



آليات التلف في صناعة التكرير: المستوى المتقدم

التفتيش وسلامة الأصول

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-INT-130

نظرة عامة

دورة «آليات التلف في صناعة التكرير: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال آليات التلف في صناعة التكرير. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير API 510/570/653/579/580/581 وكودات ASME والأساليب العملية المستخدمة في المواقع، مع دراسات حالة من الخليج وأفريقيا والعالم. متاحة أونلاين، أو حضوريا في 60 مدينة، أو داخل شركتكم.

ماذا ستتعلم

- شرح مبادئ آليات التلف في صناعة التكرير ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير API 510/570/653/579/580/581 وكودات ASME
- 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 للمفتشين ومهندسي السلامة الفنية وفرق ضبط وضمان الجودة ومالكي الأصول ممن لديهم خبرة لا تقل عن ثلاث سنوات.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: مراجعة المبادئ الأساسية**
مراجعة سريعة وأحدث التغييرات في معايير API 510/570/653/579/580/581 وكودات ASME
- 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 مؤسستكم
- 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
22 فبراير – 5 مارس 2027	ستوكهولم	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 مارس 2027	روما	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 أبريل 2027	الدمام	حضورى	10 أيام	\$9,900
19-23 يوليو 2027	لشبونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أغسطس – 3 سبتمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
10-21 يناير 2028	الشارقة	حضورى	10 أيام	\$9,900
24-28 يناير 2028	بروكسل	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 أبريل 2028	ميلانو	حضورى	10 أيام	\$9,900
21-25 أغسطس 2028	بانكوك	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أكتوبر – 3 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
26 فبراير – 9 مارس 2029	بيروت	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 مارس 2029	زيورخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 مارس 2029	بروكسل	حضورى	10 أيام	\$9,900
26-30 أغسطس 2029	الرياض	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 سبتمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
3-14 مارس 2030	أربيل	حضورى	10 أيام	\$9,900
19-23 مايو 2030	مدينة الكويت	حضورى	5 أيام	\$5,500
17-28 يونيو 2030	هيوستن	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 نوفمبر 2030	مراكش	حضورى	5 أيام	\$5,500
25 نوفمبر – 6 ديسمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز



<https://qimmatrainig.com/ar/courses/damage-mechanisms-in-the-refining-industry-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com