكير الإبداعي في تطوير نظم الصيانة والجودة.
- مهارات التخطيط الاستراتيجي لأنشطة الصيانة.
- تحليل وتقييم أداء أنظمة الجودة المتكاملة.
- إدارة فعالة للمخاطر التشغيلية.
- إعداد تقارير جودة وتوصيات تحسين.
- بناء فرق عمل تعاونية متعددة التخصصات.
- استخدام أدوات القياس والتحليل البياني.
- القدرة على إدارة عمليات التغيير والتحسين.
- توظيف نظم المعلومات لدعم الجودة والصيانة.
- تقديم حلول مبتكرة لتحسين الكفاءة التشغيلية.

أهداف الدورة التدريبية:

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Maintenance Quality، سيكون المشاركون قادرين على:

- تعريف المشاركين بمفاهيم إدارة نظم الجودة والصيانة الحديثة.
- توضيح أهمية الإبداع المؤسسي في نظم الجودة والصيانة ودوره في التميز التشغيلي.
- تحليل مراحل التخطيط والتنفيذ والمتابعة لأعمال الصيانة بأسلوب احترافي.
- تطبيق تقنيات التقييم والتحسين المستمر لبدء أنشطة الصيانة.
- تطوير القدرة على تصميم نظم جودة متكاملة تدعم الاستدامة التشغيلية.
- تنمية مهارات التفكير الإبداعي واتخاذ القرار في مواقف العمل الصعب.
- تعزيز التعاون بين فرق الصيانة والجودة والإنتاج من خلال نظم متكاملة.
- استخدام أدوات عملية في قياس مؤشرات الأداء للصيانة والجودة.
- ربط مفاهيم الصيانة الوقائية والتنبؤية بالجودة الشاملة.
- تمكين المشاركين من إعداد خطط عمل لتحسين جودة عمليات الصيانة.
- عرض نماذج تطبيقية من تعليم عملي صيانة ونظم الجودة المتكاملة.
- تنفيذ ورش عمل لتقييم حالات حقيقية وتحليل طرق التحسين.
- تمكين المشاركين من المساهمة في مشاريع التطوير المؤسسي المتكامل.
- تدريب المشاركين على تنفيذ مشروعات الإبداع في نظام الجودة.
- غرس ثقافة الابتكار المهني في فرق العمل الفنية.

محتوى الدورة التدريبية:

الوحدة الأولى: مفاهيم الجودة والصيانة وتكاملها المؤسسي:

- تعريف الجودة المتكاملة والصيانة التخصصية.
- العلاقة بين نظم الجودة المتكاملة صيانة وتحقيق الكفاءة.
- عناصر نظام إدارة الجودة في بيئات الصيانة.
- مفهوم الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة.
- مراحل تطوير إدارة الصيانة بالمؤسسات الصناعية.
- التحديات التشغيلية في إدارة نظم الجودة والصيانة.
- إدارة التكاليف والموارد بفعالية داخل النظام.
- النسخ القياسية الدولية لنظم الجودة ISO.
- أمثلة تطبيقية على الإبداع في نظام الجودة.
- دراسة حالة مؤسسية متقدمة.
- استخدام الخرائط التدفقية في تحسين الأداء.
- أثر الثقافة المؤسسية على جودة الصيانة.

الوحدة الثانية: تخطيط وتنفيذ وإدارة الصيانة المبتكرة

- أساليب تخطيط أعمال الصيانة الوقائية.
- تطوير خطة صيانة سنوية مبنية على المخاطر.
- الجدولة الزمنية الفعالة للصيانة باستخدام أدوات رقمية.
- نماذج تنبؤية لصيانة المعدات الحيوية.
- العلاقة بين تحليل البيانات وصيانة الجودة.
- تكامل فرق العمل عبر نظام إدارة الجودة.
- التقنيات الحديثة في إدارة الصيانة الذكية.
- تخطيط وتنفيذ ورش عمل تطبيقية.
- مؤشرات الأداء للصيانة المخططة والطارئة.
- إدارة مخزون قطع الغيار ومواد الصيانة.
- المتابعة اليومية لعمليات الصيانة بالتقارير.
- حالات دراسية من training management quality maintenance Creative.

الوحدة الثالثة: تقييم الأداء وضبط الجودة في الصيانة:

- بناء أنظمة تقييم أداء شاملة لحوائر الصيانة.
- تحديد معايير القياس الرئيسية KPIs.
- إعداد تقارير التحليل المقارن لأداء الصيانة.
- ربط تقييم الأداء بخطط التحسين والجودة.
- توثيق إجراءات الصيانة وأثرها على الأداء.
- أدوات الجودة لتحليل جذور المشكلات.
- تنظيم اجتماعات مراجعة دورية للأداء.
- الاستفادة من مؤشرات الأعطال المتكررة.
- استخدام لوحات مؤشرات الأداء Dashboards.
- تطوير نموذج تحسين مستمر للصيانة.
- حالات تطبيقية لبرامج التقييم الفعالة.
- أمثلة من course training Maintenance Quality Integrated.

الوحدة الرابعة: ربط الجودة والصيانة بالاستدامة المؤسسية:

- مفهوم الاستدامة في إدارة الصيانة الحديثة.
- العلاقة بين الصيانة والبيئة والصحة المهنية.
- اعتماد نظام الترتيب والتنظيم والنظافة 5S.
- تدريب العاملين على أدوات السلامة أثناء العمل.
- استخدام أدوات تقييم الأثر البيئي لنشطة الصيانة.
- تقليل الهدر باستخدام الابتكار في نظام الجودة.
- دمج السلامة مع إجراءات الصيانة اليومية.
- نهج إبداعية لصيانة تحافظ على البيئة.
- إشراك الفرق التشغيلية في تقييم المخاطر.
- تحفيز ثقافة "الوقاية خير من العلاج".
- تطبيق عملي على ربط الجودة بالصيانة المستدامة.
- محاكاة بيئة عمل تطبق المعايير المتكاملة.

الوحدة الخامسة: القيادة الإبداعية والتحول في نظم الجودة والصيانة:

- أسس القيادة الفعالة في إدارة الجودة والصيانة.
- بناء ثقافة الابتكار في فرق العمل الفنية.
- تصميم مبادرات التحسين والتطوير المستمر.
- تدريب الإبداع في إدارة الجودة والصيانة لفرق العمل.
- مهارات اتخاذ القرار باستخدام الأدلة البيانية.
- عرض محاضرة الإبداع في نظم الجودة المتكاملة.
- التعامل مع التغيير المؤسسي بفعالية.
- تصميم خطة تطوير شخصية في مجال الصيانة.
- بناء استراتيجيات لتحفيز العاملين على الابتكار.
- إعداد مشاريع تطبيقية في مجال الجودة والصيانة.
- تقدير تغذية راجعة بناءة لتحسين العمليات.
- عرض مشاريع المشاركين وتقييمها.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية:

تشكل هذه الدورة ونصته شاملة للارتقاء بمهارات المشاركين في إدارة نظم الجودة المتكاملة والصيانة. من خلال دمج الإبداع والابتكار مع الممارسات الفعلية، تساهم في رفع الكفاءة التشغيلية للمؤسسات. كما تقدم أدوات عملية تساعد على تحسين الأداء وتقليل التكاليف وتعزيز الاستدامة. يُنصح المشاركون بتطبيق المفاهيم المكتسبة ضمن فرقهم لتوسيع الأثر المؤسسي. كما يُوصى بإدراج مكونات هذه الدورة ضمن برامج التطوير المهني المستمر.



Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

نموذج تسجيل :

الإبداع في إدارة نظم الجودة المتكاملة في الصيانة Maintenance Quality

الرمز : 611 تاريخ الإنعقاد: 09 - 13 أغسطس 2026 دولة الإنعقاد: القاهرة (مصر) التكلفة: 4000 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

اسم الشركة:

العنوان:

المدينة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي ☐

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي ☐