



إعداد ميزانية وبرامج للصيانة ومراقبة التكاليف وتخصيص الموارد

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
١٣ يوليو - ١٧ يوليو ٢٠٢٥	لندن	٥٥٠٠	سجل الآن

وصف الدورة التدريبية

- تزويد المشاركين بمجموعة من المعارف العلمية المتعلقة بطبيعة عملية الصيانة.
- تعريف المشاركين بالأساليب والأسس والمفاهيم العلمية والعملية المستخدمة في تنظيم أجهزة ووحدات الصيانة.
- بيان مفاهيم الصيانة واتجاهاتها الحديثة ودور الإدارة في تحقيق أهدافها.
- صقل قدرات المشاركين في مجال التعرف على مواقع الصيانة واحتياجاتها البشرية والهالية وقطع الغيار اللازمة.
- تدريب المشاركين على اختيار وتصميم برامج الصيانة الدورية والوقائية وصيانة الأعطال.

خطة الدورة التدريبية



المحاور التفصيلية

المحور الأول :

- أهمية الصيانة وتنظيها وأسايبها.
- الأهمية الاقتصادية للصيانة وتحدياتها المعاصرة من حيث الاستثمار وتكاليف الصيانة.
- تخطيط أعمال الصيانة (تحديد أهداف ووظائف الصيانة وأنشطتها ونظم الصيانة وأنواعها).
- طرائق الصيانة والإعداد لها (الصيانة الوقائية - الترييت والتشجير □ صيانة الأعطال □ قطع الغيار والتخزين)

المحور الثانية :

- التخطيط الفني (تخطيط وإدارة القوى العاملة في الصيانة- تدريب الفنيين - تحسين أداء العمل - تحفيز القوى العاملة - تخطيط وتشغيل الصيانة باستخدام الورش المتنقلة).
- الأساليب العلمية المستخدمة في تخطيط الصيانة (نظرية الانتظار - التوزيع البواسوني التوزيع الأسي) .
- نظم مراقبة الصيانة (الدور الإشرافي وتخطيط المراقبة - تسجيل الوقت - طلبات المواد و قطع الغيار - الجدولة وأسايبها). مستوى الصيانة.
- استخدام المخططات الشبكية في معالجة مشاكل الإطلال.
- تطوير كفاءة أداء الصيانة وفعاليتها.

المحور الثالث :

- معوقات أداء الصيانة.
- إطلال الوحدات التي تتخض درجة كفاءتها مع الزمن.
- الموازنات التخطيطية وتكلفة الصيانة والإدارة الهالية.
- استخدامات الحاسب الآلي في أعمال الصيانة.



المحور الرابع :

- عقود الصيانة والقواعد والمبادئ العامة في تنفيذها.
- طرائق التحقق من الجودة في التنفيذ.
- حالات عهلية وتطبيقية.