BLACKBIRD FOR TRAINING

مخطط صيانة معتمد: استراتيجيات الجدولة المتقدمة

26 – 30 أبريل 2027

أكرا (غانا)

مخطط صيانة معتمد: استراتيجيات الجدولة المتقدمة

المرجع: 331034_3255072 **التاريخ:** 26 – 30 أبريل 2027 **المكان:** أكرا (غانا) **الرسوم:** GBP 4200

مقدمة

مع تزايد متطلبات الكفاءة والموثوقية والتحكم في التكاليف داخل القطاعات الصناعية، أصبحت وظيفة مخطط الصيانة عنصرًا محوريًا في نجاح العمليات التشغيلية.

تم تصميم هذه الدورة التدريبية المتقدمة خصيصًا للمخططين ذوي الخبرة الذين يسعون إلى الارتقاء بمهاراتهم في جدولة الصيانة، تنسيق الموارد، والتخطيط طويل الأجل. كما أنها مثالية للمهنيين الذين يهدفون إلى مواءمة الصيانة مع أهداف الإنتاج والقضاء على الأعطال المتكررة للمعدات.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- إتقان أدوات ومبادئ جدولة الصيانة المتقدمة.
- دمج استراتيجيات الجدولة مع التخطيط التشغيلي وإدارة الأصول.
- تحديد وتحليل والتخلص من الأعطال المتكررة في المعدات.
- قيادة التنسيق بين فرق الصيانة، التشغيل، والمشتريات.
- رفع مستوى الالتزام بالجدول وتقليل أعمال الصيانة الطارئة.

محاور الدورة

اليوم الأول: أطر جدولة الصيانة الاستراتيجية

- الفرق بين الجدولة التكتيكية والاستراتيجية
- دور المخطط في تحقيق موثوقية الصيانة
- ربط استراتيجية الصيانة بأهداف المؤسسة
- فهم نوافذ الجدولة والقيود التشغيلية

اليوم الثاني: تقنيات تخطيط العمل المتقدمة

- إعداد خطط العمل بتفصيل ودقة عالية
- تصميم برامج صيانة وقائية طويلة الأجل
- دمج البيانات التنبؤية الاهتزاز، التصوير الحراري، تحليل الزيوت
- إعداد نطاق العمل والتقديرات الزمنية

اليوم الثالث: تنسيق الجدولة بين الأقسام

- مواءمة جداول الصيانة مع خطط التشغيل
- إدارة الاعتماد المتبادل مع دورات الإنتاج
- التنسيق مع المشتريات لتوفير قطع الغيار
- تنظيم تدفق الاتصالات بين: الصيانة - التشغيل - الهندسة

اليوم الرابع: التخطيط القائم على الأسباب الجذرية والقضاء على العيوب

- تقنيات تحديد العيوب المتكررة وإزالتها
- التخطيط للصيانة بناءً على أنماط الأعطال
- استخدام تحليل السبب الجذري RCA في تحسين القرارات
- دور التخطيط في إدارة دورة حياة الأصول

اليوم الخامس: مؤشرات الأداء، التحسين المستمر، والاختبار النهائي

- مؤشرات الأداء الرئيسية في تخطيط الصيانة مثل: الالتزام بالجدول، وقت العمل الفعلي، نسبة التراكم
- تطبيق منهجيات التحسين المستمر واستعدادات التدقيق
- بناء لوحات تقارير وتحليلات أداء التخطيط
- التقييم النهائي للحصول على شهادة مخطط صيانة معتمد

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- مثالية للمخططين المتمرسين، مشرفي الصيانة، ومهندسي الموثوقية.
- تعلم استراتيجيات جدولة متقدمة تدعم رفع الجاهزية وتقليل التكاليف وتحقيق أهداف الإنتاج.
- اكتساب أدوات وأطر مستخدمة من قبل منظمات عالمية في مجال الصيانة المتقدمة.
- الحصول على شهادة احترافية تثبت كفاءتك كمخطط صيانة معتمد.

الخاتمة

مخطط صيانة معتمد: استراتيجيات الجدولة المتقدمة ليست مجرد دورة تدريبية، بل هي تحوّل مهني حقيقي.
ستغادر الدورة وأنت تمتلك القدرة على قيادة فرق التخطيط، التواصل الفعّال مع العمليات، وبناء أنظمة جدولة تضمن استدامة الموثوقية.

ارتق بمسيرتك المهنية. طوّر عمليات الصيانة لديك. وابدأ رحلة التميز التشغيلي.