



أنظمة الطاقة غير المنقطعة والبطاريات: ورشة عمل تطبيقية

الهندسة الكهربائية

ورشة تطبيقية | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-ELE-156

نظرة عامة

دورة «أنظمة الطاقة غير المنقطعة والبطاريات: ورشة عمل تطبيقية» هي ورشة عمل تطبيقية قائمة على التمارين ومشكلات المواقع الحقيقية في مجال أنظمة الطاقة غير المنقطعة والبطاريات. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير IEC وIEEE وNFPA 70/70E 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 أنظمة الطاقة غير المنقطعة والبطاريات ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير IEC وIEEE وNFPA 70/70E
- 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 للمهندسين والفنيين الكهربائيين والمشرفين والأشخاص المخولين الراغبين في التطبيق العملي أكثر من النظرية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: تمهيد الورشة وتحديد خط الأساس

يحضر كل مشارك مشكلة حقيقية من موقع عمله

اليوم 2: تطبيق موجه 1

تمارين عملية بالنماذج وقوائم التحقق والحسابات

اليوم 3: تطبيق موجه 2

محاكاة ولعب أدوار في سيناريوهات أنظمة الطاقة غير المنقطعة والبطاريات

اليوم 4: حالات ميدانية من الخليج وأفريقيا

تحليل ما أخفق وما نجح

اليوم 5: خطة العمل ومراجعة الزملاء

يغادر كل مشارك بخطة تحسين تمت مراجعتها

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
8-12 مارس 2027	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
7-18 يونيو 2027	جنيف	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 أغسطس 2027	أبوظبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 أكتوبر 2027	كيب تاون	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 ديسمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
10-14 يناير 2028	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 أبريل - 11 مايو 2028	الإسكندرية	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 مايو 2028	الشارقة	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 سبتمبر 2028	أكرا	حضورى	10 أيام	\$9,900
25-29 سبتمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
21-25 يناير 2029	شرم الشيخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 فبراير 2029	برشلونة	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 أبريل 2029	تبليسي	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 نوفمبر 2029	أكرا	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 ديسمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
3-7 مارس 2030	مدينة الكويت	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 مارس 2030	دبلن	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 يوليو 2030	أثينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
5-16 أغسطس 2030	أكرا	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 سبتمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/ups-and-battery-systems-practical-workshop/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

