

## تطوير ورفع كفاءتها وتقديم عملياتها وخفض التكاليف

الرسوم (\$)	بتاريخ
٣٢٠٠	١٢ ديسمبر - ١٣ ديسمبر ٢٠٢٢ ، دبي

- تثمين مساهمة الصيانة في تحقيق أهداف المؤسسة .
- تنفيذ الممارسة الأفضل لتحديد المعدات ، والوثائق وقطع الغيار .
- فهم تأثير التخطيط المدكم والجدولة الفعالة على أداء الصيانة .
- تطوير المعرفة في مجال التخطيط والجدولة والاستغلال الفعال لموارد الصيانة .
- التعرف على الأساليب المؤدية للنطالة و مدى تأثيرها وطرق تعقبها
- تحسين القدرة على إدارة ومراقبة مخزون قطع الغيار بكفاءة وفاعلية .
- استعراض كيفية استخدام الحاسوب الذكي للقيام بأعمال الصيانة بكفاءة .

### المحتويات الأساسية

## M T C A

### مقدمة وفاهيم وتنظيم الصيانة :

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

### التخطيط الاستراتيجي للصيانة :

### الاعتبارات الأولية

- تطوير البرامج الإستراتيجية
- حالات دراسية

## تخطيط وجدولة عمليات الصيانة :

### مبادئ التخطيط

- توقع عدد أنشطة الصيانة
- تحديد الأولويات
- تطوير الخطط
- الجدولة
- مبادئ الجدولة
- التنسيق مع مستخدمي المعدات
- أدوات الجدولة
- استخدام الحاسوب الذي في جدولة عمليات الصيانة - ورشة عمل .

## تحليل الأعطال :

### تعريف الأعطال

- الطرق الكمية لتحليل الأعطال
- ورشة عمل استخدام برامج أكسيل 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 الحاسوب الآلي
- وظائف نظم إدارة الصيانة الحاسوبية
- فوائد استخدام نظم إدارة الصيانة الحاسوبية
- تقييم و اختيار نظام إدارة الصيانة الحاسوبية
- عرض لبرامج (CMMS).

00201102843111   
info@minaretc.org   
www.minaretc.org 