

تخطيط نظم الصيانة الفعالة وتحديد المخاطر التشغيلية وخفض التكاليف

المحتويات

مقدمة مفاهيم وتنظيم الصيانة

- وظيفة الصيانة.
- الصيانة المخططة وأنواعها.
- تنظيم الصيانة.
- التوجهات الحديثة في إدارة الصيانة.
- أفضل الممارسات في تخطيط وجدولة أعمال الصيانة
- التقنيات الحديثة لتخطيط عمليات الصيانة.
- كيفية جدولة أعمال الصيانة.
- المعايير الأساسية لعمليات مراجعة وجدولة أعمال الصيانة.
- طرق تحسين الاداء فى عمليات الصيانة.

طرق تخطيط وتنظيم أعمال الصيانة

- الطرق الحديثة لتخطيط أعمال الصيانة.
- معايير تقييم أداء عمليات الصيانة.
- تقييم ومراجعة اوتنفيذ خطط الصيانة.
- تطبيق جودة الأداء فى تخطيط وجدولة عمليات الصيانة.

تنظيم ومراقبة أعمال الصيانة والجدولة

- تقنيات تنظيم أعمال الصيانة والجدولة.
- تحديث إجراءات مراقبة أعمال الصيانة.
- تحليل وتحسين بيانات أعمال الصيانة.
- نظم إدارة جودة عمليات الصيانة والجدولة.
- التحسين المستمر فى تنظيم ومراقبة أعمال الصيانة.

إستخدام الحاسب الالى فى تخطيط وجدولة أعمال الصيانة

- طرق تخطيط أعمال الصيانة باستخدام الحاسب الالى.
- تخطيط وجدولة قطع الغيار والمواد.
- طرق حساب متطلبات الشراء من قطع الغيار والمواد.
- كيفية توفير قطع الغيار اللازمة فى الوقت المناسب.
- أساليب توفير الأدوات والعدد اللازمه للصيانة.

التقنيات الحديثة فى الرقابة على تخطيط أعمال الصيانة والجدولة

- المعايير الحديثة فى مراجعة الخطط التنفيذيه للصيانة.
- مراجعة تنفيذ أعمال الصيانة بجميع أنواعها.
- متابعة تنفيذ التخطيط الاستراتيجى للصيانة والجدولة.
- الأساليب الكمية المستخدمة فى مراجعة تخطيط وتنفيذ أعمال الصيانة.
- النظم العلمية والعملية للرقابة على أعمال الصيانة والجدولة.
- مراجعة ومتابعة التخطيط الإستراتيجى لعمليات الصيانة.

لمن هذا النشاط

- مدراء الصيانة.
- مدراء المشتريات.
- المشرفين على الصيانة.
- مهندسو التشغيل والعمليات الصناعية.
- الفنيون المتخصصون فى الصيانة الميكانيكية.
- المهندسون والفنييون العاملون فى اقسام الصيانة.
- القائمون بأعمال الكشف عن أسباب الأعطال.
- رؤساء الأقسام الهندسية والصيانة.
- العاملين فى إدارة المشتريات.
- العاملون فى مستودعات قطع الغيار.

الأهداف

سيتمكن المشاركون فى نهاية الدورة من:

- 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 الحديثه فى اعداد تكاليف الصيانة وطرق خفض التكاليف.
- أهمية تطبيق البرامج الحديثه فى تقييم وقياس كفاءة الصيانة.
- أساليب تطبيق الطرق المختلفه لتخطيط ومراقبة أعمال الصيانة.
- تنفيذ الممارسة الأفضل لتحديد المعدات، والوثائق و قطع الغيار.
- فهم تأثير التخطيط المحكم والجدولة الفعالة على أداء الصيانة.
- تطوير المعرفة فى مجال التخطيط والجدولة والاستغلال الفعال لموارد الصيانة.
- استعراض كيفية استخدام الحاسب الآلي للقيام بأعمال الصيانة بكفاءة.

تفاصيل النشاط

التاريخ والمكان 25 - 29 فبراير 2024 (اسطنبول)

13 - 17 أكتوبر 2024 (دبي)

15 - 19 ديسمبر 2024 (دبي)

التوقيت 9:00 صباحا الى 2:00 ظهرا

لغة النشاط اللغة العربية

التكلفة \$2950 ألفان وتسعمائة وخمسون دولار أمريكي

خصم 20 % فى حالة تسجيل 3 مشاركين أو أكثر