



جدول الدورات المعتمدة





إدارة عمليات المرافق والصيانة

مقدمة:

إن إتباع أحدث الأساليب والتقنيات المستخدمة في مجال الاداره الحديثه لصيانة وخدمات المرافق والمنشآت وتقييم مدى فعالية هذه النظم يؤدي إلى الحفاظ على المباني والمنشآت ويساعد على تهيئة وتحسين بيئه العمل . ان التحدي الأساسي في عملية إدارة المشروع يكمن في إنجاز كامل أهداف الصيانة والخدمات للمرافق والمنشآت وغاياته الموضوعية عبر الإنجاز الحادق و التغلب الفاعل على جميع العقبات التي تحقق الوصول إلى تلك الأهداف و التي توضع أساساً في العناصر التالية: نوعية الإنجاز scope الوقت Time و الميزانية Budget بالإضافة إلى عناصر تكميلية أخرى تداخل مع تلك الثلاثة الأولى و تتركز حول تطوير استراتيجيات فاعلة و تكيفية منسجمة مع سير عمليات الصيانة للمرافق والمنشآت.

أهداف الدورة:

يصبح المشاركون على دراية بما يلي:

- بالأساليب المتقدمة للتخطيط لصيانة المرافق والمنشآت
- المفاهيم التي تقوم عليها إدارة المرافق وصيانتها
- إدارة المباني والمرافق في الأوقات المتغيرة
- تغيير برامج التشغيل في الصيانة وأدوات ترتيب أولويات الصيانة
- إدارة المرافق وتنفيذ أعمال الصيانة واتجاهات الاستعانة بمصادر خارجية
- استخدام أحدث التكنولوجيا في صيانة المنشآت

منهجية التدريب:

• وتجمع منهجية التدريب بين المحاضرات والمناقشات والتدريبات الجماعية والرسوم التوضيحية.
وسيكتسب المشاركون معرفة نظرية وعملية بالموضوعات. وينصب التركيز على التطبيق العملي للمواضيع، ونتيجة لذلك سيعود المشاركون إلى مكان العمل بقدرة وثقة على حد سواء لتطبيق التقنيات المستفادة على واجباته في العمل.



محتوى البرنامج:

التقنيات المتقدمة في صيانة المنشآت والمرافق:

- مقدمه عن صيانة المنشآت والمرافق.
- تحديد أفضل الممارسات للصيانة والحفاظ على المنشآت والمرافق.
- التحديات التي تواجه نشاط إدارة وصيانة المنشآت والمرافق.
- وضع التصور العام وتحديد العناصر الأساسية لصيانة المنشآت والمرافق.
- حالات عملية

استراتيجيات الصيانة وخدمات المنشآت والمرافق:

- الطرق الحديثة لصيانة المنشآت والمرافق
- استراتيجيات في إنجاز الصيانة والحفاظ على البنية الأساسية
- إنجاز الصيانة والحفاظ على البنية الأساسية في الوقت المحدد
- الصيانة المستندة إلى الحاجة
- تطوير أعمال الصيانة والحفاظ على المنشآت والمرافق
- حالات عملية

تخطيط وتنفيذ عمليات التشغيل للمنشآت والمرافق:

- التخطيط الجيد لعمليات تشغيل المنشآت والمرافق
- انشطة إدارة المنشآت والمرافق وعوامل نجاحها.
- مراحل إدارة وتشغيل المنشآت والمرافق.
- تنفيذ الإجراءات الصحيحة في عمليات التشغيل
- خطوات إعداد المعايير اللازمة لعمليات تشغيل المنشآت والمرافق
- حالات عملية

مراجعة أعمال صيانة المنشآت والمرافق وفق المعايير العالمية:

- المعايير العالمية في صيانة الأعمال المدنية للمنشآت والمرافق
- المباني وعمليات الترميم وأساليبها
- الدهانات والطرق الفنية لإجراءات ترميمها والتفتيش الدوري عليها
- الأسلوب الأمثل لاختبار الدهانات المناسبة من الناحية الفنية والاقتصادية.
- الأساسات وطرق الكشف الدوري عليه
- حالات عملية



الطرق المتقدمة في إدارة عمليات الصيانة:

- وضع الإجراءات الصحيحة لإدارة الصيانة.
- علاقة التشغيل والصيانة وإدارة العمليات
- إدارة عمليات الصيانة للمنشآت والمرافق
- الطرق العالمية والحديثة في تطوير إدارة عمليات الصيانة



جدول الدورات المعتمدة

