



أسس ومبادئ هندسة الصيانة الحديثة : الممارسات والإدارة

بتاريخ	أماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	أحجز مقعدك
٠٤ أغسطس - ٠٨ أغسطس	شرم الشيخ	٢٨٠٠	سجل الآن
٢٠٢٤			

المقدمة :

أن بناء النظام الفعال لهندسة الصيانة الحديثة يساعد الشركات وخاصة ذات الكثافة التكنولوجية العالية على تحقيق ميزة تنافسية من خلال المساهمة الكبيرة لمثل هذا النظام . ولهذا الغرض ، فإن الشركات قد بدأت تتنافس في بينها من خلال تحسين كفاءة الأداء لوجوداتها الهادية وقد استخدمت في تحقيق هذا الهدف العديد من الأساليب والسياسات في بناء نظام الصيانة الفعال فيها . ومن بين هذه الطرق والأساليب الحديثة مثل الصيانة ومركز المفعولية والصيانة المنتجة وغيرها . .

الأهداف :

- التعرف على الأساليب والنظم الحديثة المستخدمة في هندسة الصيانة
- أكساب المشاركين المعرفة بأنماط الصيانة الحديثة
- أكساب المشاركين المعرفة في الأساليب المستخدمة في تحديد الموارد الضرورية لتطبيقات أنظمة هندسة الصيانة الحديثة

المشاركون :



- **مدرء الصيانة والمشرفين والقائمين عليها والفنيين المختصين وغير المختصين وكل المهتمين بهذا المجال ومدرء المشاريع والعقود والمهتمين بذلك .**
- **العاملين في ادارات الصيانة وخاصة المهندسين والفنيين .**
- **العاملين والمهتمين بشؤون البيئة والسلامة .**

موجز البرنامج :

اليوم الأول : المدخل الى ادارة الصيانة |

- **المدخل والمفهوم: ادارة الصيانة على أنها نهط من الأعمال أو التجارة | ,**
- **وظائف ادارة الصيانة وأنواع الصيانة |**
- **الصيانة الوقائية |**

اليوم الثاني : التوجهات الحديثة في هندسة الصيانة

- **التوجهات الحديثة في ادارة الموجودات الهادية |**
- **تطوير مهمة الصيانة | صياغة الادارة الاستراتيجية للموجودات الهادية | y.**

اليوم الثالث : سياسات ادارة الصيانة والممارسات المختلفة |

- **الصيانة المتوقعة**
- **الصيانة المنتجة|**
- **الصيانة الوقائية|**
- **الصيانة بواسطة الحاسب الالكتروني**
- **اليوم الرابع : ممارسات ادارة الصيانة |**

- **الكشف عن العطلات والفشل |**
- **تغيير طريقة تشغيل النظام { اشلث فاث شغ فاث غسفته هس × حثقشفتي**



• تحديد الوظائف وعايير الأداء |

اليوم الخامس : التخطيط والموارد |

- التخطيط والجدولة |
- تطبيق التقديرات المصتهدة على نتائج الأداء |
- المراجعة من خلال دراسة الحالة |