



تحليل أنماط الفشل وآثارها وتحليل الحرجية: ورشة عمل تطبيقية

الصيانة والاعتمادية

ورشة تطبيقية | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-MRE-156

نظرة عامة

دورة «تحليل أنماط الفشل وآثارها وتحليل الحرجية: ورشة عمل تطبيقية» هي ورشة عمل تطبيقية قائمة على التمارين ومشكلات المواقع الحقيقية في مجال تحليل أنماط الفشل وآثارها وتحليل الحرجية. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير ISO 55001 وISO 14224 وSAE JA1011، والأساليب العملية المستخدمة في المواقع، مع دراسات حالة من الخليج وأفريقيا والعالم. متاحة أونلاين SMRP وأفضل ممارسات JA1011 أو حضوريا في 60 مدينة، أو داخل شركتك.

ماذا ستتعلم

- شرح مبادئ تحليل أنماط الفشل وآثارها وتحليل الحرجية ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير ISO 55001 وISO 14224 وSAE JA1011 وأفضل ممارسات SMRP
- 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 لمهندسي الصيانة والمخططين ومهندسي الاعتمادية والمشرفين 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 أنماط الفشل وآثارها وتحليل الحرجية

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	الضيافة	المدة	الرسوم
22-26 مارس 2027	دبلن	حضورى	5 أيام	\$5,500
5-16 أبريل 2027	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
24-28 مايو 2027	تبليسي	حضورى	5 أيام	\$5,500
31 أكتوبر - 11 نوفمبر 2027	الإسكندرية	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
20-24 فبراير 2028	المنامة	حضورى	5 أيام	\$5,500
7-18 أغسطس 2028	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
28 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	بانكوك	حضورى	5 أيام	\$5,500
11-22 سبتمبر 2028	ستوكهولم	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
1-5 أبريل 2029	المنامة	حضورى	5 أيام	\$5,500
14-25 مايو 2029	مدريد	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 يونيو 2029	برشلونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
16-27 يوليو 2029	باريس	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 أكتوبر - 2 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
28 يناير - 1 فبراير 2030	بودابست	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 مايو 2030	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
24-28 يونيو 2030	فيينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
25 نوفمبر - 6 ديسمبر 2030	الدار البيضاء	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/fmea-and-criticality-analysis-practical-workshop/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

