



نمذجة العواقب والتقييم الكمي للمخاطر: المستوى المتقدم

الصحة والسلامة والبيئة وسلامة العمليات

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-HSE-151

نظرة عامة

دورة «نمذجة العواقب والتقييم الكمي للمخاطر: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال نمذجة العواقب والتقييم الكمي للمخاطر. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير OSHA و ISO 45001 و CCPS و IEC 61882 و NFPA 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 و ISO 45001 و CCPS و IEC 61882 و NFPA
- 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 لأخصائيي الصحة والسلامة والبيئة والمشرفين والمهندسين والمديرين ممن لديهم خبرة لا تقل عن ثلاث سنوات.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: مراجعة المبادئ الأساسية**
مراجعة سريعة وأحدث التغييرات في معايير OSHA و ISO 45001 و CCPS و IEC 61882 و NFPA
- 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
1-12 مارس 2027	فيينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 مايو 2027	لشبونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 أغسطس 2027	مراكش	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 أغسطس 2027	الشارقة	حضورى	5 أيام	\$5,500
25 أكتوبر - 5 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
16-27 يناير 2028	المنامة	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 أبريل 2028	الخبر	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 مايو 2028	هيوستن	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 يونيو 2028	بيروت	حضورى	5 أيام	\$5,500
7-18 أغسطس 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
26 مارس - 6 أبريل 2029	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 يونيو 2029	إدنبرة	حضورى	5 أيام	\$5,500
9-20 يوليو 2029	زيورخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 يوليو 2029	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 أكتوبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
27 مايو - 7 يونيو 2030	لاغوس	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 يونيو 2030	أثينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 يوليو 2030	روما	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 سبتمبر 2030	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 سبتمبر - 4 أكتوبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

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

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

