



تقييم وقياس كفاءة أعمال الصيانة وتحليل التكاليف

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
٢٨ يناير - ١ فبراير	اسطنبول	٣٣٠٠	سجل الآن

مقدمة :

تحتاج المؤسسات والمنشآت الصناعية والخدمية إلى تقييم وقياس أعمال الصيانة وتحليل التكاليف نظراً لعرضها لسلسلة من التطورات التكنولوجية السريعة، وظهور معدات وتسهيلات حديثة ساهمت في تقديم السلع والخدمات في الوقت المحدد، رافقتها بالوقت نفسه تعدد أساليب الصيانة الواجب تطبيقها لمعالجة التوقفات الطارئة، وذلك للتقنية العالمية 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 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. وتقدم [يهودمانيك](#) هذا البرنامج المتميز للتدريب للمشاركين على تقييم وقياس أداء أعمال الصيانة وكذلك على أهمية ترشيد قرارات وتكاليف الصيانة، سواء تعلق الأمر بتحليل تكاليف الصيانة (وهي المستخدمة غالباً)، أو تحليل الأداء الخاصة بإدارة الصيانة.

أهداف البرنامج :

- التعرف على طرق تقييم وقياس كفاءة أعمال الصيانة.
- تقييم وقياس كفاءة أعمال الصيانة وتحليل التكاليف
- شرح وتوضيح أهمية حساب تقييم وقياس أداء أعمال الصيانة.
- توضيح وتعريف المشاركين بالطرق الحديثة في اعداد تكاليف الصيانة وطرق خفض التكاليف.
- توعية المشاركين بأهمية تطبيق البرامج الحديثة في تقييم وقياس كفاءة الصيانة .
- تدريب المشاركين على أساليب تطبيق الطرق المختلفة لتخفيض ومراقبة أعمال الصيانة.
- التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على تطبيق نظم مراقبة ومتابعة اعمال الصيانة وحساب تكاليف الصيانة.

محتويات البرنامج :

الوحدة الأولى: أهمية تقييم وقياس كفاءة أعمال الصيانة

- التكنولوجيا الحديثة في تقييم وقياس كفاءة أداء الصيانة
- تكنولوجيا التنظيم في تنفيذ برامج الصيانة
- مراحل تطور أداء أعمال الصيانة
- طرق تطبيق وتطوير أداء قسم الصيانة
- التدريب على أداء التكنولوجيا الحديثة في الصيانة
- تنمية مهارات العاملين بقسم الصيانة
- حالات عملية

الوحدة الثانية: تخطيط ومراقبة عمليات الصيانة

- الطرق الحديثة لتخفيض عمليات الصيانة.
- أنواع التخطيط لعمليات الصيانة
- التفتيش في أعمال الصيانة والتخطيط لها .
- المعايير الحديثة المستخدمة في عمليات تخطيط الصيانة
- طرق مراقبة اعمال الصيانة
- معايير مراقبة ومتابعة اعمال الصيانة

الوحدة الثالثة: إدارة وتنظيم عمليات الصيانة

- النظريات العلمية الحديثة للإدارة الصيانة .
- الأساليب التكنولوجية المتطورة للإدارة الاقتصادية في أعمال الصيانة .
- الصيانة وأنواعها (المخططة ١ الروتينية)
- المعايير الحديثة المستخدمة في إدارة عمليات الصيانة.
- خطوات إعداد برنامج عمل لصيانة.
- حالات عملية

الوحدة الرابعة: نظم تقدير وضبط تكاليف الصيانة

- التكاليف المباشرة لصيانة .
- التكاليف غير المباشرة لصيانة.
- تبويب تكاليف الصيانة.
- اعداد وتسجيل بيانات تكاليف الصيانة
- مجالات خفض تكاليف الصيانة.
- حالات عملية

الوحدة الخامسة: مراجعة وتحليل وتبويب تكاليف الصيانة

- اجراءات مراجعة تكاليف الصيانة.
- استراتيجيات تحليل ومراجعة موازنة الصيانة.
- معايير تقييم وتبويب تكاليف أعمال الصيانة
- قياس التكلفة والعائد لاعمال الصيانة
- التخطيط الجيد لتقييم البدائل المختلفة.
- دراسة حالات عملية.