جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-OG-129

النفط والغاز والبتروكيماويات

محطات ضغط الغاز

Gas Compression Stations

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

نظرة عامة

تركّز دورة محطات ضغط الغاز على كيفية أداء العمل فعليًا: الأساليب والفحوصات والقرارات التي يستخدمها الممارسون يوميًا، مع حالات واقعية من المنطقة. برامج للمنبع والنقل والمصب مبنية على واقع تشغيل الحقول والمصانع. اختر 5 أو 10 أيام، حضوريًا أو أونلاين، بالعربية أو الإنجليزية، ويمكن للمؤسسات تنفيذها داخليًا وتكييف الأمثلة مع طبيعة عملها.

ما ستتمكن من القيام به

- تطبيق أساليب ومعايير محطات ضغط الغاز على مهام حقيقية.
- تفسير البيانات والنتائج بشكل صحيح والتصرف بناءً عليها.
- اتباع ممارسات عمل آمنة وممتثلة وموثقة.
- تجنّب الأخطاء الأكثر تسببًا في إعادة العمل أو الأعطال.
- نقل الممارسات الجيدة إلى فريق العمل.

الفئة المستهدفة

مهندسو التشغيل والعمليات والإنتاج والسلامة الفنية، والمشرفون والمديرون الفنيون. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

المحاور الرئيسية

- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- السلامة الفنية والتآكل والفحص
- تطبيق معايير API وASME وISO
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة

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 محطات ضغط الغاز: المبادئ والمعايير
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- السلامة الفنية والتآكل والفحص
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- تطبيق معايير API وASME وISO
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 محطات ضغط الغاز: المبادئ والمعايير
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- السلامة الفنية والتآكل والفحص
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- تطبيق معايير API وASME وISO
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- دراسات حالة إقليمية ودولية

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

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

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)
14 – 18 يونيو 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
4 – 8 يوليو 2027	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
15 – 19 نوفمبر 2027	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
20 – 31 ديسمبر 2027	10 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	8,950
6 – 17 مارس 2028	10 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	8,950
3 – 14 يوليو 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
21 – 25 أغسطس 2028	5 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	4,750
4 – 8 سبتمبر 2028	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
4 – 15 فبراير 2029	10 أيام حضوري	القاهرة	الإنجليزية	8,950
11 – 15 يونيو 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
1 – 5 يوليو 2029	5 أيام حضوري	جدة	العربية	4,750
12 – 16 نوفمبر 2029	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
13 – 17 يناير 2030	5 أيام حضوري	مدينة الكويت	العربية	4,750
11 – 22 مارس 2030	10 أيام حضوري	دبي	العربية	8,950
11 – 15 أغسطس 2030	5 أيام حضوري	الرياض	العربية	4,750
16 – 27 ديسمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450

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