



ماستر كلاس: تفتيش المبادلات الحرارية

التفتيش وسلامة الأصول

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-INT-183

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: تفتيش المبادلات الحرارية» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال تفتيش المبادلات الحرارية. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير API 510/570/653/579/580/581 وكودات ASME 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 تفتيش المبادلات الحرارية ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير API 510/570/653/579/580/581 وكودات ASME
- 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 للمفتشين ومهندسي السلامة الفنية وفرق ضبط وضمان الجودة ومالكي الأصول في المناصب العليا والقيادية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: رؤية استراتيجية ل تفتيش المبادلات الحرارية

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
1-5 فبراير 2027	أكرا	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 مايو - 10 يونيو 2027	مدينة الكويت	حضورى	10 أيام	\$9,900
2-6 أغسطس 2027	هيوستن	حضورى	5 أيام	\$5,500
20 سبتمبر - 1 أكتوبر 2027	مدريد	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
13-17 مارس 2028	كيب تاون	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 مايو 2028	الإسكندرية	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 يوليو 2028	جوهانسبرغ	حضورى	5 أيام	\$5,500
31 يوليو - 11 أغسطس 2028	الدار البيضاء	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
8-12 يناير 2029	فرانكفورت	حضورى	5 أيام	\$5,500
19 فبراير - 2 مارس 2029	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 مارس 2029	إدنبرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 سبتمبر 2029	الإسكندرية	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 أكتوبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
21-25 يناير 2030	نيروبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
11-22 مارس 2030	دبلن	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 أبريل 2030	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 يونيو - 11 يوليو 2030	صلالة	حضورى	10 أيام	\$9,900
19-23 أغسطس 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/heat-exchanger-inspection-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

