



ماستر كلاس: الرسومات الميكانيكية والأبعاد والتفاوتات الهندسية

الهندسة الميكانيكية والمعدات الدوارة

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-MEC-195

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: الرسومات الميكانيكية والأبعاد والتفاوتات الهندسية» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال الرسومات الميكانيكية والأبعاد والتفاوتات الهندسية. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير API 610/617/618 و ASME و ISO 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 الرسومات الميكانيكية والأبعاد والتفاوتات الهندسية ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير API 610/617/618 و ASME و ISO
- 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 والفنيين الميكانيكيين والمشرفين وفرق الصيانة في المناصب العليا والقيادية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: رؤية استراتيجية ل الرسومات الميكانيكية والأبعاد والتفاوتات الهندسية

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	الصفة	المدة	الرسوم
25-29 يناير 2027	كوالالمبور	حضورى	5 أيام	\$5,500
29 مارس - 9 أبريل 2027	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 يونيو 2027	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
20 سبتمبر - 1 أكتوبر 2027	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
30 يناير - 3 فبراير 2028	الدوحة	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 أبريل 2028	تبليسي	حضورى	10 أيام	\$9,900
22-26 مايو 2028	كيغالي	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 أغسطس - 8 سبتمبر 2028	ميونخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
30 أكتوبر - 3 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
15-19 أبريل 2029	الإسكندرية	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 سبتمبر 2029	عمان	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 أكتوبر 2029	إدنبرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 أكتوبر 2029	باكو	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
7-11 يناير 2030	لاغوس	حضورى	5 أيام	\$5,500
27 يناير - 7 فبراير 2030	القاهرة	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 فبراير 2030	الدمام	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 يوليو - 2 أغسطس 2030	برلين	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 أغسطس 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/mechanical-drawings-and-gdandt-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

