جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-WN-111

الفحص واللحام والاختبارات غير الإتلافية

# فحص معدات الرفع

Lifting Equipment Inspection

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

## نظرة عامة

يتدرّب المشاركون في دورة فحص معدات الرفع على الأساليب والأدوات والمعايير التي يحتاجونها لأداء موثوق وحل المشكلات في العمل. برامج فحص ولحام متوافقة مع الأكواد الدولية، من مستوى الفني إلى كبير المفتشين. تُقدَّم الدورة كبرنامج من 5 أو 10 أيام بالعربية أو الإنجليزية، حضوريًا في دبي والرياض والقاهرة ولندن وإسطنبول وغيرها، أو أونلاين مباشر، ويمكن تنفيذها داخل المؤسسة.

## ما ستتمكن من القيام به

- تطبيق أساليب ومعايير فحص معدات الرفع على مهام حقيقية.
- نقل الممارسات الجيدة إلى فريق العمل.
- استخدام الأدوات والفحوصات والحسابات الصحيحة خطوة بخطوة.
- تشخيص المشكلات الشائعة وتحديد أسبابها الجذرية.
- تفسير البيانات والنتائج بشكل صحيح والتصرف بناءً عليها.

## الفئة المستهدفة

المفتشون ومهندسو ومشرفو اللحام وفنيو الاختبارات غير الإتلافية وموظفو الجودة. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

## المحاور الرئيسية

- الأكواد ASME وAPI وAWS
- تخطيط الفحص
- عمليات اللحام وعلم المعادن
- تقييم العيوب
- طرق الاختبار غير الإتلافي ومعايير القبول
- التقارير والتوثيق

## 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 فحص معدات الرفع: المبادئ والمعايير
- تقييم العيوب
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

### اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- التقارير والتوثيق
- الأكواد ASME وAPI وAWS

### اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- عمليات اللحام وعلم المعادن
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

### اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- طرق الاختبار غير الإتلافي ومعايير القبول
- القياس وإعداد التقارير

### اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- تخطيط الفحص
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

## محتوى برنامج 10 أيام

### اليوم 1 فحص معدات الرفع: المبادئ والمعايير
- تقييم العيوب
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

### اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- التقارير والتوثيق
- الأكواد ASME وAPI وAWS

### اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- عمليات اللحام وعلم المعادن
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

### اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- طرق الاختبار غير الإتلافي ومعايير القبول
- القياس وإعداد التقارير

### اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- تخطيط الفحص
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

### اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

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

### اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- دراسات حالة إقليمية ودولية

### 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) |
|---|---|---|---|---|
| 1 – 5 فبراير 2027 | 5 أيام أونلاين | أونلاين مباشر | الإنجليزية | 2,950 |
| 19 – 30 أبريل 2027 | 10 أيام حضوري | سنغافورة | الإنجليزية | 8,950 |
| 20 – 24 سبتمبر 2027 | 5 أيام حضوري | دبي | الإنجليزية | 4,750 |
| 5 – 9 ديسمبر 2027 | 5 أيام حضوري | مدينة الكويت | الإنجليزية | 4,750 |
| 21 فبراير – 3 مارس 2028 | 10 أيام أونلاين | أونلاين مباشر | العربية | 5,450 |
| 12 – 23 مارس 2028 | 10 أيام حضوري | جدة | العربية | 8,950 |

| التاريخ | النمط | المدينة | اللغة | الرسوم (دولار) |
|---|---|---|---|---|
| 9 – 13 أكتوبر 2028 | 5 أيام حضوري | لندن | الإنجليزية | 4,750 |
| 3 – 7 ديسمبر 2028 | 5 أيام حضوري | الرياض | الإنجليزية | 4,750 |
| 15 – 19 يناير 2029 | 5 أيام حضوري | دبي | الإنجليزية | 4,750 |
| 5 – 16 فبراير 2029 | 10 أيام حضوري | لندن | الإنجليزية | 8,950 |
| 4 – 8 مارس 2029 | 5 أيام حضوري | الرياض | الإنجليزية | 4,750 |
| 17 – 21 ديسمبر 2029 | 5 أيام أونلاين | أونلاين مباشر | الإنجليزية | 2,950 |
| 7 – 18 يناير 2030 | 10 أيام حضوري | الدار البيضاء | الإنجليزية | 8,950 |
| 15 – 19 يوليو 2030 | 5 أيام حضوري | سنغافورة | الإنجليزية | 4,750 |
| 4 – 15 نوفمبر 2030 | 10 أيام أونلاين | أونلاين مباشر | العربية | 5,450 |
| 8 – 12 ديسمبر 2030 | 5 أيام حضوري | المنامة | الإنجليزية | 4,750 |

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