





دورة: عمليات إنتاج النفط والغاز باستخدام الحاسب الآلي

غة الدورة ـ الساعات	السعن ا	نهاية التدريب	بداية التدريب	الفندق	المدينة	الكود
العربية _ 25	SR 11450	2026-07-02	2026-06-28	قاعة فندقية	المدينة المنورة	OGC-997

الهدف من الدورة التدريبية

• تزويد المشاركين بالنظريات الحديثة لإدارة عمليات الإنتاج بالطرق التقنية الحديثة.

المحتويات العلمية للدورة التدريبية

- المفاهيم العلمية الحديثة لإدارة إنتاج النقط.
- تحليل منظومة إنتاج النفط بالحاسب الآلي.
- محاكاة المنظومات الفرعية لمنظومة إدارة الإنتاج.
- قياس الإنتاجية الجوفية وقياس كفاءة معدلات الإنتاج بالحاسب الآلي.
 - العوامل المؤثرة في عمليات إنتاج النفط.
 - تخطيط وبرمجة إنتاج النفط باستخدام الحاسب الآلى.
 - التخطيط التكتيكي والاستراتيجي لإدارة الإنتاج.
 - تخطيط عنصر العمل باستخدام الحاسب الآلي.
 - طرق حقن المواد الكيماوية لتنقية الزيت الخام من الشوائب.
 - محطات تنقية الزيت الخام (التشغيل _ المكونات).
 - الأساليب الحديثة لقياس وتحسين الإنتاجية.
 - تقليل التكاليف وتنظيم الناتج باستخدام الحاسب الآلي.
 - تقييم عمليات إنتاج النفط التكنولوجية باستخدام الحاسب الآلي.



- أمن وسلامة وحدات إنتاج النفط.
- تدريبات عملية علي الحاسب الآلي .
 - حالات وورش عملية وتطبيقية .
 - تقييم وختام الدورة التدريبية



مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب يعتمد على أحدث الأساليب العلمية والمهنية في مجالات التدريب وتنمية الموارد البشرية، بهدف رفع كفاءة الأفراد والمؤسسات. يتم تنفيذ البرامج التدريبية وفق منهجية متكاملة تشمل:

- المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية (PowerPoint) ومقاطع مرئية (فيديوهات وأفلام قصيرة).
 - التقييم العلمي للمتدربين قبل وبعد البرنامج لقياس مدى التطور والتحصيل العلمي.
 - جلسات العصف الذهني وتطبيقات عملية للأدوار من خلال تمثيل المواقف العملية.
 - دراسة حالات عملية مصممة خصيصًا لتلائم المادة العلمية وطبيعة عمل المشاركين.
 - اختبارات تقييمية تُجرى في نهاية الدورة لتحديد مدى تحقيق الأهداف التدريبية.

يحصل كل مشارك على المادة العلمية والعملية للبرنامج مطبوعة ومحفوظة على CD أو فلاش ميموري، مع تقديم تقارير مفصلة تشمل الحضور والنتائج النهائية مع التقييم العام للبرنامج.

يتم إعداد المادة العلمية للبرامج التدريبية بطريقة احترافية على يد نخبة من الخبراء والمتخصصين في مختلف المجالات والتخصصات. في ختام البرنامج، يحصل المشاركون على شهادة حضور مهنية موقعة ومعتمدة من مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب.

أوقات البرامج التدريبية:

• من الساعة 9:00 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا

البرامج التدريبية تتضمن:

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.
 - جميع الاسعار لا تتضمن 15 % ضريبة القيمة المضافة





Scandinavian Academy Training Center

- 00966112695229
- info@scandinavianacademy.co
- المملكة العربية السعودية الرياض حي الخليج شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر 13223 مكتب رقم 5 Riyadh - Al Khaleej District - Sheikh Abdul Aziz Bin Abdul Rahman Bin Bishr Street - 13223 - Office No. 5