

برنامج تكنولوجيا الصيانة للفنيين

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
٠٨ ديسمبر - ١٢ ديسمبر ٢٠٢٤	شرم الشيخ	٣٢٠٠	سجل الآن

مقدمه :

لقد اصبحت الاداره الحديثه تضع فى اولى اهتماماتها نظم التقنيات الحديثه فى قياس وتطوير كفاءة الصيانة. ونظرا لأن استراتيجيات ادارة الصيانة الحديثه وتقنيات الجودة تساعد على توفير تطورا كبيرا فى الانتاجيه والتكلفه وهذا ادى الى تغيير مفهوم "تكلفة الحد الأدنى وأقل مستوى خدمه" الى مفهوم " التكلفة الأكثر فعالية مع مستوى راقى من الخدمه" وهذا يعتبر متطلبا أساسيا فى نظام ادارة الجوده الشاهله "TQM". وفى هذا البرنامج المتهيز الذى تقدمه يوروهاتيك سوف يتم الشرح والتدريب على أحدث الأساليب والتقنيات المستخدمه من قبل المؤسسات العالميه الرائده فى مجال الاداره الحديثه للصيانة وتقييم مدى فعالية هذه النظر مع توضيح كيفية تطبيق ومراجعة الصيانة وقياس وتطوير كفاءة الأداء والحفاظ على بيئة العمل فى تطبيق نظام ادارة الجوده الشاهله.

أهداف البرنامج :

يهدف البرنامج إلى:

- فهم وتخطيط الصيانة وإعداد الجداول الزمنية وعهليات الرقابة المطلوبة لإدارة الصيانة

أثناء التشغيل.

• فهرس الصيانة ، التخطيط ، الجداول الزمنية وأساليب رقابة العمل المطلوبة لإدارة الصيانة أثناء توقف العمل.

• تقييم كيفية مساهمة نظام إدارة الصيانة الذي يعمل باستخدام الحاسب الآلي في تعزيز ودعم المعلومات الفورية لتخطيط الصيانة وإعداد الجداول الزمنية وانظمة الرقابة بشكل فعال.

• تقييم المتطلبات العملية الضرورية لنظام إدارة الصيانة الذي يعمل باستخدام الحاسب الآلي.

• تقييم وتطوير استراتيجيات الصيانة الأكثر تطوراً والإجراءات الضرورية للاستفادة القصوى من قطع الغيار وكيفية إسهام الأنظمة المتخصصة التي تعمل باستخدام الحاسب الآلي في تسهيل هذه النشاطات

• التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على التقنيات الحديثة

• التعرف على الطرق العملية والعلمية للتخطيط لعمليات الصيانة وكيفية وضع معايير كفاءة الأداء للصيانة.

المحاور الأساسية :

طرق تخطيط وتحليل بيانات أداء الصيانة Methods of Maintenance Planning and Analysis

- مقدمه عن الطرق الحديثة للتخطيط الصيانه
- وضع الخطط الحديثة وتطويرها
- تخطيط عمليات الصيانه وتحليل البيانات
- تقييم فعالية خطط الصيانه
- معايير و أسس الصيانه التشغيليه
- التنسيق بين عمليات التشغيل والصيانه
- ورشة عمل وتطبيقات عملية

تطبيق نظم الجودة فى عمليات الصيانه Applying Quality system in operation of Maintenance


- وضع مواصفات الجودة الخاصه بالصيانه
- تخطيط وتنفيذ الصيانه وأهميتها فى ضبط الجودة
- الطرق الحديثه لتحسين عمليات الصيانه وتطويرها
- تطبيق التقنيات الحديثه فى التخطيط للصيانه
- تطبيق تحسينات الجودة على عمليات الصيانه
- حالات عمليه

Modern Criteria for **وضع المعايير الحديثه لتطوير كفاءة أداء الصيانه** Performance of Maintenance

- كفيية وضع مؤشرات وتحسين كفاءة الأداء
- تحديد مؤشرات الأداء فى عمليات الصيانه
- معايير وضع مؤشرات الأداء
- خطوات تحسين الاداء فى عمليات الصيانه
- حالات عمليه وورش عمل

Evaluation and development of **تقييم فعالية تطوير كفاءة الصيانه** Maintenance performance

- طرق تقييم فعالية نظم الصيانه
- تقنيات المعلومات والاتصالات فى تحليل وتقييم الصيانه
- الابتكار والتجديد فى تطوير أداء اعمال الصيانه والتشغيل
- تحليل البيانات ومؤشرات الأداء فى عمليات الصيانه
- المراجعات المستهرة لمؤشرات أداء الصيانه
- حالات عمليه.

00971504646499 

info@muthabara.ae 

www.muthabara.ae 