جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-MM-113

الهندسة الميكانيكية والصيانة والاعتمادية

تخطيط وجدولة الصيانة

Maintenance Planning & Scheduling

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

نظرة عامة

تساعد دورة تخطيط وجدولة الصيانة المشاركين على الانتقال من أداء العمل إلى إدارته، بأدوات تخطيط وأساليب ضبط وتقارير تثق بها الإدارة. 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

- إعداد وتشغيل تخطيط وجدولة الصيانة كعملية مُدارة بأدوار واضحة.
- ضبط المخاطر والجودة والامتثال في هذا المجال.
- قيادة مشاريع التحسين وقياس عائدها.
- رفع التقارير بوضوح للإدارة العليا وأصحاب المصلحة.
- إدارة المقاولين والموردين والعملاء الداخليين.

الفئة المستهدفة

مهندسو الميكانيكا والصيانة وأخصائيو الاعتمادية ومخططو الصيانة ومشرفو الورش. تناسب المشرفين ورؤساء الأقسام والمتخصصين الذين يديرون هذا المجال أو سيتولون إدارته.

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 تخطيط وجدولة الصيانة: الإطار الإداري
- أنماط الأعطال وآليات التدهور
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 التخطيط والموارد والموازنات
- تقنيات مراقبة الحالة
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة

اليوم 3 قياس الأداء والرقابة
- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 المخاطر والامتثال والتحسين
- مؤشرات الاعتمادية MTBF وMTTR وOEE
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 دراسة حالة إدارية وخطة عمل
- بيانات CMMS والتحسين المستمر
- القياس وإعداد التقارير

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 تخطيط وجدولة الصيانة: الإطار الإداري
- أنماط الأعطال وآليات التدهور
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 التخطيط والموارد والموازنات
- تقنيات مراقبة الحالة
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة

اليوم 3 قياس الأداء والرقابة
- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 المخاطر والامتثال والتحسين
- مؤشرات الاعتمادية MTBF وMTTR وOEE
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 دراسة حالة إدارية وخطة عمل
- بيانات CMMS والتحسين المستمر
- 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	برشلونة	الإنجليزية	4,750
13 – 24 يونيو 2027	10 أيام حضوري	عمّان	الإنجليزية	8,950
1 – 5 أغسطس 2027	5 أيام حضوري	مدينة الكويت	الإنجليزية	4,750
20 – 24 سبتمبر 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
2 – 13 يناير 2028	10 أيام حضوري	القاهرة	العربية	8,950
6 – 10 مارس 2028	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
13 – 24 نوفمبر 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
3 – 7 ديسمبر 2028	5 أيام حضوري	مسقط	الإنجليزية	4,750
15 – 19 يناير 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
19 – 23 مارس 2029	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
7 – 11 مايو 2029	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
19 – 30 أغسطس 2029	10 أيام حضوري	جدة	الإنجليزية	8,950
7 – 18 يناير 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
3 – 7 يونيو 2030	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
2 – 6 سبتمبر 2030	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
7 – 18 أكتوبر 2030	10 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	8,950

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