



## التقنيات الحديثة للصيانة الإنتاجية الشاملة

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
٠٣ مارس - ٠٧ مارس اسطنبول	٣٣٠٠	<a href="#">سجل الآن</a>	

### المقدمة :

أقتضت المنافسة القوية في الأسواق المفتوحة هذه الأيام أن يولى متخذي القرار في المنشآت الصناعية عناية فائقة لموضوع التكاليف الصناعية. وقد واكب الاتجاه لاستخدام التقنيات الجديدة وأساليب إدارة العمل الحديثة الحاجة لاستخدام مهارت فنية وإدارية أكثر تقدماً. لذلك فإن استخدام استراتيجيات الصيانة الحديثة بصورة سليمة يؤدي إلى خفض تكلفة أعمال الصيانة وميزانية الصيانة بصورة عامة، ويجعل برامج الصيانة أكثر دقة مما يؤدي لجعل المعدات في حالة تشغيلية جيدة لفترات أطول، ويحفظ العمالة بشكل عام.

تبنى فلسفة "الصيانة الشاملة الإنتاجية" على مشاركة العمالة الفنية في أعمال الصيانة بغية الوصول إلى إنهاء توقف المعدات غير المخطط وأنعدام المنتجات المعيبة، بها يؤدي إلى ارتفاع كفاءة أداء المعدات وانخفاض تكلفة التشغيل وتقليل كافة صور الفاقد، ومشاركة الأفراد الكاملة في تشغيل وصيانة المعدات، وتحقيق أقصى درجات الأمان الصناعي والحفاظ على البيئة. وتقدم هذه الدورة التدريبية شرحاً للمبادئ والأساليب المستخدمة والأدوات الفنية لإستراتيجيات والتقنيات الحديثة للصيانة الإنتاجية الشاملة، مع التركيز على كيفية استخدامها وكيفية استخدام الحاسب في هذا الصدد.

- التوعية بأهمية الصيانة الانتاجية الشاملة
- تعريف المشاركين بكيفية تطبيق الصيانة الانتاجية الشاملة.
- توضيح وتعريف المشاركين بمفاهيم هندسة الصيانة الإنتاجية الشاملة.
- التعرف على طرق تطبيق الصيانة الانتاجية الشاملة.
- التقنيات الحديثة للصيانة الإنتاجية الشاملة
- اكساب الهارات اللازمه على تخطيط وتنظيم أعمال الصيانة.
- التدريب والمناقشه من خلال ورش العمل فى المواضيع التاليه:
  - أنواع الصيانة الشاملة وكيفية التخطيط لها
  - إعداد المعلومات الهندسية للصيانة الانتاجية الشاملة TPM
  - كيفية تطبيق الصيانة الانتاجية الشاملة TPM
  - متطلبات انشاء نظام الصيانة الانتاجية الشاملة TPM

محتويات البرنامج :

الوحده الأولى: تقنيات الصيانة الانتاجية الشاملة Total productive maintenance techniques

- التطور التاريخى للصيانة الإنتاجية الشاملة
- التعريف بالصيانة وأنواعها ومميزات كل نوع
- كيفية انشاء الصيانة الانتاجية الشاملة
- اهمية تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة
- حالات عملية

الوحده الثانية: إعداد الخطط للصيانة الإنتاجية الشاملة Prepare the planning of Total productive maintenance

- طرق التخطيط لأعمال الصيانة الانتاجية الشاملة

- التخطيط طويل الأمد لأعمال الصيانة
- التخطيط قصير الأمد لأعمال الصيانة
- إعداد الجداول اليومية والسبوعية للصيانة
- حالات عملية

## الوحدة الثالثة: أنظمة المعلومات للصيانة الإنتاجية الشاملة IT for Total productive maintenance

- طرق تطبيق نظم معلومات الصيانة
- نظم المعلومات في مجال العمالة
- نظم معلومات قطع الغيار
- نظم معلومات الأعطال والتوقفات الفجائية
- تطبيق أنظمة المعلومات الهندسية باستخدام الحاسب الالى
- حالات عملية


## الوحدة الرابعة: متابعة الخطط وأنظمة المعلومات للصيانة الإنتاجية الشاملة Total productive maintenance Planning and IT for

- النظر العلمية والعملية للرقابة على أعمال الصيانة الإنتاجية الشاملة
- تقييم أداء خطط وأعمال الصيانة الإنتاجية الشاملة.
- معايير أداء وتقييم أعمال الصيانة الإنتاجية الشاملة.
- قياس أداء وفعالية أعمال الصيانة الإنتاجية الشاملة.
- مراجعة ومتابعة أعمال الصيانة الإنتاجية الشاملة
- حالات عمليه.

## الوحدة الخامسة : ادارة أعمال الصيانة الإنتاجية الشاملة وتنظيم قطع الغيار. Total productive maintenance and Management of organization of spare parts

- دور الإدارة في تحديد العمالة الفنية والتخطيط لأعمال الصيانة.
- تحديد الأولويات في ضوء الهيزانيات المتاحة والحاجة إلى تخطيط وإدارة الصيانة.
- تخطيط وإدارة قطع الغيار والرقابة على مخازن قطع الغيار وفحص أرصدها.
- التصنيع المحلى لقطع الغيار مع الحفاظ على الجودة

00201126467555 

info@bptcenter.com 

www.bptcenter.com 