



تقنيات الصيانة التنبؤية: المستوى المتقدم

الصيانة والاعتمادية

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-MRE-125

نظرة عامة

دورة «تقنيات الصيانة التنبؤية: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال تقنيات الصيانة التنبؤية. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير ISO 55001 و ISO 14224 و SAE JA1011 وأفضل ممارسات SMRP والأساليب العملية المستخدمة في المواقع، مع دراسات حالة من الخليج وأفريقيا والعالم. متاحة أونلاين، أو حضوريا في 60 مدينة، أو داخل شركتك.

ماذا ستتعلم

- شرح مبادئ تقنيات الصيانة التنبؤية ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير ISO 55001 و ISO 14224 و SAE JA1011 وأفضل ممارسات SMRP
- تطبيق طرق التحليل المتقدمة على بيانات تشغيل حقيقية
- التعرف على المشكلات والمخاطر الشائعة وأسبابها الجذرية واختيار الإجراء التصحيحي المناسب
- إعداد خطة تحسين لموقع العمل أو المؤسسة

لمن هذه الدورة

صممت لمهندسي الصيانة والمخططين ومهندسي الاعتمادية والمشرفين ممن لديهم خبرة لا تقل عن ثلاث سنوات.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: مراجعة المبادئ الأساسية**
مراجعة سريعة وأحدث التغييرات في معايير ISO 55001 و ISO 14224 و SAE JA1011 وأفضل ممارسات SMRP
- اليوم 2: طرق التحليل المتقدمة**
تقنيات تفصيلية وتفسير البيانات والحسابات
- اليوم 3: تحسين التصميم والأداء**
رفع الاعتمادية والكفاءة وخفض التكلفة
- اليوم 4: تحري الأعطال في الحالات المعقدة**
تشخيص المشكلات متعددة الأسباب من بيانات الموقع
- اليوم 5: المخاطر واتخاذ القرار والتكامل**
بناء خطة قائمة على المخاطر وعرض التوصيات

ما تضيفه نسخة الـ 10 أيام

- اليوم 6: مشروع تطبيقي، الجزء الأول – تطبيق طرق الأسبوع الأول على حالة من مؤسستك
- اليوم 7: البيانات والأدوات الرقمية – البرمجيات والجداول والأدوات الرقمية المستخدمة عمليا
- اليوم 8: دروس من الحوادث والتدقيقات – ما تعلمنا إياه التحقيقات ونتائج التدقيق
- اليوم 9: مشروع تطبيقي، الجزء الثاني – استكمال الحل واختباره وتحسينه
- اليوم 10: العروض والتقييم الختامي – عرض المشروع أمام المجموعة والتقييم النهائي

المدة	أونلاين مباشر	حضورى	داخل الشركة
5 أيام	\$3,000	\$5,500	عرض سعر
10 أيام	\$5,500	\$9,900	عرض سعر

تشمل الرسوم المادة العلمية وشهادة الإتمام، والدورات الحضورية تشمل الضيافة والغداء. التدريب داخل الشركات يسعر للمجموعة.

المواعيد والمدن 2027-2030

التاريخ	المدينة	الصيغة	المدة	الرسوم
11-22 يناير 2027	روما	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 فبراير 2027	باريس	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 فبراير - 5 مارس 2027	مانشستر	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 يونيو - 2 يوليو 2027	فرانكفورت	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 نوفمبر - 3 ديسمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
17-28 يناير 2028	أبوظبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 فبراير - 3 مارس 2028	ميونخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 مايو - 2 يونيو 2028	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 أكتوبر 2028	أكرا	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أكتوبر - 3 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
19-30 مارس 2029	باريس	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 يونيو 2029	مدريد	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 يوليو 2029	جدة	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 أكتوبر 2029	برلين	حضورى	5 أيام	\$5,500
26 نوفمبر - 7 ديسمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
25 مارس - 5 أبريل 2030	روما	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 أبريل - 3 مايو 2030	كوالالمبور	حضورى	5 أيام	\$5,500
27 مايو - 7 يونيو 2030	تونس	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 يونيو 2030	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
9-20 سبتمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/predictive-maintenance-technologies-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

