



تفتيش وصيانة الجسور: ورشة عمل تطبيقية

الهندسة المدنية والإنشائية

ورشة تطبيقية | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-CIV-149

نظرة عامة

دورة «تفتيش وصيانة الجسور: ورشة عمل تطبيقية» هي ورشة عمل تطبيقية قائمة على التمارين ومشكلات المواقع الحقيقية في مجال تفتيش وصيانة الجسور. تغطي المبادئ ومتطلبات كودات ACI وAISC والكودات الأوروبية وIBC والكودات المحلية 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 تفتيش وصيانة الجسور ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في كودات ACI وAISC والكودات الأوروبية وIBC والكودات المحلية
- 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 للمهندسين المدنيين والإنشائيين ومهندسي المواقع والاستشاريين والمفتشين 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 تفتيش وصيانة الجسور

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

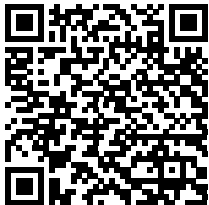
تشمل الرسوم المادة العلمية وشهادة الإتمام، والدورات الحضورية تشمل الضيافة والغداء. التدريب داخل الشركات يسعر للمجموعة.

المواعيد والمدن 2027-2030

التاريخ	المدينة	الصيغة	المدة	الرسوم
11-15 يناير 2027	زيورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 مارس 2027	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 مايو 2027	عمان	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 نوفمبر 2027	أربيل	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 ديسمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
10-14 يناير 2028	ميلانو	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 فبراير - 3 مارس 2028	جوهانسبرغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 مايو 2028	تونس	حضورى	5 أيام	\$5,500
29 مايو - 9 يونيو 2028	كيب تاون	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
5-9 مارس 2029	ميلانو	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 أبريل 2029	شرم الشيخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 يونيو 2029	إدنبرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
24 يونيو - 5 يوليو 2029	مسقط	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 أكتوبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
25 فبراير - 1 مارس 2030	زيورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 أبريل - 2 مايو 2030	جدة	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 يونيو 2030	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
7-18 أكتوبر 2030	إسطنبول	حضورى	10 أيام	\$9,900
4-8 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز



<https://qimmatrainig.com/ar/courses/bridge-inspection-and-maintenance-practical-workshop/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com