جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

النفط والغاز والبتروكيماويات | تخصص نادر

الموارد غير التقليدية: الغاز الصخري والمحكم

Unconventional Resources: Shale & Tight Gas

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 الموارد غير التقليدية: الغاز الصخري والمحكم على الأساليب والأدوات والمعايير التي يحتاجونها لأداء موثوق وحل المشكلات في العمل. 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 الموارد غير التقليدية: الغاز الصخري والمحكم 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 الموارد غير التقليدية: الغاز الصخري والمحكم: المبادئ والمعايير
- تطبيق معايير API وASME وISO
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال
- السلامة الفنية والتآكل والفحص

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 الموارد غير التقليدية: الغاز الصخري والمحكم: المبادئ والمعايير
- تطبيق معايير API وASME وISO
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال
- السلامة الفنية والتآكل والفحص

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- القياس وإعداد التقارير

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

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

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)
11 – 15 يناير 2027	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
14 – 18 فبراير 2027	5 أيام حضوري	مسقط	الإنجليزية	4,750
17 – 28 مايو 2027	10 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	8,950
5 – 9 يوليو 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
17 – 21 يناير 2028	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
21 – 25 فبراير 2028	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
12 – 23 يونيو 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
15 – 26 أكتوبر 2028	10 أيام حضوري	الرياض	العربية	8,950
8 – 19 يناير 2029	10 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	8,950
12 – 16 مارس 2029	5 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية	4,750
9 – 13 أبريل 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
17 – 21 سبتمبر 2029	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
7 – 11 يناير 2030	5 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	4,750
15 – 26 يوليو 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
11 – 22 أغسطس 2030	10 أيام حضوري	القاهرة	الإنجليزية	8,950
10 – 14 نوفمبر 2030	5 أيام حضوري	مدينة الكويت	العربية	4,750

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