



دورة:
التخطيط الاستراتيجي لعمليات إيقاف التشغيل

2 - 6 مايو 2027
شرم الشيخ (مصر)

التخطيط الاستراتيجي لهليات إيقاف التشغيل

رمز الدورة: EN623 تاريخ الإنعقاد: 2 - 6 مايو 2027 دولة الإنعقاد: شرم الشيخ (مصر) - رسوم الإشتراك: Euro 5100

مقدمة:

تهدف الدورة التدريبية إلى تدريب المشاركين على عمليات الصيانة وأنواعها وتخطيطها وإكسابهم مهارات تحسين أعمال الصيانة وإعداد خطط الصيانة الوقائية ونظم مراقبة المخزون بهدف رفع كفاءة أعمال الصيانة.

أهداف البرنامج:

سيكون المشاركون في نهاية البرنامج التدريبي قادرين على:

- زيادة فترات دورات المعدات.
- خفض أزمدة الإصلاح.
- تطبيق الأسلوب الأمثل لتنفيذ أعمال الصيانة.
- إعداد وخفض الصيانة الوقائية.
- مراقبة مخزون قطع الغيار.
- اختيار وتطبيق الصيانة الصحيحة والملائمة للمنشأة.
- تخطيط وتنظيم أعمال الصيانة.
- إعداد خطة الصيانة الوقائية ومتابعتها.

الجمهور المستهدف:

- مديرو الصيانة
- مشرفو الصيانة
- مسؤولو التخطيط أو من ستوكل اليهم هذه المهمة
- المشرف الرئيسي لصيانة كل قسم
- مشرفو العمليات
- مساعدي الصيانة الرئيسيين

- كل من يرغب بتطوير مهاراته وخبراته ويرى الحاجة الى هذه الدورة.

المحاور العامة للبرنامج:

اليوم الأول:

- الصيانة : تعريفها
- واجبات ومسؤوليات قسم الصيانة
- تنظيم قسم الصيانة
- أنواع وأساليب الصيانة
- تخطيط أعمال الصيانة وتصميمها
- الصيانة "المناهج والأسس"
- مفهوم الصيانة .

اليوم الثاني:

- أهمية الصيانة.
- مفاهيم الاعتمادية والصيانة.
- أساليب زيادة فترات ما بين الإخفاق.
- أساليب خفض أزمدة الإصلاح.
- أساليب تنفيذ الصيانة.
- صيانة الأعطال.
- الصيانة الوقائية المعتمدة على الوقت.

اليوم الثالث:

- الصيانة الوقائية المعتمدة على الحالة.

- الصيانة التصحيحية.
- الصيانة المانعة.
- إعداد خطة الصيانة الوقائية.
- تحديد المعدات والأجهزة.
- إعداد كارت الصيانة اليومية.
- تحديد مواعيد الصيانة الأسبوعية والشهرية والربع سنوية.

اليوم الرابع:

- إعداد خطة توقيات تنفيذ أعمال الصيانة خلال العام.
- إدارة مخزون قطع الغيار.
- أهمية مخزون قطع الغيار.
- أساليب تحديد الكميات المطلوبة تخزينها.
- أساليب مراقبة مخزون قطع الغيار.
- تقييم أعمال الصيانة.
- عوامل تقييم أعمال الصيانة.

اليوم الخامس:

- تقارير أعمال الصيانة.
- أسس تصميم برنامج للصيانة.
- خطوات تطبيق الصيانة في منشأة.
- الصيانة الوقائية:
 - أهميتها.
 - المميزات والعيوب.
 - خططها وأمثلة تطبيقية.
- الخاتمة والتوصيات.