جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-OG-121

النفط والغاز والبتروكيماويات

نظرة عامة على عمليات المنبع في النفط والغاز

Upstream Oil & Gas Operations Overview

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

نظرة عامة

صُممت دورة نظرة عامة على عمليات المنبع في النفط والغاز لمن هم جدد على الموضوع، أو لمن يحتاجون إلى مراجعة منظمة قبل تولي مسؤوليات أكبر. 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

- شرح المفاهيم والمصطلحات والمعايير الأساسية في نظرة عامة على عمليات المنبع في النفط والغاز.
- تخطيط الخطوات التالية في التعلم الذاتي.
- التعرّف على المخاطر والأخطاء والمفاهيم الخاطئة الشائعة لدى المبتدئين.
- أداء المهام الأساسية بشكل صحيح باستخدام قوائم تحقق وأدوات بسيطة.
- قراءة واستخدام الوثائق والنماذج والبيانات الشائعة في المجال.

الفئة المستهدفة

مهندسو التشغيل والعمليات والإنتاج والسلامة الفنية، والمشرفون والمديرون الفنيون. لا يُشترط وجود خبرة سابقة، وتناسب الدورة الموظفين الجدد والخريجين والمنتقلين إلى هذا المجال.

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 مقدمة في نظرة عامة على عمليات المنبع في النفط والغاز
- السلامة الفنية والتآكل والفحص
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 2 المفاهيم والمصطلحات الأساسية
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة

اليوم 3 الأساليب والأدوات الأساسية
- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 4 العمل بأمان وبشكل صحيح
- تطبيق معايير API وASME وISO
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 5 تمارين تطبيقية ومراجعة
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 مقدمة في نظرة عامة على عمليات المنبع في النفط والغاز
- السلامة الفنية والتآكل والفحص
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 2 المفاهيم والمصطلحات الأساسية
- تحسين الإنتاج وتقليل الفاقد
- دراسات حالة ميدانية من المنطقة

اليوم 3 الأساليب والأدوات الأساسية
- أساسيات العمليات ووحدات التشغيل
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 4 العمل بأمان وبشكل صحيح
- تطبيق معايير API وASME وISO
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 5 تمارين تطبيقية ومراجعة
- حدود التشغيل الآمن وتشخيص الأعطال
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

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

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- القياس وإعداد التقارير

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)
8 – 12 فبراير 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
1 – 12 مارس 2027	10 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	8,950
4 – 8 أبريل 2027	5 أيام حضوري	جدة	العربية	4,750
16 – 20 مايو 2027	5 أيام حضوري	الدوحة	الإنجليزية	4,750
17 – 28 أبريل 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
8 – 12 مايو 2028	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
16 – 27 أكتوبر 2028	10 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	8,950
4 – 8 ديسمبر 2028	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
1 – 5 يناير 2029	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
5 – 9 مارس 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
8 – 12 أبريل 2029	5 أيام حضوري	جدة	العربية	4,750
6 – 17 مايو 2029	10 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	8,950
7 – 11 يناير 2030	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
18 – 29 مارس 2030	10 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	8,950
8 – 12 أبريل 2030	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	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/