



ماستر كلاس: موانع التسرب الميكانيكية وأنظمة الإحكام

الهندسة الميكانيكية والمعدات الدوارة

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-MEC-181

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: موانع التسرب الميكانيكية وأنظمة الإحكام» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال موانع التسرب الميكانيكية وأنظمة الإحكام. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير API 610/617/618 و ASME و ISO 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 موانع التسرب الميكانيكية وأنظمة الإحكام ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير API 610/617/618 و ASME و ISO
- 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 للمهندسين والفنيين الميكانيكيين والمشرفين وفرق الصيانة في المناصب العليا والقيادية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: رؤية استراتيجية ل موانع التسرب الميكانيكية وأنظمة الإحكام

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 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	الضيافة	المدة	الرسوم
3-7 مايو 2027	ميونخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 يونيو - 9 يوليو 2027	فيينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
13-17 سبتمبر 2027	باريس	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 أكتوبر 2027	إسطنبول	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
27-31 مارس 2028	لاغوس	حضورى	5 أيام	\$5,500
3-14 أبريل 2028	تونس	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 أبريل 2028	ميونخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 يوليو 2028	زيورخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
24-28 يوليو 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
5-9 فبراير 2029	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
26 فبراير - 9 مارس 2029	كوالالمبور	حضورى	10 أيام	\$9,900
7-11 مايو 2029	روما	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 أغسطس 2029	أكرا	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 سبتمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
3-7 مارس 2030	القاهرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 مايو 2030	دبلن	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 سبتمبر 2030	مراكش	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 نوفمبر 2030	فيينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
25-29 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/mechanical-seals-and-sealing-systems-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

