



محطات الدورة المركبة

الطاقة والكهرباء والطاقة المتجددة

أساسي | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-ENR-102

نظرة عامة

دورة «محطات الدورة المركبة» هي برنامج تأسيسي يبني معرفة عملية متينة في مجال محطات الدورة المركبة. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير وبرتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية والأساليب العملية المستخدمة في المواقع، مع دراسات حالة من ISO 50001 و IEC الخليج وأفريقيا والعالم. متاحة أونلاين، أو حضوريا في 60 مدينة، أو داخل شركتك.

ماذا ستتعلم

- شرح مبادئ محطات الدورة المركبة ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير IEC و ISO 50001 وبرتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية
- استخدام الأدوات العملية وقوائم التحقق والحسابات بثقة
- التعرف على المشكلات والمخاطر الشائعة وأسبابها الجذرية واختيار الإجراء التصحيحي المناسب
- إعداد خطة تحسين لموقع العمل أو المؤسسة

لمن هذه الدورة

صممت للعاملين في محطات الطاقة ومديري الطاقة وفرق الاستدامة والمهندسين والموظفين الجدد وكل من يحتاج أساسا متينا في الموضوع.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: المبادئ والمصطلحات

النطاق والتعريفات الأساسية وموقع محطات الدورة المركبة في العمليات اليومية

اليوم 2: الكودات والمعايير والمتطلبات

ما تشترطه معايير IEC و ISO 50001 وبرتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية وكيفية قراءتها

اليوم 3: الطرق والأدوات والحسابات

طرق عملية خطوة بخطوة وقوائم تحقق وأمثلة محلولة

اليوم 4: التشغيل والتفتيش والمشكلات الشائعة

الأعطال المعتادة وعلامات الإنذار وطرق التعامل معها

اليوم 5: دراسات حالة وورشة عمل وتقييم

تمرين جماعي على حالات حقيقية واختبار ختامي

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
28 يونيو - 2 يوليو 2027	فيينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
5-16 سبتمبر 2027	شرم الشيخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 أكتوبر 2027	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
7-18 نوفمبر 2027	الدوحة	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 ديسمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
31 يناير - 4 فبراير 2028	زيورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 فبراير 2028	الإسكندرية	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	سنغافورة	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 سبتمبر 2028	أبوظبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
30 أكتوبر - 3 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
21-25 مايو 2029	جنيف	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 سبتمبر 2029	مدريد	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 أكتوبر - 2 نوفمبر 2029	برلين	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 نوفمبر 2029	فيينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
3-7 مارس 2030	الجزائر العاصمة	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 يوليو 2030	فرانكفورت	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 يوليو - 2 أغسطس 2030	بودابست	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 سبتمبر - 11 أكتوبر 2030	لندن	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/combined-cycle-power-plants/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

