



مبثبات التآكل والمعالجة الكيميائية

التآكل والطلاءات

أساسي | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-COR-107

نظرة عامة

دورة «مبثبات التآكل والمعالجة الكيميائية» هي برنامج تأسيسي يبني معرفة عملية متينة في مجال مبثبات التآكل والمعالجة الكيميائية. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير AMPP (NACE/SSPC) و ISO 15589 و ISO 8501 و ISO 12944 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 مبثبات التآكل والمعالجة الكيميائية ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير AMPP (NACE/SSPC) و ISO 15589 و ISO 8501 و ISO 12944
- 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 التآكل ومفتشي الطلاءات وفنيي الحماية الكاثودية وفرق السلامة الفنية والموظفين الجدد وكل من يحتاج أساسا متينا في الموضوع.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: المبادئ والمصطلحات**
النطاق والتعريفات الأساسية وموقع مبثبات التآكل والمعالجة الكيميائية في العمليات اليومية
- اليوم 2: الكودات والمعايير والمتطلبات**
ما تشترطه معايير AMPP (NACE/SSPC) و ISO 15589 و ISO 8501 و ISO 12944 وكيفية قراءتها
- اليوم 3: الطرق والأدوات والحسابات**
طرق عملية خطوة بخطوة وقوائم تحقق وأمثلة محلولة
- اليوم 4: التشغيل والتفتيش والمشكلات الشائعة**
الأعطال المعتادة وعلامات الإنذار وطرق التعامل معها
- اليوم 5: دراسات حالة وورشة عمل وتقييم**
تمرين جماعي على حالات حقيقية واختبار ختامي

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
11-15 أبريل 2027	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 مايو 2027	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
29 أغسطس - 2 سبتمبر 2027	الدوحة	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 سبتمبر 2027	المنامة	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 أكتوبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
1-5 مايو 2028	الدار البيضاء	حضورى	5 أيام	\$5,500
5-16 يونيو 2028	بودابست	حضورى	10 أيام	\$9,900
31 يوليو - 4 أغسطس 2028	تونس	حضورى	5 أيام	\$5,500
20-31 أغسطس 2028	جدة	حضورى	10 أيام	\$9,900
25-29 سبتمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
15-19 يناير 2029	ميلانو	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 مارس 2029	المنامة	حضورى	10 أيام	\$9,900
19-23 مارس 2029	الدار البيضاء	حضورى	5 أيام	\$5,500
15-26 أبريل 2029	مسقط	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
1-5 أبريل 2030	ميلانو	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 يوليو 2030	تورونتو	حضورى	10 أيام	\$9,900
8-12 يوليو 2030	كوبنهاغن	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 أغسطس 2030	القاهرة	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 سبتمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/corrosion-inhibitors-and-chemical-treatment/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

