



ماستر كلاس: الأنظمة الكهربائية للمباني

الهندسة الكهربائية

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-ELE-187

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: الأنظمة الكهربائية للمباني» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال الأنظمة الكهربائية للمباني. 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 الأنظمة الكهربائية للمباني 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
- بناء دراسة جدوى وخارطة طريق قابلة للتنفيذ لفريق القيادة

لمن هذه الدورة

صممت للمهندسين والفنيين الكهربائيين والمشرفين والأشخاص المخولين في المناصب العليا والقيادية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: رؤية استراتيجية لـ الأنظمة الكهربائية للمباني

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
22-26 فبراير 2027	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 يونيو 2027	الدمام	حضورى	10 أيام	\$9,900
30 أغسطس - 3 سبتمبر 2027	نيروبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 سبتمبر 2027	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
30 يناير - 3 فبراير 2028	صلالة	حضورى	5 أيام	\$5,500
7-18 فبراير 2028	فرانكفورت	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 يوليو 2028	القاهرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 سبتمبر 2028	أكرا	حضورى	10 أيام	\$9,900
13-17 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
22-26 يناير 2029	زيورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 مايو - 8 يونيو 2029	تورونتو	حضورى	10 أيام	\$9,900
27-31 أغسطس 2029	أثينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 نوفمبر 2029	مدريد	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 ديسمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
1-5 أبريل 2030	أمستردام	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 أبريل - 3 مايو 2030	أبوظبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
13-17 مايو 2030	تونس	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 يونيو - 4 يوليو 2030	أربيل	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 أكتوبر - 1 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/building-electrical-systems-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

