



إدارة الطاقة وتدقيقها: المستوى المتقدم

الطاقة والكهرباء والطاقة المتجددة

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-ENR-125

نظرة عامة

دورة «إدارة الطاقة وتدقيقها: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال إدارة الطاقة وتدقيقها. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير IEC وISO 50001 وبروتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية 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 إدارة الطاقة وتدقيقها ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير IEC وISO 50001 وبروتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية
- تطبيق طرق التحليل المتقدمة على بيانات تشغيل حقيقية
- 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 ممن لديهم خبرة لا تقل عن ثلاث سنوات.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: مراجعة المبادئ الأساسية**
مراجعة سريعة وأحدث التغييرات في معايير IEC وISO 50001 وبروتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية
- اليوم 2: طرق التحليل المتقدمة**
تقنيات تفصيلية وتفسير البيانات والحسابات
- اليوم 3: تحسين التصميم والأداء**
رفع الاعتمادية والكفاءة وخفض التكلفة
- اليوم 4: تحري الأعطال في الحالات المعقدة**
تشخيص المشكلات متعددة الأسباب من بيانات الموقع
- اليوم 5: المخاطر واتخاذ القرار والتكامل**
بناء خطة قائمة على المخاطر وعرض التوصيات

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
15-26 فبراير 2027	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 مارس 2027	جدة	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 يوليو 2027	نيروبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
13-17 سبتمبر 2027	براغ	حضورى	5 أيام	\$5,500
27 سبتمبر - 8 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
24 يناير - 4 فبراير 2028	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 يوليو 2028	لواندا	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	دبلن	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	كوبنهاغن	حضورى	5 أيام	\$5,500
25 سبتمبر - 6 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
20-31 مايو 2029	صلالة	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 يوليو 2029	الدمام	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 أغسطس 2029	لاغوس	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 سبتمبر 2029	فيينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
14-25 يناير 2030	مراكش	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 فبراير 2030	مدينة الكويت	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 يوليو 2030	مانشستر	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 يوليو 2030	الدار البيضاء	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 أكتوبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/energy-management-and-auditing-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

