



ماستر كلاس: الأمن السيبراني الصناعي وفق IEC 62443

القياسات والتحكم والأتمتة

ماستر كلاس | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-INS-179

نظرة عامة

دورة «ماستر كلاس: الأمن السيبراني الصناعي وفق IEC 62443» هي ماستر كلاس للقيادات حول الاستراتيجية والأداء في مجال الأمن السيبراني الصناعي وفق IEC 62443. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير ISA وIEC 61511 وIEC 61508 وIEC 62443 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 الأمن السيبراني الصناعي وفق IEC 62443 ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير ISA وIEC 61511 وIEC 61508 وIEC 62443
- 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 لمهندسي وفنيي القياسات والتحكم والعاملين في غرف التحكم في المناصب العليا والقيادية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: رؤية استراتيجية لـ الأمن السيبراني الصناعي وفق IEC 62443

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
7-11 يونيو 2027	الدار البيضاء	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 سبتمبر 2027	جوهانسبرغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 أكتوبر 2027	الدوحة	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 أكتوبر 2027	براغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
17-21 يناير 2028	زيورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 فبراير - 3 مارس 2028	برلين	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 أبريل 2028	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
31 يوليو - 11 أغسطس 2028	براغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
29 يناير - 2 فبراير 2029	أمستردام	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 أبريل 2029	الخبر	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 مايو - 1 يونيو 2029	الشارقة	حضورى	5 أيام	\$5,500
29 يوليو - 9 أغسطس 2029	الرياض	حضورى	10 أيام	\$9,900
27-31 أغسطس 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
10-14 فبراير 2030	الإسكندرية	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 يونيو 2030	ستوكهولم	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 يوليو - 2 أغسطس 2030	كيب تاون	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 سبتمبر 2030	كوبنهاغن	حضورى	10 أيام	\$9,900
21-25 أكتوبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/industrial-cybersecurity-iec-62443-masterclass/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

