



الضواغط الترددية: ورشة عمل تطبيقية

الهندسة الميكانيكية والمعدات الدوارة

ورشة تطبيقية | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-MEC-153

نظرة عامة

دورة «الضواغط الترددية: ورشة عمل تطبيقية» هي ورشة عمل تطبيقية قائمة على التمارين ومشكلات المواقع الحقيقية في مجال الضواغط الترددية. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير API 610/617/618 و ASME و ISO 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 الضواغط الترددية ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير API 610/617/618 و ASME و ISO
- 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 للمهندسين والفنيين الميكانيكيين والمشرفين وفرق الصيانة 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 الضواغط الترددية

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	الصفة	المدة	الرسوم
7-11 مارس 2027	شرم الشيخ	حضورى	5 أيام	\$5,500
29 مارس - 9 أبريل 2027	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 يونيو 2027	سنغافورة	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أغسطس - 3 سبتمبر 2027	إسطنبول	حضورى	10 أيام	\$9,900
27 سبتمبر - 1 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
7-11 فبراير 2028	برشلونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 أغسطس - 8 سبتمبر 2028	لندن	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 سبتمبر 2028	كيغالي	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 نوفمبر 2028	ميونخ	حضورى	10 أيام	\$9,900
20-24 نوفمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
4-8 فبراير 2029	مدينة الكويت	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أبريل - 4 مايو 2029	برشلونة	حضورى	10 أيام	\$9,900
17-21 سبتمبر 2029	أمستردام	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 أكتوبر 2029	ميلانو	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 أكتوبر - 2 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
11-15 فبراير 2030	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
18-29 مارس 2030	براغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
1-5 يوليو 2030	نيروبي	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 سبتمبر - 11 أكتوبر 2030	بروكسل	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 نوفمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/reciprocating-compressors-practical-workshop/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

