



للتدريب والاستشارات الإدارية
Muthabara Training Center
muthabara.ae

الاتجاهات العالمية الحديثة في بناء منظومة الصيانة

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم(\$)	احجز وقعدك
٢٠١٤ - ٢٣ أكتوبر	دبي	٣٢٠٠	سجل الآن

مقدمة :

تقوم الاتجاهات العالمية الحديثة في بناء منظومة الصيانة على تخطيط وبرمجة أعمال الصيانة وتحديد أوقات محددة مسبقاً لتنفيذ تلك الأعمال ، وذلك بالاعتماد على الخبرة العملية والبيانات الإحصائية الخاصة بالعناصر المختلفة للالات والمعدات ، وقد تناول الكتاب والباحثين أكثر من تعريف للصيانة المخططية فقد عرفها البعض بأنها " الصيانة المنظمة الناجحة عن أعداد مسبق وبناء على تسجيل سابق" ، في حين ذكر البعض الآخر تعريف الصيانة المخططة بأنها " أعمال الصيانة التي تمارس من خلال التخطيط والتنظيم والرقابة بناء على نظام للمعلومات والإجراءات . وتقدم يوروماتيك هذا البرنامج الممتاز للتدريب على الاتجاهات الحديثة في بناء منظومة الصيانة وأعمال الصيانة المنظمة والمنفذة وفقاً لخطة زمنية مع اعتبارات التحكم والرقابة وتسجيل الأعمال" وكذلك التدريب على التخطيط والتنظيم والرقابة المسبقة لخطة زمنية تتکامل مع نظام للمعلومات والإجراءات.

أهداف البرنامج :

- التعرف على الاتجاهات الحديثة في بناء منظومة الصيانة

- شرح وتوضيح أهمية التعرف على بناء منظومة الصيانة المتقدمة.
- توضيح وتعريف المشاركين بالطرق الحديثة في نظم ادارة الصيانة .
- توعية المشاركين بأهمية تطبيق نظم الصيانة المختلفة.
- الاتجاهات العالمية الحديثة في بناء منظومة الصيانة
- تدريب المشاركين على أساليب تطبيق الطرق المختلفة لتحديد مجال الصيانة .
- التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على تطبيق الإتجاهات الحديثة لبناء منظومة الصيانة .
- التدريب من خلال ورش العمل على نظم الصيانة الدورية والوقائية وتحديد مجال الصيانة المخططة.

محتويات البرنامج :

الوحدة الأولى: الإتجاهات العالمية الحديثة في الصيانة

- النظم الحديثة في إدارة أعمال الصيانة .
- أنظمة الصيانة المخططة
- التقنية الحديثة للصيانة الدورية والوقائية
- طرق التطبيق الصحيح للصيانة
- حالات عملية

الوحدة الثانية: بناء وتصنيف منظومة الصيانة وأنواعها

- الصيانة الوقائية
- الصيانة العلاجية
- الصيانة التوقافية
- الصيانة الدورية
- الصيانة الفجائية
- العمارة الكلية
- حالات عملية

الوحدة الثالثة: طرق تطبيق وتقدير ومراجعة نظم الصيانة

- تطبيق المراجعات الدورية على أعمال الصيانة
- طرق التحسين المستمر في أداء عمليات الصيانة
- تحليل وتقدير بيانات أعمال الصيانة
- اتخاذ القرار المبني على الحقائق في إدارة الصيانة
- التحديث والتقييم المستمر لإجراءات الصيانة
- حالات عملية

الوحدة الرابعة: الطرق الحديثة لتطبيق وبناء منظومة الصيانة

- الأساليب العلمية لتطبيق الصيانة بأنواعها.
- تشخيص الأعطال واكتشاف العيوب وكيفية علاجها
- الصيانة التنبؤية وتخطيط برامجها
- الأعطال المفاجأة وأنواعها وكيفية مواجهتها
- المعدات المستخدمة في تشخيص أعطال الآلات
- الطرق المختلفة لاختبار المعدات والآلات وأساليب الإكتشاف المبكر للعيوب
- حالات عملية

الوحدة الخامسة: التطبيقات الحديثة لمنظومة الصيانة باستخدام الحاسوب الآلي

- النظم العلمية والعملية لتطبيق الصيانة بالحاسوب الآلي
- استخدام الحاسوب الآلي في الرقابة على أعمال الصيانة
- تقدير أداء أعمال الصيانة باستخدام الحاسوب الآلي.
- معايير أداء وتقدير أعمال الصيانة.
- قياس أداء وفعالية أعمال الصيانة.
- مراجعة ومتابعة أعمال الصيانة
- حالات عملية.

00971504646499 
info@muthabara.ae 
www.muthabara.ae 