



ماستر كلاس: الغلايات وأنظمة البخار

الهندسة الميكانيكية والمعدات الدوارة

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-MEC-187

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: الغلايات وأنظمة البخار» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال الغلايات وأنظمة البخار. 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 الغلايات وأنظمة البخار 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 الغلايات وأنظمة البخار

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
8-12 مارس 2027	مدريد	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 يونيو - 9 يوليو 2027	أثينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 أغسطس 2027	برشلونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 سبتمبر 2027	صلالة	حضورى	10 أيام	\$9,900
4-8 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
8-12 مايو 2028	جنيف	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 مايو - 2 يونيو 2028	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
31 يوليو - 4 أغسطس 2028	نيروبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
11-22 سبتمبر 2028	جوهانسبرغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
4-8 فبراير 2029	شرم الشيخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 يوليو 2029	براغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 أغسطس 2029	مانشستر	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 أكتوبر 2029	إسطنبول	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 ديسمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
14-18 يناير 2030	بانكوك	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 يونيو 2030	مدريد	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 أكتوبر 2030	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 نوفمبر 2030	الإسكندرية	حضورى	10 أيام	\$9,900
2-6 ديسمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/boilers-and-steam-systems-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

