



ماستر كلاس: تشغيل وصيانة التوربينات البخارية

الهندسة الميكانيكية والمعدات الدوارة

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-MEC-180

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: تشغيل وصيانة التوربينات البخارية» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال تشغيل وصيانة التوربينات البخارية. 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 تشغيل وصيانة التوربينات البخارية 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 تشغيل وصيانة التوربينات البخارية

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
11-15 يناير 2027	روما	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 فبراير 2027	إدنبرة	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 أبريل 2027	تونس	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 مايو 2027	بيروت	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
17-21 أبريل 2028	لشبونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 يوليو 2028	دبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
21-25 أغسطس 2028	ميونخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 سبتمبر 2028	الدار البيضاء	حضورى	10 أيام	\$9,900
25-29 سبتمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
7-11 مايو 2029	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
20-31 مايو 2029	مدينة الكويت	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 يوليو 2029	بروكسل	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 سبتمبر 2029	الجزائر العاصمة	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 أكتوبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
4-8 فبراير 2030	بودابست	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 فبراير 2030	الرياض	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 مارس 2030	الإسكندرية	حضورى	5 أيام	\$5,500
5-16 أغسطس 2030	بيروت	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز



<https://qimmatrainig.com/ar/courses/steam-turbines-operation-and-maintenance-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com