



نمذجة العواقب والتقييم الكمي للمخاطر

الصحة والسلامة والبيئة وسلامة العمليات

أساسي | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-HSE-125

نظرة عامة

دورة «نمذجة العواقب والتقييم الكمي للمخاطر» هي برنامج تأسيسي يبني معرفة عملية متينة في مجال نمذجة العواقب والتقييم الكمي للمخاطر. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير OSHA وISO 45001 وCCPS وIEC 61882 وNFPA 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 نمذجة العواقب والتقييم الكمي للمخاطر ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير OSHA وISO 45001 وCCPS وIEC 61882 وNFPA
- 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 لأخصائيي الصحة والسلامة والبيئة والمشرفين والمهندسين والمديرين والموظفين الجدد وكل من يحتاج أساسا متينا في الموضوع.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: المبادئ والمصطلحات**
النطاق والتعريفات الأساسية وموقع نمذجة العواقب والتقييم الكمي للمخاطر في العمليات اليومية
- اليوم 2: الكودات والمعايير والمتطلبات**
ما تشترطه معايير OSHA وISO 45001 وCCPS وIEC 61882 وNFPA 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	الضيافة	المدة	الرسوم
21-25 يونيو 2027	جوهانسبرغ	حضورى	5 أيام	\$5,500
16-27 أغسطس 2027	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
13-17 سبتمبر 2027	كوالالمبور	حضورى	5 أيام	\$5,500
27 سبتمبر - 8 أكتوبر 2027	جنيف	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
3-7 أبريل 2028	بانكوك	حضورى	5 أيام	\$5,500
3-14 يوليو 2028	هيوستن	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 أغسطس 2028	كوبنهاغن	حضورى	5 أيام	\$5,500
1 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	مدريد	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
8-12 أبريل 2029	الرياض	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 أغسطس 2029	الشارقة	حضورى	10 أيام	\$9,900
27-31 أغسطس 2029	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 أكتوبر 2029	ستوكهولم	حضورى	10 أيام	\$9,900
19-23 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
8-12 أبريل 2030	مراكش	حضورى	5 أيام	\$5,500
3-14 يونيو 2030	دبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 يونيو 2030	الخبر	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 يوليو 2030	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
4-8 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/consequence-modeling-and-qra/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

