



عيوب اللحام وإصلاحها: المستوى المتقدم

اللحام والاختبارات غير الإتلافية والمواد

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-WLD-128

نظرة عامة

دورة «عيوب اللحام وإصلاحها: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال عيوب اللحام وإصلاحها. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير AWS D1.1 و ASME IX و ISO 9712 و ASNT SNT-TC-1A 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 عيوب اللحام وإصلاحها 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	الصفة	المدة	الرسوم
18-29 يناير 2027	إدنبرة	حضورى	10 أيام	\$9,900
7-11 مارس 2027	مدينة الكويت	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 مارس 2027	الجزائر العاصمة	حضورى	10 أيام	\$9,900
27 يونيو - 1 يوليو 2027	أربيل	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 ديسمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
6-17 مارس 2028	بروكسل	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 يونيو 2028	سنغافورة	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	دبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 أكتوبر 2028	إدنبرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 ديسمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
14-25 مايو 2029	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 مايو - 1 يونيو 2029	الشارقة	حضورى	5 أيام	\$5,500
25 يونيو - 6 يوليو 2029	تورونتو	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 أغسطس 2029	الإسكندرية	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 أكتوبر - 2 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
14-25 يناير 2030	لاغوس	حضورى	10 أيام	\$9,900
25 فبراير - 1 مارس 2030	هيوستن	حضورى	5 أيام	\$5,500
24 يونيو - 5 يوليو 2030	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 أغسطس 2030	الإسكندرية	حضورى	5 أيام	\$5,500
26 أغسطس - 6 سبتمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/welding-defects-and-repair-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

