



ماستر كلاس: تحليل الاهتزازات

الصيانة والاعتمادية

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-MRE-170

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: تحليل الاهتزازات» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال تحليل الاهتزازات. 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 تحليل الاهتزازات ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير ISO 55001 و ISO 14224 و SAE JA1011 وأفضل ممارسات SMRP
- استخدام الأدوات العملية وقوائم التحقق والحسابات بثقة
- التعرف على المشكلات والمخاطر الشائعة وأسبابها الجذرية واختيار الإجراء التصحيحي المناسب
- بناء دراسة جدوى وخارطة طريق قابلة للتنفيذ لفريق القيادة

لمن هذه الدورة

صممت لمهندسي الصيانة والمخططين ومهندسي الاعتمادية والمشرفين في المناصب العليا والقيادية.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: رؤية استراتيجية ل تحليل الاهتزازات**
الاتجاهات والتشريعات وما تفعله الشركات الرائدة
- اليوم 2: المقارنة المرجعية والأداء**
مؤشرات الأداء ونماذج النضج وتحليل الفجوات
- اليوم 3: دروس من حوادث ومشاريع كبرى**
نقاط القرار التي غيرت النتائج
- اليوم 4: قيادة التغيير**
بناء دراسة الجدوى والموازنة وقدرات الفريق
- اليوم 5: منتدى الماستر كلاس**
لجنة خبراء وتبادل خبرات وخارطة طريق شخصية

ما تضيفه نسخة ال10 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	الضيافة	المدة	الرسوم
31 يناير - 4 فبراير 2027	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
7-18 يونيو 2027	بيروت	حضورى	10 أيام	\$9,900
30 أغسطس - 3 سبتمبر 2027	تبليسي	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 سبتمبر 2027	برلين	حضورى	10 أيام	\$9,900
4-8 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
27-31 مارس 2028	جنيف	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 مايو 2028	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 يوليو 2028	تبليسي	حضورى	5 أيام	\$5,500
24 يوليو - 4 أغسطس 2028	برشلونة	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 سبتمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
11-15 فبراير 2029	جدة	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 مارس 2029	جنيف	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 أبريل 2029	أثينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 أبريل - 11 مايو 2029	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
22-26 أكتوبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
21-25 يناير 2030	لاغوس	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 أبريل 2030	هيوستن	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 مايو 2030	مدينة الكويت	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 يونيو 2030	سنغافورة	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 يوليو 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/vibration-analysis-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

