



ماستر كلاس: تصميم المنشآت المعدنية

الهندسة المدنية والإنشائية

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-CIV-165

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: تصميم المنشآت المعدنية» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال تصميم المنشآت المعدنية. 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 المنشآت المعدنية 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 تصميم المنشآت المعدنية

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	الصيغة	المدة	الرسوم
15-19 مارس 2027	بيروت	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 مارس - 2 أبريل 2027	سنغافورة	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 أبريل 2027	دبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 يونيو 2027	الرياض	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 أغسطس 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
7-11 فبراير 2028	ميونخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
3-14 أبريل 2028	أثينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 يونيو 2028	لواندا	حضورى	5 أيام	\$5,500
3-14 يوليو 2028	براغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
22-26 يناير 2029	تورونتو	حضورى	5 أيام	\$5,500
9-20 أبريل 2029	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
30 أبريل - 4 مايو 2029	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 سبتمبر 2029	مدينة الكويت	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
28 يناير - 1 فبراير 2030	زيورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
24 يونيو - 5 يوليو 2030	بيروت	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 يوليو 2030	بانكوك	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 أكتوبر 2030	عمان	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/steel-structures-design-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

