

المعايير المتطورة لقياس الكفاءة في عمليات الصيانة

الرسوم (\$) :	بتاريخ
٣٢٠٠	١٢ ديسمبر - ١٢ ديسمبر ٢٠٢٤ دبي

[سجل الآن](#)

أهم الأهداف

- تثمين مساهمة الصيانة في تحقيق أهداف المؤسسة .
- تنفيذ الممارسة الأفضل لتحديد المعدات ، والوثائق وقطع الغيار .
- فهم تأثير التخطيط المحكم والجدولة الفعالة على أداء الصيانة .
- تطوير المعرفة في مجال التخطيط والجدولة والاستغلال الفعال لهوارد الصيانة .
- التعرف على الأسباب المؤدية للأعطال وهدى تأثيرها وطرق تعقبها
- تحسين القدرة على إدارة ومراقبة مخزون قطع الغيار بكفاءة وفعالية .
- استعراض كيفية استخدام الحاسب الآلي للقيام بأعمال الصيانة بكفاءة .

المحتويات الأساسية

مقدمة مفاهيم وتنظيم الصيانة :

وظيفة الصيانة - الصيانة المخططة وأنواعها - تنظيم الصيانة - التوجهات الحديثة في إدارة الصيانة

التخطيط الإستراتيجي للصيانة :

الإعتبرات الأولية

- تطوير البرامج الإستراتيجية
- حالات دراسية

تخطيط وجدولة عمليات الصيانة :

مبادئ التخطيط

- توقع عبء أنشطة الصيانة
- تحديد الأولويات
- تطوير الخطط
- الجدولة
- مبادئ الجدولة
- التنسيق مع مستخدمي المعدات

أدوات الجدولة

- استخدام الحاسب الآلي فى جدولة عمليات الصيانة - ورشة عمل .

تحليل الأعطال :

تعريف الأعطال

- الطرق الكمية لتحليل الأعطال
- ورشة عمل استخدام برامج أكسل لتحديد نوع الأعطال
- الطرق الكيفية لتحليل الأعطال.

مراقبة مواد الصيانة وإدارة قطع الغيار :


أنواع قطع الغيار وتصنيفها

- تنظيم مستودعات قطع الغيار
- إجراءات وسياسات مراقبة قطع الغيار
- تحديد احتياجات قطع الغيار
- حالات دراسية

• نظم إدارة الصيانة الحاسوبية (CMMS)

وثائق الصيانة ونظم إدارتها باستخدام الحاسب الآلي

- وظائف نظم إدارة الصيانة الحاسوبية
- فوائد استخدام نظم إدارة الصيانة الحاسوبية
- تقييم واختيار نظام إدارة الصيانة الحاسوبية
- عرض لبرامج (CMMS).

00201102843111 

info@minaretc.org 

www.minaretc.org 