



سلامة الأصول والفحص المبني على المخاطر

Asset Integrity & Risk-Based Inspection

المدة 5 أو 10 أيام اللغة العربية أو الإنجليزية الأنماط حضوري، أونلاين، داخل المؤسسة الساعات 70 / 35

نظرة عامة

دورة سلامة الأصول والفحص المبني على المخاطر جزء من مسار الهندسة الميكانيكية والصيانة والاعتمادية في مركز جارت العالمية للتدريب. إطالة عمر المعدات وتقليل الأعطال وتخطيط الصيانة على أساس البيانات لا العادة. تُقدّم الدورة باللغتين العربية والإنجليزية، كبرنامج من 5 أيام أو 10 أيام، حضورياً في مدن مثل دبي والرياض والقاهرة ولندن وإسطنبول، أو أونلاين مباشر، ويمكن تنفيذها داخل مؤسستك بمحتوى وأمثلة مصممة لطبيعة عملك.

ما ستتمكن من القيام به

- شرح المبادئ والمصطلحات والمعايير التي تحكم مجال سلامة الأصول والفحص المبني على المخاطر.
- تطبيق أساليب وأدوات مجرّبة على مواقف حقيقية من بيئة عملك.
- تحليل فجوات الأداء والمخاطر والأسباب الجذرية واختيار الاستجابة المناسبة.
- قياس النتائج بمؤشرات عملية وعرضها بوضوح على الإدارة.
- الخروج بخطة عمل شخصية تبدأ في تطبيقها من الأسبوع التالي.

الفئة المستهدفة

مهندسو الميكانيكا والصيانة وأخصائيو الاعتمادية ومخططو الصيانة ومشرفو الورش.

المحاور الرئيسية

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

الأنماط والرسوم

USD 4,750	5 أيام حضوري
USD 2,950	5 أيام أونلاين
USD 8,950	10 أيام حضوري
USD 5,450	10 أيام أونلاين

داخل المؤسسة (إن هوس) عرض سعر للمجموعة

الرسوم للمشاركة ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

WhatsApp: +971 56 674 7382

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: www.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 أساسيات سلامة الأصول والفحص المبني على المخاطر

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- أنماط الأعطال وآليات التدهور

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- تقنيات مراقبة الحالة
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- بيانات CMMS والتحسين المستمر

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتثال

- مؤشرات الاعتمادية MTBF و MTTR و OEE
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحد من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 أساسيات سلامة الأصول والفحص المبني على المخاطر

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- أنماط الأعطال وآليات التدهور

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- تقنيات مراقبة الحالة
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- بيانات CMMS والتحسين المستمر

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتثال

- مؤشرات الاعتمادية MTBF و MTTR و OEE
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحد من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

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 دولية

اليوم 9 مشروع تطبيقي

- تحليل تحد حقيقي من مؤسسة المشارك
- إعداد الحل وخطة التنفيذ

اليوم 10 العرض والتقييم النهائي والشهادة

- عرض المشاريع ومناقشتها
- الاختبار النهائي وتسليم الشهادات

المواعيد 2020-2027

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
4 - 15 يناير 2027	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
14 - 18 فبراير 2027	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
7 - 11 يونيو 2027	5 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	4,750
18 - 22 أكتوبر 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
15 - 26 نوفمبر 2027	10 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	8,950

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
7 - 11 فبراير 2028	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
3 - 7 أبريل 2028	5 أيام حضوري	أبوظبي	العربية	4,750
12 - 16 يونيو 2028	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
16 - 27 أكتوبر 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
20 نوفمبر - 1 ديسمبر 2028	10 أيام حضوري	دبي	العربية	8,950
19 فبراير - 2 مارس 2029	10 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	8,950
2 - 6 أبريل 2029	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
11 - 22 يونيو 2029	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
13 - 17 أغسطس 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
3 - 7 ديسمبر 2029	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
18 فبراير - 1 مارس 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
8 - 12 أبريل 2030	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
3 - 14 يونيو 2030	10 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	8,950
12 - 16 أغسطس 2030	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
16 - 20 سبتمبر 2030	5 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	4,750

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. [/www.garnettrainings.com/ar/customise](http://www.garnettrainings.com/ar/customise)