

## تطبيقات نظم الجودة في عمليات التشغيل والصيانة

الرسوم (\$)	بتاريخ
<a href="#">سجل الآن</a>	٥٥٠٠ لندن- المملكة المتحدة ١٩ مايو - ٢٣ مايو ٢٠٢٤

مقدمة :

تحتاج المؤسسات والمنشآت الصناعية والخدمية إلى تطوير إدارة الصيانة نظراً لعرضها لسلسلة من التطورات التكنولوجية السريعة، وظهور معدات وتسهيلات حديثة ساهمت في تقديم السرع والخدمات في الوقت المحدد، رافقتها بالوقت نفسه تعدد أساليب الصيانة الواجب تطبيقها لمعالجة التوقفات الطارئة، وذلك للتقنية العالية التي تتوافر 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 بدلاً من تحمل تكاليف الصيانة، تشجيعاً لاستمرار العملية الإنتاجية وتحقيقاً للأرباح بخلاف ما هو معمول به في الدول النامية، زيادة على ذلك غياب الأساليب الكمية في إدارة عمليات الصيانة. ويهدف هذا البرنامج الذي تقدمه يوروماتيك إلى بيان أهمية تطوير إدارة الصيانة، سواء تعلق الأمر بتحليل أداء التمييز التشغيلي، أو تحليل الأداء الخاصة بإدارة الصيانة وتحقيق التطور والتكامل بين الصيانة وجودة التمييز التشغيلي.

أهداف الدورة التدريبية وورشة العمل :

يهدف البرنامج إلى:

- توعية المشاركين بمفاهيم الإدارة وكيفية التطبيق في إدارة الصيانة .
- توضيح وتعريف المشاركين بكيفية تحقيق التميز التشغيلي.
- تدريب المشاركين على كيفية تحديد وتطوير عمليات التشغيل والصيانة.
- اكتساب المشاركين المهارات اللازمة لوضع معايير كفاءة التميز التشغيلي.
- توضيح وتعميم المشاركين على كيفية متابعة قياس وتحسين نظم الصيانة والتشغيل.
- التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على عمليات التميز التشغيلي
- الطرق العملية والعلمية للتخطيط لعمليات الصيانة التشغيلية
- كيفية وضع معايير كفاءة أداء الصيانة والتميز التشغيلي.

### **المحتويات الرئيسية :**

#### **الوحدة الأولى: أساس قياس وتحسين كفاءة إدارة الصيانة**

#### **Basics of Measure and Enhance the Performance of Maintenance**

- كيفية قياس وتحسين كفاءة إدارة الصيانة
- أساس وقواعد القياس والتحسين
- أهمية التخطيط والتحليل في عمليات إدارة الصيانة
- قواعد تسجيل وحفظ البيانات وطرق تحليلها
- حالات عملية وورشة عمل

#### **الوحدة الثانية: طرق تخطيط وتحليل بيانات التشغيل والصيانة**

#### **Methods of Operation and Maintenance Planning and Analysis**

- مقدمة عن الطرق الحديثة للتخطيط للتشغيل والصيانة
- وضع الخطط الحديثة للتشغيل السليم
- تخطيط عمليات التشغيل والصيانة

- تقييم فعالية خطط التشغيل والصيانة
- معايير و أساس الصيانه التشغيليه
- التنسيق بين عمليات التشغيل والصيانة
- ورشة عمل وتطبيقات عملية

### **الوحدة الثالثه: تطبيق نظم الجودة فى عمليات التشغيل والصيانة**

#### **Appling Quality system in operation and Maintenance**

- وضع مواصفات الجوده الخاصه بالتشغيل والصيانة
- تحديد وتنفيذ الصيانه التشغيليه وأهميتها فى ضبط الجوده
- الطرق الحديثه لتحسين عمليات التشغيل
- تطبيق التقنيات الحديثه فى التخطيط للصيانة
- تطبيق تحسينات الجودة على عمليات التشغيل والصيانة
- حالات عمليه

### **الوحدة الرابعه: وضع المعايير الحديثة لتحقيق جودة التميز التشغيلي**

#### **Modern Criteria for Performance of quality operation**

- كيفية وضع مؤشرات وتحسين كفاءة الأداء
- تحديد مؤشرات الأداء فى عمليات جودة التميز التشغيلي
- معايير وضع مؤشرات الأداء
- خطوات تحسين الأداء فى عمليات التشغيل
- حالات عمليه وورش عمل

### **الوحدة الخامسه: تقييم فعالية نظم إدارة الصيانة والتميز التشغيلي**

#### **of Maintenance and Operation SystemsEvaluation**

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

- المراجعات المستمرة لمؤشرات أداء جودة التمييز التشغيلي
- حالات عملية

00201102843111   
info@minaretc.org   
www.minaretc.org 