



المعهد العربي للتدريب في الخليج

# اعداد ميزانية الصيانة وترشيد التكاليف

## مقدمة :

- الميزانية أمر بالغ الأهمية في أي قسم صيانة. إنها الأداة الرئيسية التي تتحكم في الموارد المالية اللازمة للتخطيط الفعال وإدارة تكلفة الأنشطة داخل أقسام الصيانة. تستخدم إدارة الميزانية أنواعًا مختلفة من إجراءات وبرامج المحاسبة لإدارة ومراقبة وقياس فعالية الصيانة. هناك نوعان من الميزانية، يستخدمان في عمليات الصيانة، هم ميزانية التشغيل وميزانية المشروع . هذه الدورة التدريبية ستقدم افضل الممارسات المنهجيات العالمية في اعداد الميزانية وبرامج الصباة وترشيد التكاليف.

## أهداف الدورة:

- شرح وتوضيح أهمية إعداد وإدارة موازنة الصيانة
- تعريف المشاركين بالطرق الحديثه فى اعداد تكاليف وإقتصديات الصيانة
- توعية المشاركين بأهمية تطبيق الإتجاهات المتقدمة فى إعداد موازنة الصيانة
- تدريب المشاركين على أساليب تطبيق الطرق المختلفه لترشيد تكاليف أعمال الصيانة
- التدريب والمناقشه من خلال ورش العمل على الأساليب العلميه الحديثه فى إدارة موازنة الصيانة وضبط التكاليف ومراقبتها

## محتوى البرنامج:

### الوحده الأولى : النظم الحديثه فى إدارة موازنة الصيانة

- طرق إدارة موازنة الصيانة
- تخصيص الموازنة اللازمة لإتمام أعمال الصيانة
- حساب متطلبات الصيانة من الخطة السنويه
- اعداد وتسجيل أعمال الصيانة وحساب التكاليف
- أحدث الطرق فى إعداد وإدارة موازنة الصيانة
- حالات عمليه

### الوحده الثانية : الطرق المختلفه فى حساب تكاليف الصيانة

- حساب التكاليف المباشره للصيانة
- حساب التكاليف غير المباشره للصيانة
- تبويب موازنة تكاليف الصيانة
- اعداد وتسجيل موازنة وبيانات تكاليف الصيانة
- مجالات خفض تكاليف الصيانة
- حالات عمليه لاعداد تقارير تكاليف الصيانة

## الوحده الثالثه : الطرق العلميه المتقدمه فى اعداد موازنه الصيانه

- أهداف موازنات الصيانة وأنواعها
- أسس ومبادئ إعداد الموازنات للصيانة
- أسس تقدير تكاليف الصيانة
- موازنة الأجرور
- موازنة قطع الغيار
- موازنة الاحلال والتجديد
- موازنة المصروفات الإدارية
- موازنة تطوير نظم الصيانه
- حالات عمليه

## الوحده الرابعه : مراجعة وتحليل وتبويب تكاليف وإقتصاديات الصيانه

- اجراءات مراجعة تكاليف الصيانة
- استراتيجيات تحليل ومراجعة تكاليف وإقتصاديات الصيانة
- معايير تقييم وتبويب تكاليف أعمال الصيانة
- قياس التكلفة والعائد لاعمال الصيانة
- التخطيط الجيد لتقييم البدائل المختلفه وتحسين إقتصاديات الصيانه
- دراسة حالات عمليه

## الوحده الخامسه : ضبط تكاليف الصيانه وقياس ومراقبه أعمالها

- الطرق الحديثه لضبط تكاليف الصيانه ومراقبه أعمالها
- أهمية حساب وتقدير التكاليف وإقتصاديات قطع غيار الصيانه
- التخطيط الأمثل لشراء وتخزين قطع الغيار
- الأسس الحديثه لضبط تكاليف الصيانه وقياس أعمالها
- تحسين مجالات خفض التكاليف ومراقبه أعمال الصيانه



المعهد العربي للتدريب في الخليج