

## تطوير الصيانة ورفع كفاءتها وتقييم عملياتها وخفض التكاليف

بتاريخ	الرسوم (\$)	سجل الآن
٠٧ سبتمبر - ١١ سبتمبر ٢٠٢٥	٣٢٠٠	صلالة

### وصف الدورة التدريبية

- 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 لموارد الصيانة .
- التعرف على الأسباب المؤدية للأعطال وهدى تأثيرها وطرق تعقبها
- تحسين القدرة على إدارة ومراقبة مخزون قطع الغيار بكفاءة وفاعلية .
- استعراض كيفية استخدام الحاسب الآلي للقيام بأعمال الصيانة بكفاءة .

### قائمة مفاهيم وتنظيم الصيانة :

- وظيفة الصيانة
- الصيانة المخططة وأنواعها

- تنظيم الصيانة
- التوجهات الحديثة فى إدارة الصيانة

التخطيط الإستراتيجى 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 الالى 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)

00971504646499 

info@britishtc.org 

www.britishtc.org 