جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-OG-104

النفط والغاز والبتروكيماويات

عمليات الإنتاج والمرافق السطحية

Production Operations & Surface Facilities

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 عمليات الإنتاج والمرافق السطحية على الأساليب والأدوات والمعايير التي يحتاجونها لأداء موثوق وحل المشكلات في العمل. برامج للمنبع والنقل والمصب مبنية على واقع تشغيل الحقول والمصانع. 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 عمليات الإنتاج والمرافق السطحية 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

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
- تطبيق معايير API وASME وISO
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال
- السلامة الفنية والتآكل والفحص
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد
- 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 عمليات الإنتاج والمرافق السطحية: المبادئ والمعايير
- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- تطبيق معايير API وASME وISO
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- السلامة الفنية والتآكل والفحص
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة
- دراسات حالة إقليمية ودولية

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 عمليات الإنتاج والمرافق السطحية: المبادئ والمعايير
- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- تطبيق معايير API وASME وISO
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- السلامة الفنية والتآكل والفحص
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

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

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

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 يناير 2027	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750
2 – 13 مايو 2027	10 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	8,950
21 – 25 يونيو 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
2 – 6 أغسطس 2027	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
9 – 13 أبريل 2028	5 أيام حضوري	الدوحة	العربية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
3 – 7 يوليو 2028	5 أيام حضوري	جنيف	الإنجليزية	4,750
2 – 13 أكتوبر 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
4 – 15 ديسمبر 2028	10 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	8,950
1 – 5 يناير 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
5 – 16 فبراير 2029	10 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	8,950
15 – 19 يوليو 2029	5 أيام حضوري	جدة	العربية	4,750
17 – 21 سبتمبر 2029	5 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	4,750
20 – 24 مايو 2030	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
15 – 26 يوليو 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
11 – 15 أغسطس 2030	5 أيام حضوري	المنامة	الإنجليزية	4,750
10 – 21 نوفمبر 2030	10 أيام حضوري	الدوحة	الإنجليزية	8,950

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