



تأهيل إجراءات اللحام واللحامين

اللحام والاختبارات غير الإتلافية والمواد

أساسي | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-WLD-103

نظرة عامة

دورة «تأهيل إجراءات اللحام واللحامين» هي برنامج تأسيسي يبني معرفة عملية متينة في مجال تأهيل إجراءات اللحام واللحامين. 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 تأهيل إجراءات اللحام واللحامين ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير AWS D1.1 و ASME IX و ISO 9712 و ASNT SNT-TC-1A
- استخدام الأدوات العملية وقوائم التحقق والحسابات بثقة
- 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 والموظفين الجدد وكل من يحتاج أساسا متينا في الموضوع.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: المبادئ والمصطلحات**
النطاق والتعريفات الأساسية وموقع تأهيل إجراءات اللحام واللحامين في العمليات اليومية
- اليوم 2: الكودات والمعايير والمتطلبات**
ما تشترطه معايير AWS D1.1 و ASME IX و ISO 9712 و ASNT SNT-TC-1A وكيفية قراءتها
- اليوم 3: الطرق والأدوات والحسابات**
طرق عملية خطوة بخطوة وقوائم تحقق وأمثلة محلولة
- اليوم 4: التشغيل والتفتيش والمشكلات الشائعة**
الأعطال المعتادة وعلامات الإنذار وطرق التعامل معها
- اليوم 5: دراسات حالة وورشة عمل وتقييم**
تمرين جماعي على حالات حقيقية واختبار ختامي

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
7-11 فبراير 2027	الدمام	حضورى	5 أيام	\$5,500
11-22 أبريل 2027	صلالة	حضورى	10 أيام	\$9,900
31 مايو - 4 يونيو 2027	تبليسي	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 يونيو 2027	عمان	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
17-21 يناير 2028	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 يوليو 2028	الشارقة	حضورى	10 أيام	\$9,900
7-11 أغسطس 2028	أكرا	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 سبتمبر 2028	ستوكهولم	حضورى	10 أيام	\$9,900
2-6 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
26 فبراير - 2 مارس 2029	جوهانسبرغ	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 أبريل 2029	المنامة	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 أبريل 2029	أكرا	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 مايو 2029	الجزائر العاصمة	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 سبتمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
11-15 مارس 2030	هيوستن	حضورى	5 أيام	\$5,500
27 مايو - 7 يونيو 2030	ميونخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 يوليو - 2 أغسطس 2030	فرانكفورت	حضورى	5 أيام	\$5,500
20-31 أكتوبر 2030	مسقط	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/welding-procedure-and-welder-qualification-wps-pqr/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

