



الأمن السيبراني لأنظمة التشغيل الصناعية

المهارات المستقبلية

أساسي | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-FUT-110

نظرة عامة

دورة «الأمن السيبراني لأنظمة التشغيل الصناعية» هي برنامج تأسيسي يبني معرفة عملية متينة في مجال الأمن السيبراني لأنظمة التشغيل الصناعية. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير ISO/IEC 42001 ومعايير ISSB و IEC 62443 وأفضل ممارسات القطاع 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 لأنظمة التشغيل الصناعية ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير ISO/IEC 42001 ومعايير ISSB و IEC 62443 وأفضل ممارسات القطاع
- 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 للمهنيين والمديرين والفرق الفنية الذين يستعدون لتقنيات ووظائف 2030 والموظفين الجدد وكل من يحتاج أساسا متينا في الموضوع.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: المبادئ والمصطلحات

النطاق والتعريفات الأساسية وموقع الأمن السيبراني لأنظمة التشغيل الصناعية في العمليات اليومية

اليوم 2: الكودات والمعايير والمتطلبات

ما تشترطه معايير ISO/IEC 42001 ومعايير ISSB و IEC 62443 وأفضل ممارسات القطاع وكيفية قراءتها

اليوم 3: الطرق والأدوات والحسابات

طرق عملية خطوة بخطوة وقوائم تحقق وأمثلة محلولة

اليوم 4: التشغيل والتفتيش والمشكلات الشائعة

الأعطال المعتادة وعلامات الإنذار وطرق التعامل معها

اليوم 5: دراسات حالة وورشة عمل وتقييم

تمرين جماعي على حالات حقيقية واختبار ختامي

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
29 مارس – 2 أبريل 2027	تونس	حضورى	5 أيام	\$5,500
3-14 مايو 2027	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 يونيو – 2 يوليو 2027	بودابست	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أغسطس – 3 سبتمبر 2027	دبلن	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
4-8 سبتمبر 2028	ميونخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 أكتوبر 2028	الجزائر العاصمة	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 نوفمبر 2028	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 نوفمبر 2028	فيينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
27 نوفمبر – 1 ديسمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
4-8 فبراير 2029	صلالة	حضورى	5 أيام	\$5,500
19 فبراير – 2 مارس 2029	كوالالمبور	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 مارس 2029	كوبنهاغن	حضورى	5 أيام	\$5,500
29 أبريل – 10 مايو 2029	أربيل	حضورى	10 أيام	\$9,900
21-25 مايو 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
13-17 يناير 2030	عمان	حضورى	5 أيام	\$5,500
11-22 مارس 2030	إسطنبول	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 أغسطس 2030	باكو	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 أكتوبر – 8 نوفمبر 2030	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
2-6 ديسمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/ot-ics-cybersecurity-for-operations/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

