

## تطبيقات نظم الجودة في عمليات التشغيل والصيانه

بتاريخ	الرسوم (\$)	سجل الآن
١٢ يناير - ١٦ يناير ٢٠٢٥	٣٥٠٠	كوالالهمبور

مقدمه :

تحتاج المؤسسات والمنشآت الصناعية والخدمية الى تطوير إدارة الصيانة نظرا لتعرضها لسلسلة من التطورات التكنولوجية السريعة، وظهور معدات وتسهيلات حديثة ساهمت في تقدير السلع والخدمات في الوقت المحدد، رافقتها بالوقت نفسه تعقد أساليب الصيانة الواجب تطبيقها لمعالجة التوقفات الطارئة، وذلك للتقنية العالية التي تتمتع بها تلك المعدات من جهة، ولقلة المعلومات المتوفرة عن سياسة الصيانة المناسبة من جهة أخرى، بالإضافة إلى اتجاه الدول المتقدمة إلى تفضيل استبدال المعدات والتجهيزات بدلا من تحمل تكاليف الصيانة، تشجيعا للاستثمار العملية الإنتاجية وتحقيقا للأرباح بخلاف ما هو معمول به في الدول النامية، زيادة على ذلك غياب الأساليب الكمية في إدارة عمليات الصيانة. ويهدف هذا البرنامج الذي تقدمه يوروهاتيك إلى بيان أهمية تطوير إدارة الصيانة ، سواء تعلق الأمر بتحليل أداء التميز التشغيلي، أو تحليل الأداء الخاصة بإدارة الصيانة وتحقيق التطور والتكامل بين الصيانة وجودة التميز التشغيلي.

أهداف الدورة التدريبية وورشه العمل :

يهدف البرنامج إلى:

- توعية المشاركين بفاهيم الإدارة وكيفية التطبيق فى إدارة الصيانة .
- توضيح وتعريف المشاركين بكيفية تحقيق التهيز التشغيلى.
- تدريب المشاركين على كيفية تحديد وتطوير عمليات التشغيل والصيانة.
- اكساب المشاركين المهارات اللازمه لوضع معايير كفاءة التهيز التشغيلى.
- توضيح وتفهم المشاركين على كيفية متابعة قياس وتحسين نظم الصيانة والتشغيل.
- التدريب والمناقشه من خلال ورش العمل على عمليات التهيز التشغيلى
- الطرق العمليه والعلميه للتخطيط لعمليات الصيانة التشغيلية
- كيفية وضع معايير كفاءة أداء الصيانة والتهيز التشغيلى.

المحتويات الرئيسية :

الوحده الأولى: أسس قياس وتحسين كفاءة إدارة الصيانة

Basics of Measure and Enhance the Performance of Maintenance

- كيفية قياس وتحسين كفاءة إدارة الصيانة
- أسس وقواعد القياس والتحسين
- أهمية التخطيط والتحليل فى عمليات إدارة الصيانة
- قواعد تسجيل وحفظ البيانات وطرق تحليلها
- حالات عمليه وورشه عمل

الوحده الثانية: طرق تخطيط وتحليل بيانات التشغيل والصيانة

Methods of Operation and Maintenance Planning and Analysis

- مقدمه عن الطرق الحديثه للتخطيط للتشغيل والصيانة
- وضع الخطط الحديثه للتشغيل السليم
- تخطيط عمليات التشغيل والصيانة

- تقييم فعالية خطط التشغيل والصيانة
- معايير و أسس الصيانة التشغيلية
- التنسيق بين عمليات التشغيل والصيانة
- ورشة عمل وتطبيقات عملية

### الوحدة الثالثة: تطبيق نظم الجودة فى عمليات التشغيل والصيانة

## Applying Quality system in operation and Maintenance

- وضع مواصفات الجودة الخاصه بالتشغيل والصيانة
- تخطيط وتنفيذ الصيانة التشغيلية وأهميتها فى ضبط الجودة
- الطرق الحديثة لتحسين عمليات التشغيل
- تطبيق التقنيات الحديثة فى التخطيط للصيانة
- تطبيق تحسينات الجودة على عمليات التشغيل والصيانة
- حالات عملية

### الوحدة الرابعة: وضع المعايير الحديثة لتحقيق جودة التميز التشغيلى

## Modern Criteria for Performance of quality operation



- كيفية وضع مؤشرات وتحسين كفاءة الأداء
- تحديد مؤشرات الأداء فى عمليات جودة التميز التشغيلى
- معايير وضع مؤشرات الأداء
- خطوات تحسين الاداء فى عمليات التشغيل
- حالات عملية وورش عمل

### الوحدة الخامسة: تقييم فعالية نظم إدارة الصيانة والتميز التشغيلى

## of Maintenance and Operation Systems Evaluation

- طرق تقييم فعالية نظم إدارة الصيانة
- تقنيات المعلومات والاتصالات فى تحليل وتقييم الصيانة
- الابتكار والتجديد فى تطوير أداء اعمال الصيانة والتميز التشغيلى
- تحليل البيانات ومؤشرات الأداء فى عمليات الصيانة والتميز التشغيلى

- المراجعات المستهرة لهؤشرات أداء جودة التهيز التشغيلي
- حالات عمليه

00201102843111   
info@minaretc.org   
www.minaretc.org 