



ماستر كلاس: تصميم الخرسانة المسلحة

الهندسة المدنية والإنشائية

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-CIV-164

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: تصميم الخرسانة المسلحة» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال تصميم الخرسانة المسلحة. 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 تصميم الخرسانة المسلحة 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
- بناء دراسة جدوى وخارطة طريق قابلة للتنفيذ لفريق القيادة

لمن هذه الدورة

صممت للمهندسين المدنيين والإنشائيين ومهندسي المواقع والاستشاريين والمفتشين في المناصب العليا والقيادية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: رؤية استراتيجية لـ تصميم الخرسانة المسلحة

الاتجاهات والتشريعات وما تفعله الشركات الرائدة

اليوم 2: المقارنة المرجعية والأداء

مؤشرات الأداء ونماذج النضج وتحليل الفجوات

اليوم 3: دروس من حوادث ومشاريع كبرى

نقاط القرار التي غيرت النتائج

اليوم 4: قيادة التغيير

بناء دراسة الجدوى والموازنة وقدرات الفريق

اليوم 5: منتدى الماستر كلاس

لجنة خبراء وتبادل خبرات وخارطة طريق شخصية

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	الضيافة	المدة	الرسوم
17-21 يناير 2027	جدة	حضورى	5 أيام	\$5,500
24 يناير - 4 فبراير 2027	أرييل	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 مارس 2027	نيروبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
31 مايو - 11 يونيو 2027	مدريد	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 سبتمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
6-10 مارس 2028	باريس	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أبريل - 4 مايو 2028	مدينة الكويت	حضورى	10 أيام	\$9,900
20-24 أغسطس 2028	جدة	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 أغسطس - 8 سبتمبر 2028	جوهانسبرغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 سبتمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
12-16 فبراير 2029	لشبونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 مارس 2029	بودابست	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 سبتمبر 2029	برلين	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 أكتوبر - 1 نوفمبر 2029	الدوحة	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
18-22 فبراير 2030	باكو	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 يونيو - 11 يوليو 2030	المنامة	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 أغسطس 2030	تبليسي	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 سبتمبر - 4 أكتوبر 2030	بروكسل	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 أكتوبر - 1 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/reinforced-concrete-design-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

