



أساسيات الطاقة النووية: المستوى المتقدم

الطاقة والكهرباء والطاقة المتجددة

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-ENR-133

نظرة عامة

دورة «أساسيات الطاقة النووية: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال أساسيات الطاقة النووية. 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 أساسيات الطاقة النووية 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
21 فبراير – 4 مارس 2027	عمان	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 مارس 2027	فرانكفورت	حضورى	5 أيام	\$5,500
16-27 مايو 2027	الدوحة	حضورى	10 أيام	\$9,900
13-17 سبتمبر 2027	برشلونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
11-22 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
15-26 مايو 2028	كيب تاون	حضورى	10 أيام	\$9,900
31 يوليو – 4 أغسطس 2028	بروكسل	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 أغسطس 2028	براغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 سبتمبر 2028	مدريد	حضورى	5 أيام	\$5,500
9-20 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
12-23 فبراير 2029	سنغافورة	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 مارس 2029	الشارقة	حضورى	5 أيام	\$5,500
16-27 يوليو 2029	تونس	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 سبتمبر 2029	أثينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 أكتوبر – 2 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
25 فبراير – 8 مارس 2030	أبوظبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
27-31 مايو 2030	تونس	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 أغسطس 2030	لاغوس	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 سبتمبر 2030	الدمام	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 ديسمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/nuclear-power-fundamentals-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

