



التيارات الشاردة وتداخل التيار المتردد

التآكل والطلاءات

أساسي | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-COR-118

نظرة عامة

دورة «التيارات الشاردة وتداخل التيار المتردد» هي برنامج تأسيسي يبني معرفة عملية متينة في مجال التيارات الشاردة وتداخل التيار المتردد. 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 التيارات الشاردة وتداخل التيار المتردد 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 التيارات الشاردة وتداخل التيار المتردد 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	الضيافة	المدة	الرسوم
25-29 يناير 2027	سنغافورة	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 أبريل 2027	الدار البيضاء	حضورى	10 أيام	\$9,900
23-27 مايو 2027	أرييل	حضورى	5 أيام	\$5,500
11-22 أكتوبر 2027	برلين	حضورى	10 أيام	\$9,900
6-10 ديسمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
12-16 يونيو 2028	بروكسل	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 يونيو 2028	بانكوك	حضورى	10 أيام	\$9,900
24-28 يوليو 2028	ستوكهولم	حضورى	5 أيام	\$5,500
4-15 سبتمبر 2028	سنغافورة	حضورى	10 أيام	\$9,900
27 نوفمبر - 1 ديسمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
18-22 مارس 2029	مدينة الكويت	حضورى	5 أيام	\$5,500
16-27 يوليو 2029	لاغوس	حضورى	10 أيام	\$9,900
5-9 أغسطس 2029	الجزائر العاصمة	حضورى	5 أيام	\$5,500
1-12 أكتوبر 2029	براغ	حضورى	10 أيام	\$9,900
19-23 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000
6-10 يناير 2030	الخبر	حضورى	5 أيام	\$5,500
6-17 مايو 2030	لشبونة	حضورى	10 أيام	\$9,900
21-25 يوليو 2030	جدة	حضورى	5 أيام	\$5,500
12-23 أغسطس 2030	مانشستر	حضورى	10 أيام	\$9,900
9-13 سبتمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	5 أيام	\$3,000

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/stray-current-and-ac-interference/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

