



التخطيط والاشراف على برامج الصيانة

30 نوفمبر - 04 ديسمبر 2026
فيينا (النمسا)



التخطيط والإشراف على برامج الصيانة

الرمز : 120278_95710 تاريخ الإنعقاد: 30 نوفمبر - 04 ديسمبر 2026 دولة الإنعقاد: فيينا (النمسا) التكلفة: 6600 اليورو

مقدمة

تأتي دورة التخطيط والإشراف على برامج الصيانة، استجابةً للحاجة المتزايدة إلى مهارات احترافية تضمن استدامة النصول ورفع كفاءة التشغيل. تركز على بناء فهم متكامل لمفاهيم تخطيط الصيانة التشغيلية ودور الإشراف الفني في تحقيق الأداء الأمثل. كما تستعرض النسخ الهندسية لتنظيم برامج الصيانة وربطها بالأهداف التشغيلية للمؤسسات. وتتناول الدورات الإشرافية في إدارة برامج الصيانة وفق المعايير المهنية المعتمدة.

تسلط هذه الدورة التدريبية في التخطيط والإشراف على برامج الصيانة، الضوء على مهارات متبعة أداء الصيانة وتحليل البيانات التشغيلية لدعم اتخاذ القرار. كما تهتم بتوضيح مسؤوليات الإشراف الاحترافي على الصيانة ضمن النظر التعاقدية والتنظيمية. وتغطي مفاهيم رقابة برامج الصيانة وضمان الجودة التشغيلية. وتهدف في مجملها إلى تطوير قدرات المشاركين في قيادة برامج الصيانة بفعالية واستدامة.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة التخطيط والإشراف على برامج الصيانة، الفئات والمحترفين لاكتساب المعرفة والمهارات:

- مهندسو الصيانة في القطاعات الصناعية والخدمية.
- المشرفون على أعمال الصيانة التشغيلية.
- مهندسو التشغيل وإدارة المرافق.
- الفنيون العاملون في تنظيم برامج الصيانة.
- مسؤولو إدارة فرق الصيانة متعددة التخصصات.
- المختصون في الصيانة المعتمدة على الوثائق.
- القانونيون على رقابة برامج الصيانة.
- العاملون في التخطيط والإشراف على برامج الصيانة.
- المهنيون الراغبون في تطوير مهارات الإشراف الفني على الصيانة.
- القيادات الوسطى المهنية بتحسين برامج الصيانة ورفع كفاءتها التشغيلية.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في التخطيط والإشراف على برامج الصيانة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تطوير فهم شامل لمفاهيم تخطيط برامج الصيانة الحديثة.
- تعزيز القدرة على الإشراف الاحترافي على الصيانة التشغيلية.
- تنمية مهارات إعداد الخطط التشغيلية للصيانة.
- تمكين المشاركين من تحليل بيانات الصيانة بفعالية.
- دعم القدرة على اتخاذ قرارات إشرافية مبنية على مؤشرات الأداء.
- إكساب مهارات تنظيم برامج الصيانة وفق أولويات العمل.
- تعزيز الكفاءة في إدارة برامج الصيانة طويلة المدى.
- تحسين مهارات متابعة أداء الصيانة وتحليل الانحرافات.
- بناء قدرات الإشراف الفني على الصيانة في بيئات العمل المختلفة.
- تطوير مهارات قيادة برامج الصيانة وتحفيز فرق العمل.
- رفع مستوى الالتزام بمعايير الجودة في أعمال الصيانة.
- تمكين المشاركين من تطبيق أساليب رقابة برامج الصيانة.
- دعم مهارات التخطيط والإشراف على برامج الصيانة للمرافق.
- تحسين القدرة على تطوير برامج الصيانة المستدامة.
- تعزيز التكامل بين التخطيط والإشراف والتنفيذ.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج التخطيط والإشراف على برامج الصيانة:

- إتقان مفاهيم تخطيط الصيانة التشغيلية الحديثة.
- تطبيق أساليب الإشراف المتقدم على الصيانة.
- تحليل مؤشرات الأداء الخاصة بإدارة برامج الصيانة.
- تنظيم برامج الصيانة بما يتوافق مع الخطط التشغيلية.
- تطبيق منهجيات الإشراف الفني على الصيانة.
- تطوير مهارات رقابة برامج الصيانة وتحسين نتائجها.
- إدارة فرق الصيانة بكفاءة عالية.
- تحسين برامج الصيانة من خلال التحليل المستمر.
- استخدام أدوات متابعة أداء الصيانة بفعالية.
- تعزيز مهارات القيادة الإشرافية في بيئة الصيانة.
- دعم عمليات اتخاذ القرار في إدارة الصيانة الإشرافية.

دراسة سيناريوهات

في تدريب التخطيط والإشراف على برامج الصيانة، سيطور المشاركون قدراتهم عبر دراسة السيناريوهات:

- تحليل سيناريوهات تخطيط الصيانة للمرافق الحيوية.
- دراسة حالات إشراف فني على الصيانة في المصانع.
- تقييم مواقف واقعية في إدارة برامج الصيانة.
- تحليل تحديات تنظيم برامج الصيانة التشغيلية.
- مناقشة حالات رقابة برامج الصيانة وتحسينها.
- دراسة نماذج متابعة أداء الصيانة في المشاريع.
- تقييم سيناريوهات تطوير برامج الصيانة طويلة الأجل.

محتوى الدورة التدريبية

الوحدة الأولى: أسس التخطيط والإشراف على برامج الصيانة

- مفهوم التخطيط والإشراف على برامج الصيانة.
- أهمية تخطيط الصيانة التشغيلية في استدامة الأصول.
- دور الإشراف الفني على الصيانة في تحسين الأداء.
- العلاقة بين التخطيط والتنفيذ في إدارة برامج الصيانة.
- مراحل إعداد خطط الصيانة التشغيلية.
- تصنيف برامج الصيانة حسب طبيعة الأصول.
- تحديد أولويات الصيانة بناءً على المخاطر.
- دمج التخطيط مع الإشراف الاحترافي على الصيانة.

الوحدة الثانية: إدارة وتنظيم برامج الصيانة

- مفاهيم إدارة برامج الصيانة الحديثة.
- أساليب تنظيم برامج الصيانة في المؤسسات.
- توزيع المهام والمسؤوليات في فرق الصيانة.
- إدارة فرق الصيانة ومتعددة التخصصات.
- تنسيق أعمال الصيانة مع العمليات التشغيلية.
- تخطيط برامج الصيانة قصيرة ومتوسطة المدى.
- التحكم في الموارد ضمن برامج الصيانة.
- توثيق خطط الصيانة والإجراءات التشغيلية.
- تحسين كفاءة إدارة الصيانة الإشرافية.

الوحدة الثالثة: الإشراف الفني ورقابة برامج الصيانة

- مفهوم الإشراف الفني على الصيانة.
- مهام الإشراف الاحترافي على الصيانة.
- أدوات رقابة برامج الصيانة التشغيلية.
- متابعة أداء الصيانة باستخدام مؤشرات الأداء.
- تقييم جودة تنفيذ أعمال الصيانة.
- إدارة الانحرافات في خطط الصيانة.
- تطبيق معايير السلامة ضمن الإشراف الفني.
- تعزيز الالتزام بالإجراءات التشغيلية.
- تحسين التنسيق بين الإشراف والتنفيذ.

الوحدة الرابعة: تحسين وتطوير برامج الصيانة

- مفهوم تحسين برامج الصيانة المستمر.
- تحليل بيانات الصيانة لدعم التطوير.
- تطوير برامج الصيانة بناءً على الأداء.
- استخدام مؤشرات الأداء في تحسين الصيانة.
- إدارة التغيير في برامج الصيانة.
- تعزيز الابتكار في تخطيط الصيانة للمرافق.
- تحسين كفاءة فرق الصيانة التشغيلية.
- دمج التحسين المستمر مع الإشراف المتقدم على الصيانة.
- قياس أثر التحسين على الأداء التشغيلي.

الوحدة الخامسة: القيادة والمتابعة في برامج الصيانة

- مفهوم قيادة برامج الصيانة الاحترافية.
- دور القيادة في إدارة فرق الصيانة.
- مهارات التواصل الإشرافي في بيئة الصيانة.
- متابعة تنفيذ خطط الصيانة التشغيلية.
- تقييم نتائج إدارة برامج الصيانة.
- تعزيز ثقافة الالتزام والجودة في الصيانة.
- دعم اتخاذ القرار الإشرافي المبني على البيانات.
- استدامة برامج الصيانة على المدى الطويل.
- رفع كفاءة الإشراف المتقدم على الصيانة.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تقدم هذه الدورة إطاراً متكافلاً لفهم وتطبيق التخطيط والإشراف على برامج الصيانة بشكل احترافي. تسهم في تطوير مهارات المشاركين في إدارة وتنظيم ومتابعة أعمال الصيانة بكفاءة عالية. تعزز الدورة القدرة على تحسين برامج الصيانة وتحقيق الاستدامة التشغيلية. وتعد خطوة أساسية لبناء قيادات إشرافية قادرة على قيادة برامج الصيانة بفعالية.

نموذج تسجيل :
التخطيط والإشراف على برامج الصيانة

الرمز : 120278 تاريخ الإنعقاد: 30 نوفمبر - 04 ديسمبر 2026 دولة الإنعقاد: فيينا (النمسا) التكلفة: 6600 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

المسمى 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) :

المسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي ☐

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي ☐