



الاختبار بالتصوير الإشعاعي: ورشة عمل تطبيقية

اللحام والاختبارات غير الإتلافية والمواد

ورشة تطبيقية | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-WLD-155

نظرة عامة

دورة «الاختبار بالتصوير الإشعاعي: ورشة عمل تطبيقية» هي ورشة عمل تطبيقية قائمة على التمارين ومشكلات المواقع الحقيقية في مجال الاختبار بالتصوير الإشعاعي. 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 الاختبار بالتصوير الإشعاعي 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 الراغبين في التطبيق العملي أكثر من النظرية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: تمهيد الورشة وتحديد خط الأساس

يحضر كل مشارك مشكلة حقيقية من موقع عمله

اليوم 2: تطبيق موجه 1

تمارين عملية بالنماذج وقوائم التحقق والحسابات

اليوم 3: تطبيق موجه 2

محاكاة ولعب أدوار في سيناريوهات الاختبار بالتصوير الإشعاعي

اليوم 4: حالات ميدانية من الخليج وأفريقيا

تحليل ما أخفق وما نجح

اليوم 5: خطة العمل ومراجعة الزملاء

يغادر كل مشارك بخطة تحسين تمت مراجعتها

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
22-26 فبراير 2027	زبورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 مارس 2027	ميونخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
30 مايو - 3 يونيو 2027	القاهرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 نوفمبر - 9 ديسمبر 2027	مسقط	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 ديسمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
13-17 مارس 2028	سنغافورة	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 يوليو 2028	أكرا	حضورى	10 أيام	\$9,900
31 يوليو - 4 أغسطس 2028	ميلانو	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	تورونتو	حضورى	10 أيام	\$9,900
27 نوفمبر - 1 ديسمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
27-31 مايو 2029	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 يوليو - 10 أغسطس 2029	أثينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 أغسطس 2029	روما	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 أكتوبر 2029	برشلونة	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
4-8 مارس 2030	دبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
11-22 مارس 2030	بيروت	حضورى	10 أيام	\$9,900
24-28 يونيو 2030	أكرا	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 أغسطس 2030	باريس	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/radiographic-testing-rt-practical-workshop/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

