



تحليل المخاطر بمنهجية Bow-Tie: ورشة عمل تطبيقية

الصحة والسلامة والبيئة وسلامة العمليات

ورشة تطبيقية | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-HSE-174

نظرة عامة

دورة «تحليل المخاطر بمنهجية Bow-Tie: ورشة عمل تطبيقية» هي ورشة عمل تطبيقية قائمة على التمارين ومشكلات المواقع الحقيقية في مجال تحليل المخاطر بمنهجية Bow-Tie. 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 تحليل المخاطر بمنهجية Bow-Tie 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 الراغبين في التطبيق العملي أكثر من النظرية.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: تمهيد الورشة وتحديد خط الأساس

يحضر كل مشارك مشكلة حقيقية من موقع عمله

اليوم 2: تطبيق موجه 1

تمارين عملية بالنماذج وقوائم التحقق والحسابات

اليوم 3: تطبيق موجه 2

محاكاة ولعب أدوار في سيناريوهات تحليل المخاطر بمنهجية Bow-Tie

اليوم 4: حالات ميدانية من الخليج وأفريقيا

تحليل ما أخفق وما نجح

اليوم 5: خطة العمل ومراجعة الزملاء

يغادر كل مشارك بخطة تحسين تمت مراجعتها

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
17-21 يناير 2027	المنامة	حضورى	5 أيام	\$5,500
22 فبراير - 5 مارس 2027	دبلن	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 مايو 2027	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
25 أكتوبر - 5 نوفمبر 2027	بانكوك	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 نوفمبر - 3 ديسمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
28 مايو - 1 يونيو 2028	الخبر	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 يونيو 2028	تورونتو	حضورى	10 أيام	\$9,900
3-7 يوليو 2028	لندن	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 أكتوبر 2028	كوالالمبور	حضورى	10 أيام	\$9,900
30 أكتوبر - 3 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
12-16 مارس 2029	هيوستن	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 مايو 2029	مانشستر	حضورى	10 أيام	\$9,900
2-6 يوليو 2029	لاغوس	حضورى	5 أيام	\$5,500
20-31 أغسطس 2029	باريس	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 أكتوبر - 2 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
4-8 مارس 2030	لواندا	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 مارس 2030	سنغافورة	حضورى	10 أيام	\$9,900
25-29 مارس 2030	فيينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
24 يونيو - 5 يوليو 2030	ميونخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
25-29 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/bow-tie-risk-analysis-practical-workshop/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

