

أفضل الممارسات لتطبيق منظومة الصيانة حسب الحالات

مقدمه:

- إن من أولويات الاداره الحديثه هو تطبيق أفضل الممارسات في منظومة الصيانة حسب الحالات. ونظرا لأهمية تطبيق التقنيات الحديثه في قياس وتطوير كفاءة الصيانة فإنه يجب تطبيق أحدث النظم في تطبيق منظومة الصيانة حسب الحالات.
- وفي هذا البرنامج المتميز الذي تقدمه شركة يوروماتك للإستشارات والتدريب سوف يتم الشرح والتدريب على أفضل الممارسات والتقنيات المستخدمه من قبل المؤسسات العالميه الرائدة في 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 القائمة حسب الحالات

محتوى البرنامج:

نظم إدارة الصيانة التنبؤية الحديثه:

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

إدارة الصيانه القائمه على انواع الصيانة:

- الصيانة الوقائية - الصيانة العلاجية - الصيانة التنبؤية
- الصيانة الدورية - الصيانة الفجائية - العمرة الكلية
- خطوات وإجراءات خطة أعمال الصيانة الوقائية
- حصر التوقفات المخططة وعمليات الصيانة الأسبوعية
- حصر العمالة اللازمة وإعداد جداول الصيانة الوقائية
- الأساليب العلمية للصيانة التنبؤية الدورية

الصيانة المعتمدة على رصد ومراقبة الحالة:

- كيفية رصد ومراقبة حالة المعدات
- تنفيذ الصيانة بالإعتماد على حالة المعدات
- تقدير الموارد اللازمة لتنفيذ عمليات الصيانة
- توفير الأدوات والعدد اللازمه لتنفيذ عمليات الصيانة
- إدارة الصيانة ومراقبة الحالة

التقنيات التنبؤية لعمليات الصيانة:

- الأنظمة الحديثة للتقنيات التنبؤية
- طرق تشغيل التقنيات التنبؤية للصيانة
- تطبيق الصيانة التنبؤية
- طرق الفحص والتفتيش على الآلات والمعدات
- المعدات المستخدمة في التقنيات التنبؤية لعمليات الصيانة
- حالات عملية

قياس حالة المعدات والآلات وتحليل الاهتزازات:

- طرق رصد وقياس الحالة للمعدات والآلات
- نظم المعلومات في رصد وقياس حالة المعدات
- الطرق الحديثة لقياس الاهتزازات للمعدات والآلات
- تحليل الاهتزازات للآلات والمعدات
- مراجعة ومتابعة حالة الآلات والمعدات وتحليل الاهتزازات
- حالات عملية

افضل الممارسات لتطبيق منظومة الصيانة حسب الحالات

مقدمه:

- إن من أولويات الاداره الحديثه هو تطبيق أفضل الممارسات في منظومة الصيانة حسب الحالات. ونظرا لأهمية تطبيق التقنيات الحديثه في قياس وتطوير كفاءة الصيانة فإنه يجب تطبيق أحدث النظم في تطبيق منظومة الصيانة حسب الحالات.
- وفي هذا البرنامج المتميز الذي تقدمه شركة يوروماتك للإستشارات والتدريب سوف يتم الشرح والتدريب على أفضل الممارسات والتقنيات المستخدمه من قبل المؤسسات العالميه الرائدة في 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 القائمة حسب الحالات

محتوى البرنامج:

نظم إدارة الصيانة التنبؤية الحديثة:

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

إدارة الصيانه القائمه على انواع الصيانة:

- الصيانة الوقائية - الصيانة العلاجية - الصيانة التنبؤية
- الصيانة الدورية - الصيانة الفجائية - العمرة الكلية
- خطوات وإجراءات خطة أعمال الصيانة الوقائية
- حصر التوقفات المخططة وعمليات الصيانة الأسبوعية
- حصر العمالة اللازمة وإعداد جداول الصيانة الوقائية
- الأساليب العلمية للصيانة التنبؤية الدورية

الصيانة المعتمدة على رصد ومراقبة الحالة:

- كيفية رصد ومراقبة حالة المعدات
- تنفيذ الصيانة بالإعتماد على حالة المعدات
- تقدير الموارد اللازمة لتنفيذ عمليات الصيانه
- توفير الأدوات والعدد اللازمه لتنفيذ عمليات الصيانه
- إدارة الصيانه ومراقبة الحاله

التقنيات التنبؤية لعمليات الصيانة:

- الأنظمة الحديثة للتقنيات التنبؤية
- طرق تشغيل التقنيات التنبؤية للصيانة
- تطبيق الصيانة التنبؤية
- طرق الفحص والتفتيش على الآلات والمعدات
- المعدات المستخدمة في التقنيات التنبؤية لعمليات الصيانة
- حالات عملية

قياس حالة المعدات والآلات وتحليل الاهتزازات:

- طرق رصد وقياس الحالة للمعدات والآلات
- نظم المعلومات في رصد وقياس حالة المعدات
- الطرق الحديثة لقياس الاهتزازات للمعدات والآلات
- تحليل الاهتزازات للآلات والمعدات
- مراجعة ومتابعة حالة الآلات والمعدات وتحليل الاهتزازات
- حالات عملية