



تفتيش اللحام: المستوى المتقدم

اللحام والاختبارات غير الإتلافية والمواد

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

نظرة عامة

دورة «تفتيش اللحام: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال تفتيش اللحام. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير والأساليب العملية المستخدمة في المواقع، مع دراسات حالة من الخليج ASNT SNT-TC-1A و ISO 9712 و ASME IX و AWS D1.1 وأفريقيا والعالم. متاحة أونلاين، أو حضوريا في 60 مدينة، أو داخل شركتك.

ماذا ستتعلم

- شرح مبادئ تفتيش اللحام ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير AWS D1.1 و ASME IX و ISO 9712 و ASNT SNT-TC-1A
- 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 اللحام والمفتشين وفنيي الاختبارات غير الإتلافية وأخصائيي المواد ممن لديهم خبرة لا تقل عن ثلاث سنوات.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: مراجعة المبادئ الأساسية**
مراجعة سريعة وأحدث التغييرات في معايير AWS D1.1 و ASME IX و ISO 9712 و ASNT SNT-TC-1A
- 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	الضيافة	المدة	الرسوم
22 فبراير – 5 مارس 2027	سنغافورة	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 أبريل 2027	أبوظبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
26 يوليو – 6 أغسطس 2027	لاغوس	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 سبتمبر 2027	صلالة	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
20 فبراير – 2 مارس 2028	مسقط	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 أبريل 2028	دبلن	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 مايو 2028	إدنبرة	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 أغسطس 2028	أمستردام	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 أكتوبر – 10 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
5-16 فبراير 2029	دبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
7-11 مايو 2029	روما	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 يوليو 2029	جدة	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 يوليو 2029	عمان	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
24 فبراير – 7 مارس 2030	عمان	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 مارس 2030	لشبونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
20-31 مايو 2030	دبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 أغسطس 2030	باكو	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 أكتوبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/welding-inspection-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

