

## تخطيط وجدولة أعمال الصيانة : باستخدام الحاسب الآلي

| بتاريخ                     | الرسوم (\$) | سجل الآن  |
|----------------------------|-------------|-----------|
| ١٦ فبراير - ٢٠ فبراير ٢٠٢٥ | ٣٥٠٠        | كوالالهور |

BMTTC

المركز البريطاني للتدريب

info@britishttc.org

### المقدمة | INTRODUCTION

أن تحقيق السيطرة المحكمة على فعاليات الصيانة يتطلب من المنظمة أو الشركة تطبيق التخطيط والجدولة بصورة سليمة . ويحتوي برنامج الصيانة على كشف يبين فيه فعاليات الصيانة الرعية وهواقيت تنفيذها كما ويجري اعداد برنامج الصيانة للأجابة على التساؤل " متى يجب تنفيذ الصيانة " . وعليه ، فإن هذا البرنامج يهدف الى تحقيق الفهم الكافي لفعاليات الصيانة ووظائفها الأساسية في التخطيط والجدولة لغرض تطوير وتحسين جهود الصيانة . وأن المعايير الجديدة بالاضافة الى الهدخل العام للصيانة الذي يعتهد على تطبيقات الحاسب الكتروني .. ، سوف يوفر الفرصة المناسبة للمشاركين في اكتساب المهارات المساعدة في التعامل مع خطط الصيانة وجدولة فعالياتها.

Getting control of maintenance requires an organization with a definitive planning and scheduling effort. The widely acclaimed and newly updated course provides instruction and understanding intended to develop and improve a maintenance effort. New computer system approach and Standard's practical approach, which will covered during this course have made this course popular with maintenance Planner / Schedulers, Supervisors, and Maintenance

يهدف البرنامج الى تحقيق التالي :

- اكساب المشاركين المهارات المناسبة في تطوير نظام تخطيط وجدولة فعاليات الصيانة .  
Understanding and improvement the participants their knowledge on maintenance planning and scheduling of the maintenance activities.
- تعريف المشاركين على التطبيقات الجديدة للحاسب الالكتروني في وظائف الصيانة وخاصة التخطيط والجدولة .  
Learn what computer - based maintenance planning and scheduling is and how it works.
- التعرف على الطرق والوسائل التي يمكن بواسطتها تطبيق خطط الصيانة وجدولة فعاليتها .  
Gain an understanding of what Computer- Based Maintenance Planning and Scheduling achieves and how it achieves it.

المشاركون | Who Should Attend

- مدراء الصيانة وخاصة المهندسين المسؤولين عن صيانة المعدات والأجهزة والأبنية والمنشآت .
- العاملين في ادارات الصيانة وخاصة المهندسين والفنيين .
- المبرمجين ومحليي النظم .

محتويات البرنامج :

اليوم الأول : الودخل والمفهوم للصيانة | Concept and Definition

- Maintenance of Type and Definition | المفهوم وأنواع الصيانة
- Estimating and Planning | التخطيط والتقدير
- Plan Management Maintenance a Building | بناء خطة ادارة الصيانة

## اليوم الثاني : أنواع الصيانة | Maintenance of Type

- Breakdown and Preventive | الصيانة الوقائية والصيانة العلاجية  
Maintenance
- Maintenance Planed | الصيانة المبرمجة
- Management Maintenance Computerized | الصيانة المحوسبة

## اليوم الثالث : التخطيط والجدولة | Process Scheduling and Planning The

- Planning Maintenance | خطة الصيانة
- Scheduling Maintenance | جدولة الصيانة
- Maintenance Computerized a of Limitations | حدود الصيانة المحوسبة  
Management system

## اليوم الرابع : أساليب المسار الحرج والصيانة | for Methods Path Critical Maintenance

- استحداثات المسار الحرج في جدولة فعاليات الصيانة | Application of CPM in  
Maintenance Scheduling
- موازنة الموارد والكلف | Costs and Balancing Resource
- البرمجيات المستخدمة في الصيانة | Software Project Using
- حالة دراسية | Study Case

## اليوم الخامس : التقارير والمراجعة | Review and Graphics ,Reports

- Indices Performance | معايير الأداء
- Reports Management Maintenance | تقارير ادارة الصيانة
- Study Case and Review | المراجعة ودراسة الحالة

00971504646499 

info@britishtc.org 

www.britishtc.org 