جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-MM-127

الهندسة الميكانيكية والصيانة والاعتمادية

اختبار وإصلاح صمامات الأمان

Pressure Safety Valves Testing & Repair

المدة	اللغة	الأنماط	الساعات	المستوى
5 أو 10 أيام	**العربية أو الإنجليزية**	**حضوري، أونلاين، داخل المؤسسة**	**35 / 70**	**متوسط (تطبيقي)**

نظرة عامة

تركّز دورة اختبار وإصلاح صمامات الأمان على كيفية أداء العمل فعليًا: الأساليب والفحوصات والقرارات التي يستخدمها الممارسون يوميًا، مع حالات واقعية من المنطقة. إطالة عمر المعدات وتقليل الأعطال وتخطيط الصيانة على أساس البيانات لا العادة. يمكنك الانضمام إلى انعقاد عام في إحدى 20 مدينة أو أونلاين مباشر، بالعربية أو الإنجليزية، أو تنفيذ الدورة داخل مؤسستك بأمثلة من عملياتكم.

ما ستتمكن من القيام به

- تطبيق أساليب ومعايير اختبار وإصلاح صمامات الأمان على مهام حقيقية.
- اتباع ممارسات عمل آمنة وممتثلة وموثقة.
- تجنّب الأخطاء الأكثر تسببًا في إعادة العمل أو الأعطال.
- نقل الممارسات الجيدة إلى فريق العمل.
- استخدام الأدوات والفحوصات والحسابات الصحيحة خطوة بخطوة.

الفئة المستهدفة

مهندسو الميكانيكا والصيانة وأخصائيو الاعتمادية ومخططو الصيانة ومشرفو الورش. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

المحاور الرئيسية

- أنماط الأعطال وآليات التدهور
- تقنيات مراقبة الحالة
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة
- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- مؤشرات الاعتمادية MTBF وMTTR وOEE
- بيانات CMMS والتحسين المستمر

الأنماط والرسوم

5 أيام حضوري	**USD 4,750**
5 أيام أونلاين	**USD 2,950**
10 أيام حضوري	**USD 8,950**
10 أيام أونلاين	**USD 5,450**
داخل المؤسسة (إن هاوس)	**عرض سعر للمجموعة**

الرسوم للمشارك ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

WhatsApp: +971 56 674 7382

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: garnettrainings.com

المنطقة الحرة لمدينة الشارقة للنشر، الشارقة، الإمارات

الشهادة

يحصل المشاركون الذين يحضرون 90% على الأقل من الجلسات ويجتازون التقييم النهائي على شهادة إتمام تذكر 35 ساعة تدريبية (5 أيام) أو 70 ساعة تدريبية (10 أيام).

محتوى برنامج 5 أيام

اليوم 1 اختبار وإصلاح صمامات الأمان: المبادئ والمعايير
- بيانات CMMS والتحسين المستمر
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- أنماط الأعطال وآليات التدهور
- تقنيات مراقبة الحالة

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- مؤشرات الاعتمادية MTBF وMTTR وOEE
- القياس وإعداد التقارير

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 اختبار وإصلاح صمامات الأمان: المبادئ والمعايير
- بيانات CMMS والتحسين المستمر
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- أنماط الأعطال وآليات التدهور
- تقنيات مراقبة الحالة

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- مؤشرات الاعتمادية MTBF وMTTR وOEE
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 7 الأدوات الرقمية والبيانات والأتمتة
- أدوات التحليل والبرمجيات
- استخدام الذكاء الاصطناعي في المجال

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 9 مشروع تطبيقي
- تحليل تحدٍ حقيقي من مؤسسة المشارك
- إعداد الحل وخطة التنفيذ

اليوم 10 العرض والتقييم النهائي والشهادة
- عرض المشاريع ومناقشتها
- الاختبار النهائي وتسليم الشهادات

المواعيد 2027–2030

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
3 – 7 مايو 2027	5 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية	4,750
14 – 18 يونيو 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
16 – 27 أغسطس 2027	10 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	8,950
8 – 12 نوفمبر 2027	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
10 – 21 يناير 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
21 – 25 فبراير 2028	5 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
4 – 15 يونيو 2028	10 أيام حضوري	المنامة	العربية	8,950
5 – 9 نوفمبر 2028	5 أيام حضوري	الرياض	العربية	4,750
19 – 30 مارس 2029	10 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	8,950
9 – 13 أبريل 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
8 – 12 أكتوبر 2029	5 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	4,750
17 – 21 ديسمبر 2029	5 أيام حضوري	أبوظبي	العربية	4,750
11 – 22 مارس 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
7 – 11 يوليو 2030	5 أيام حضوري	الدوحة	الإنجليزية	4,750
5 – 9 أغسطس 2030	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
2 – 13 سبتمبر 2030	10 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	8,950

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. garnettrainings.com/ar/customise/