

معهد الخليج



الحائز على جائزة أفضل معهد تدريبي في الخليج



افضل الممارسات لتطبيق منظومة الصيانة حسب الحالات

مقدمه:

- إن من أولويات الاداره الحديثه هو تطبيق أفضل الممارسات فى منظومة الصيانة حسب الحالات. ونظرا لأهمية تطبيق التقنيات الحديثه فى قياس وتطوير كفاءة الصيانة فإنه يجب تطبيق أحدث النظم فى تطبيق منظومة الصيانة حسب الحالات.
- وفى هذا البرنامج المتميز الذى تقدمه شركة يوروماتك للإستشارات والتدريب سوف يتم الشرح والتدريب على أفضل الممارسات والتقنيات المستخدمه من قبل المؤسسات العالميه الرائدة فى مجال الاداره الحديثه للصيانة وتقييم مدى فعالية هذه النظم مع توضيح كيفية تطبيق ومراجعة الصيانة حسب الحالات وقياس وتطوير كفاءة الأداء والحفاظ على بيئة العمل.

أهداف الدورة:

- تدريب المشاركين على أهمية التعرف على نظم إدارة الصيانه
- توضيح وتعريف المشاركين بالطرق الحديثه لقياس حالة المعدات والالات
- توعية المشاركين بأهمية تطبيق الصيانة القائمه على رصد ومراقبة الحاله
- تدريب المشاركين على أساليب تطبيق الطرق المختلفه لتحليل الاهتزازات
- التدريب والمناقشه من خلال ورش العمل على تطبيق نظم إدارة الصيانة القائمه حسب الحالات

محتوى البرنامج:

نظم إدارة الصيانة التنبؤية الحديثه:

- أنظمة الصيانة التنبؤية وهياكلها.
- طرق تحديد مجال عمل الصيانة التنبؤية
- التقنيات الحديثه للصيانة التنبؤية
- أهمية التطبيق السليم للصيانة التنبؤية
- حالات عملية



إدارة الصيانه القائمه على انواع الصيانه:

- الصيانه الوقائيه - الصيانه العلاجيّه - الصيانه التنبؤيه
- الصيانه الدوريّه - الصيانه الفجائيه - العمرة الكليه
- خطوات وإجراءات خطة أعمال الصيانه الوقائيه
- حصر التوقفات المخططة وعمليات الصيانه الأسبوعيّه
- حصر العماله اللازمه وإعداد جداول الصيانه الوقائيه
- الأساليب العلميه للصيانه التنبؤيه الدوريّه

الصيانه المعتمده على رصد ومراقبه الحاله:

- كيفيه رصد ومراقبه حاله المعدات
- تنفيذ الصيانه بالإعتماد على حاله المعدات
- تقدير الموارد اللازمه لتنفيذ عمليات الصيانه
- توفير الأدوات والعدد اللازمه لتنفيذ عمليات الصيانه
- إدارة الصيانه ومراقبه الحاله

التقنيات التنبؤيه لعمليات الصيانه:

- الأنظمة الحديثه للتقنيات التنبؤيه
- طرق تشغيل التقنيات التنبؤيه للصيانه
- تطبيق الصيانه التنبؤيه
- طرق الفحص والتفتيش على الآلات والمعدات
- المعدات المستخدمه في التقنيات التنبؤيه لعمليات الصيانه
- حالات عمليه



قياس حالة المعدات والالات وتحليل الاهتزازات:

- طرق رصد وقياس الحالة للمعدات والالات
- نظم المعلومات في رصد وقياس حالة المعدات
- الطرق الحديثة لقياس الاهتزازات للمعدات والالات
- تحليل الاهتزازات للالات والمعدات
- مراجعة ومتابعة حالة الات والمعدات وتحليل الاهتزازات
- حالات عملية

معهد الخليج



الحائز على جائزة أفضل معهد تدريبي في الخليج