



ماستر كلاس: الخرسانة سابقة الصب ومسبقة الإجهاد

الهندسة المدنية والإنشائية

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-CIV-174

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: الخرسانة سابقة الصب ومسبقة الإجهاد» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال الخرسانة سابقة الصب ومسبقة الإجهاد. 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 الخرسانة سابقة الصب ومسبقة الإجهاد 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 ل الخرسانة سابقة الصب ومسبقة الإجهاد

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 ال10 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
15-19 مارس 2027	فيينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 أبريل 2027	تبليسي	حضورى	10 أيام	\$9,900
20-24 سبتمبر 2027	الدار البيضاء	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 أكتوبر 2027	المنامة	حضورى	10 أيام	\$9,900
22-26 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
11-15 يونيو 2028	الإسكندرية	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 يوليو 2028	عمان	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 يوليو 2028	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 سبتمبر 2028	الرياض	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
8-12 يناير 2029	برلين	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 يناير - 1 فبراير 2029	الرياض	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 يناير - 2 فبراير 2029	زيورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 يوليو 2029	الدار البيضاء	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 يوليو 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
24-28 فبراير 2030	القاهرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
29 أبريل - 10 مايو 2030	باريس	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 يونيو 2030	جدة	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 يوليو - 2 أغسطس 2030	برشلونة	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 أغسطس 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/precast-and-prestressed-concrete-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

