



تكنولوجيا اللحام المتقدمة: المستوى المتقدم

اللحام والاختبارات غير الإتلافية والمواد

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-WLD-127

نظرة عامة

دورة «تكنولوجيا اللحام المتقدمة: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال تكنولوجيا اللحام المتقدمة. 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 تكنولوجيا اللحام المتقدمة 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	الصيغة	المدة	الرسوم
24 يناير - 4 فبراير 2027	القاهرة	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 مايو 2027	باريس	حضورى	5 أيام	\$5,500
31 مايو - 11 يونيو 2027	بودابست	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 أكتوبر 2027	روما	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
9-20 يناير 2028	شرم الشيخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
13-17 فبراير 2028	الدوحة	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 يونيو 2028	صلالة	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 يوليو 2028	مانشستر	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أكتوبر - 3 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
14-25 يناير 2029	الدمام	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 مارس 2029	الدار البيضاء	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 يونيو 2029	بروكسل	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 يوليو 2029	كوالالمبور	حضورى	5 أيام	\$5,500
20-31 أغسطس 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
18 فبراير - 1 مارس 2030	لواندا	حضورى	10 أيام	\$9,900
24-28 يونيو 2030	بيروت	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 يوليو 2030	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 يوليو - 2 أغسطس 2030	باكو	حضورى	5 أيام	\$5,500
5-16 أغسطس 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

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

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

