



هندسة الأساسات والجيو تقنية: ورشة عمل تطبيقية

الهندسة المدنية والإنشائية

ورشة تطبيقية | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-CIV-145

نظرة عامة

دورة «هندسة الأساسات والجيو تقنية: ورشة عمل تطبيقية» هي ورشة عمل تطبيقية قائمة على التمارين ومشكلات المواقع الحقيقية في مجال هندسة الأساسات والجيو تقنية. تغطي المبادئ ومتطلبات كودات ACI و AISC والكودات الأوروبية و IBC 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 هندسة الأساسات والجيو تقنية ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في كودات ACI و AISC والكودات الأوروبية و IBC 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 هندسة الأساسات والجيو تقنية

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
6-10 يونيو 2027	صلالة	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 يونيو - 2 يوليو 2027	ستوكهولم	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 يوليو 2027	الدار البيضاء	حضورى	5 أيام	\$5,500
27 سبتمبر - 8 أكتوبر 2027	أكرا	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
14-18 فبراير 2028	تبليسي	حضورى	5 أيام	\$5,500
20-31 مارس 2028	برشلونة	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 أبريل 2028	لشبونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
3-14 يوليو 2028	دبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 أغسطس 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
8-12 يناير 2029	ميلانو	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 مارس 2029	ستوكهولم	حضورى	10 أيام	\$9,900
27-31 مايو 2029	عمان	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 أغسطس 2029	نيروبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 سبتمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
4-8 مارس 2030	كيغالي	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 أبريل 2030	جدة	حضورى	10 أيام	\$9,900
7-11 يوليو 2030	الجزائر العاصمة	حضورى	5 أيام	\$5,500
26 أغسطس - 6 سبتمبر 2030	دبلن	حضورى	10 أيام	\$9,900
7-11 أكتوبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز



<https://qimmatrainig.com/ar/courses/foundation-and-geotechnical-engineering-practical-workshop/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com