

النظم المتقدمة لخطيط ومراقبة وتقييم أعمال الصيانة



الأهداف التفصيلية:

بنهاية هذا البرنامج يكون المشارك قادراً على:
info@britishtc.org

- زيادة فترات دورات المعدات .
- خفض أزمنة الإصلاح .
- تطبيق الأسلوب الأمثل لتنفيذ أعمال الصيانة .
- إعداد وخفض الصيانة الوقائية .
- مراقبة وخزون قطع الغيار
- اختيار وتطبيق الصيانة الصديقة والملائمة للمنشأة .
- تخطيط وتنظيم أعمال الصيانة .
- إعداد خطة الصيانة الوقائية ومتابعتها .

المحتويات:

- الصيانة : تعريفها

- واجبات ومسؤوليات قسم الصيانة
- تنظيم قسم الصيانة
- أنواع وأساليب الصيانة .
- تخطيط أعمال الصيانة وتصميمها:
- "الصيانة" المنهج والأسس "
- مفهوم الصيانة .
- أهمية الصيانة .
- مفاهيم الاعتمادية والصيانة .
- أساليب زيادة فترات ما بين الإخفاق .
- أساليب خفض أزمة الإصلاح.
- أساليب تنفيذ الصيانة .
- صيانة الأعطال .
- الصيانة الوقائية المعتمدة على الوقت .
- الصيانة الوقائية المعتمدة على الحالة .
- الصيانة التصحيحية .
- الصيانة المانعة .
- إعداد خطة الصيانة الوقائية .
- تحديد المعدات والأجهزة .
- إعداد كارت الصيانة اليومية .
- تحديد مواعيد الصيانة الأسبوعية والشهرية والربع سنوية .
- إعداد خطة توقيتات تنفيذ أعمال الصيانة خلال العام .
- إدارة مخزون قطع الغيار .
- أهمية مخزون قطع الغيار .
- أساليب تحديد الكميات المطلوبة تخزينها .
- أساليب مراقبة مخزون قطع الغيار .
- تقدير أعمال الصيانة .
- عوامل تقدير أعمال الصيانة.
- تقارير أعمال الصيانة .

أهمية تخطيط أعمال الصيانة

- أساس تصميم برامج للصيانة
- خطوات تطبيق الصيانة في منشأة.
- الصيانة الوقائية : أهميتها

- المميزات والعيوب
- خطتها وأمثلة تطبيقية.
- الخاتمة والتوصيات

00971504646499 
info@britishtc.org 
www.britishtc.org 