



ماستر كلاس: تقنيات تحلية المياه

الهندسة الكيميائية وهندسة العمليات

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-PRC-178

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: تقنيات تحلية المياه» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال تقنيات تحلية المياه. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير API وإرشادات AIChE/CCPS وممارسات مرخصي التقنيات 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 تقنيات تحلية المياه ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير API وإرشادات AIChE/CCPS وممارسات مرخصي التقنيات
- 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 لمهندسي العمليات والمهندسين الكيميائيين والمشغلين والعاملين في المختبرات في المناصب العليا والقيادية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: رؤية استراتيجية لـ تقنيات تحلية المياه

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
21-25 فبراير 2027	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
16-27 أغسطس 2027	تورونتو	حضورى	10 أيام	\$9,900
30 أغسطس - 3 سبتمبر 2027	نيروبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
26 سبتمبر - 7 أكتوبر 2027	الإسكندرية	حضورى	10 أيام	\$9,900
25-29 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
1-5 مايو 2028	دبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 يونيو 2028	برلين	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 أغسطس 2028	كيب تاون	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 سبتمبر 2028	جوهانسبرغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 سبتمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
19-23 فبراير 2029	لشبونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 يوليو 2029	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
19-23 أغسطس 2029	الدوحة	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 نوفمبر 2029	القاهرة	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
21-25 يناير 2030	بروكسل	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 أبريل 2030	بيروت	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 سبتمبر 2030	صلالة	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 سبتمبر - 11 أكتوبر 2030	بودابست	حضورى	10 أيام	\$9,900
7-11 أكتوبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/desalination-technologies-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

