



تطبيقات نظم الجودة في عمليات التشغيل والصيانة

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
١٥ سبتمبر - ١٩ سبتمبر ٢٠٢٤	دبي	٢٨٠٠	سجل الآن

مقدمه :

تحتاج المؤسسات والمنشآت الصناعية والخدمية الى تطوير إدارة الصيانة نظرا لتعرضها لسلسلة من التطورات التكنولوجية السريعة، وظهور معدات وتسهيلات حديثة ساهمت في تقديم 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 يوروماتيك 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 بمفاهيم الإدارة وكيفية التطبيق فى إدارة الصيانة .**
- **توضيح وتعريف المشاركين بكيفية تحقيق التميز التشغيلى.**
- **تدريب المشاركين على كيفية تحديد وتطوير عمليات التشغيل والصيانة.**
- **اكتساب المشاركين المهارات اللازمة لوضع معايير كفاءة التميز التشغيلى.**
- **توضيح وتفهم المشاركين على كيفية متابعة قياس وتحسين نظم الصيانة والتشغيل.**
- **التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على عمليات التميز التشغيلى**
- **الطرق العملية والعلمية للتخطيط لعمليات الصيانة التشغيلية**
- **كيفية وضع معايير كفاءة أداء الصيانة والتميز التشغيلى.**

المحتويات الرئيسية :

الوحدة 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 عملية وورش عمل**

الوحدة الثانية: طرق تخطيط وتحليل بيانات التشغيل والصيانة

Methods of Operation and Maintenance Planning and Analysis



- مقدمه عن الطرق الحديثة للتخطيط للتشغيل والصيانة
- وضع الخطط الحديثة 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 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 الاداء فى عمليات التشغيل
- حالات عملية وورش عمل

الوحدة الخامسة: تقييم فعالية نظم إدارة الصيانة والتميز التشغيلي



of Maintenance and Operation Systems Evaluation

- طرق تقييم فعالية نظم إدارة الصيانة
- تقنيات المعلومات والاتصالات في تحليل وتقييم الصيانة
- الابتكار والتجديد في تطوير أداء أعمال الصيانة والتميز التشغيلي
- تحليل البيانات ومؤشرات الأداء في عمليات الصيانة والتميز التشغيلي
- المراجعات المستمرة لمؤشرات أداء جودة التميز التشغيلي
- حالات عمل