



النظم المتقدمة للصيانة والتخطيط الاستراتيجي لعمليات ايقاف التشغيل

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	اجز وقعدك
٢٤ ديسمبر - ٦ ديسمبر ٢٠٢٤	اسطنبول	٣١٥٠	<u>سحل اللن</u>

وصف الدورة التدريبية

تدريب المشاركين على عمليات الصيانة وأنواعها وتخطيبتها وإكساب المشاركين ومهارات تحسين أعمال الصيانة وإعداد خطط الصيانة الوقائية ونظم مراقبة المخزون بهدف رفع كفاءة أعمال الصيانة.

خطة الدورة التدريبية

الأهداف التدريبية:

بنهاية هذا البرنامج يكون المشارك قادراً على:



- زيادة فترات دورات المعدات .
- خفض أزمنة الإصلاح .
- تطبيق الأسلوب الأمثل لتنفيذ أعمال الصيانة .
- إعداد وخفض الصيانة الوقائية .
- مراقبة مخزون قطع الغيار .
- اختيار وتطبيق الصيانة الصحيحة 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 وتصنيفها:
- الصيانة "المنهج والأسس "
- مفهوم الصيانة .
- أهمية الصيانة .
- مفاهيم الاعتمادية والصيانة .
- أساليب زيادة فترات ما بين الإخفاق .
- أساليب خفض أزمنة الإصلاح.
- أساليب تنفيذ الصيانة .
- صيانة الأخطال .
- الصيانة الوقائية المعتمدة على الوقت .
- الصيانة الوقائية المعتمدة على الحالة .
- الصيانة التصحيحية .
- الصيانة الوانعية .
- إعداد خطة الصيانة الوقائية .



- تحديد المعدات والأجهزة .
- إعداد كارت الصيانة اليومية .
- تحديد مواعيد الصيانة الأسبوعية والشهرية والربع سنوية .
- إعداد خطة تقويمات تنفيذ أعمال الصيانة خلال العام .
- إدارة مخزون قطع الغيار .
- أهمية مخزون قطع الغيار .
- أساليب تحديد الكميات المطلوبة تخزينها .
- أساليب مراقبة مخزون قطع الغيار .
- تقييم أعمال الصيانة .
- عوامل تقييم أعمال الصيانة .
- تقارير أعمال الصيانة.

أهمية تخطيط أعمال الصيانة

- أساس تصميم برنامج للصيانة
- خطوات تطبيق الصيانة فينشأة .
- الصيانة الوقائية : أهميتها
- المميزات والعيوب
- خطتها وأمثلة تطبيقية .
- الخاتمة والتوصيات .