

## التطوير والتحديث في عمليات الصيانة وتعزيز فعاليتها الإدارية



### المحتويات الأساسية

مقدمة وفاهيم وتنظيم الصيانة :

المركز البريطاني للتدريب

info@britishtc.org

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

التخطيط الاستراتيجي للصيانة :

الاعتبارات الأولية

- تطوير البرامج الاستراتيجية
- حالات دراسية

تخطيط وجدولة عمليات الصيانة :

مبادئ التخطيط

- توقع عن 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 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

#### **(CMMS) نظم إدارة الصيانة الحاسبية**

- وثائق الصيانة ونظم إدارتها باستخدام الحاسوب الذي
- وظائف نظم إدارة الصيانة الحاسبية
- فوائد استخدام نظم إدارة الصيانة الحاسبية
- تقييم و اختيار نظام إدارة الصيانة الحاسبية
- عرض لبرامج (CMMS) .

00971504646499   
info@britishtc.org   
www.britishtc.org 