

# تعزيز عمليات الصيانة الوقائية والتخطيط الاستراتيجي لتخطيط قطع الغيار باستخدام الحاسب

| بتاريخ                 | الرسوم (\$) | سجل الآن |
|------------------------|-------------|----------|
| ٢٩ مايو - ٢٩ مايو ٢٠٢٥ | ٣٢٠٠        | صلالة    |

## تعريف مفاهيم الصيانة وإدارة الصيانة الحديثة

- تحديد موقع و دور الصيانة وإدارة الصيانة في عمليات المؤسسة وأدائها
- تحديد نشاطات الصيانة و عملياتها
- التمييز بين استراتيجيات و أنواع الصيانة المختلفة ومجال التطبيق
- تحديد نشاطات مكونات نظام إدارة عمليات الصيانة
- ربط عمليات الصيانة بإدارة قطع الغيار و نظام احتساب كلف الصيانة
- وضع أسس و برنامج لتقييم أداء دائرة الصيانة و إدارة الصيانة
- المساهمة في بناء أو تحسين نظام و عمليات الصيانة في مؤسسته
- المشاركة في تقييم و اختيار نظام صيانة محسوب يلبي احتياجات مؤسسته

محتويات البرنامج:

اليوم الاول:

- مقدمة الى مفاهيم الصيانة وادارة الصيانة
- استراتيجيات الصيانة و ادارة الصيانة
- مكونات نظام الصيانة الناجح و الفعال

## اليوم الثاني:

- الصيانة الوقائية و أسس التخطيط لها
- الخطوات الإجرائية للصيانة الوقائية
- تخطيط أعمال الصيانة الوقائية و أمثلة
- مقدمة عن استخدام الحاسب الآلي في التخطيط
- تطبيقات مبدأ الصيانة في المباني و المنشآت
- مكونات نظام و اسس تخطيط و جدولة الصيانة

## اليوم الثالث:

### مواضيع حديثة و متقدمة في ادارة الصيانة

- الصيانة التنبؤية و مراقبة الحالة
- Maintenance Predictive Maintenance and Condition Based
- الصيانة الانتاجية الشاملة Product Total
- (Maintenance TPM )

## اليوم الرابع:

- تخطيط قطع الغيار
- نهضة المخازن لقطع الغيار
- حالات عملية و مناقشات لحل مشاكل المخازن و مشكلة الرواكد

## اليوم الخامس:

- نموذج ادارة عمليات الصيانة باستخدام الحاسب
- تقييم اداء عمليات الصيانة و معايير الأداء
- التدقيق ( Auditing ) على نظام و عمليات الصيانة

00971504646499   
info@britishtc.org   
www.britishtc.org 