



إدارة الإنذارات وفق ISA 18.2: المستوى المتقدم

القياسات والتحكم والأتمتة

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-INS-135

نظرة عامة

دورة «إدارة الإنذارات وفق ISA 18.2: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال إدارة الإنذارات وفق ISA 18.2. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير ISA 61511 و IEC 61508 و IEC 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 إدارة الإنذارات وفق ISA 18.2 ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير ISA 61511 و IEC 61508 و IEC 62443
- 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 لمهندسي وفنيي القياسات والتحكم والعاملين في غرف التحكم ممن لديهم خبرة لا تقل عن ثلاث سنوات.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: مراجعة المبادئ الأساسية**
مراجعة سريعة وأحدث التغييرات في معايير ISA 61511 و IEC 61508 و IEC 62443
- 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
18-29 أبريل 2027	الجزائر العاصمة	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 مايو 2027	ميلانو	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 يونيو 2027	عمان	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 يوليو 2027	كوالالمبور	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 أغسطس - 10 سبتمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
6-17 مارس 2028	روما	حضورى	10 أيام	\$9,900
19-23 مارس 2028	الدمام	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 أبريل 2028	أربيل	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 مايو - 2 يونيو 2028	مدريد	حضورى	5 أيام	\$5,500
27 نوفمبر - 8 ديسمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
5-16 فبراير 2029	باكو	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 أبريل 2029	روما	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 يوليو 2029	الدوحة	حضورى	10 أيام	\$9,900
24-28 سبتمبر 2029	كيغالي	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 أكتوبر - 2 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
17-28 فبراير 2030	أربيل	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 مارس 2030	جدة	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 أبريل 2030	إسطنبول	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 أبريل 2030	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
29 يوليو - 9 أغسطس 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/alarm-management-isa-18-2-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

