



النفط والغاز



الأكاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: عمليات إنتاج النفط والغاز باستخدام الحاسب الآلي

| الكود   | المدينة              | الفندق      | البداية    | النهاية    | السعر  | عدد الساعات |
|---------|----------------------|-------------|------------|------------|--------|-------------|
| OGC-997 | كوالالمبور (ماليزيا) | قاعة فندقية | 2025-04-21 | 2025-04-25 | € 4450 | 25          |

### الهدف من البرنامج التدريبي

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

### المحتويات العلمية للبرنامج التدريبي

- المفاهيم العلمية الحديثة لإدارة إنتاج النفط.
- 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 الآلي.
- 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 البرنامج التدريبي



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد تعتمد أساليب حديثة في مجال التدريب وتطوير المهارات وتعزيز كفاءة تطوير الموارد البشرية. تضمن الأكاديمية تقديم تجربة تدريبية شاملة تشمل ما يلي:

- المحاضرات النظرية:
  - نقدم المعرفة من خلال عروض تقديمية متقدمة مثل البوربوينت والمواد المرئية مثل الفيديوهات والأفلام القصيرة.
- التقييم العلمي:
  - نقيم مهارات المتدربين قبل وبعد الدورة لضمان تطوّرهم.
- العصف الذهني والتفاعل:
  - نشجع على المشاركة الفعالة من خلال جلسات العصف الذهني وتطبيق المفاهيم من خلال تمثيل الأدوار.
- الحالات العملية:
  - نقدم حالات عملية تتوافق مع المحتوى العلمي واحتياجات المتدربين في مجالاتهم الخاصة.
- التقييم النهائي:
  - التقييم النهائي في نهاية البرنامج لتقييم استيعاب المعرفة.
- المواد التعليمية:
  - يتم توفير المواد العلمية والعملية للمشاركين على وسائل متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سي دي وأجهزة الفلاش ميموري
- تقارير الحضور والنتائج:
  - نقوم بإعداد تقارير حضور مفصلة للمشاركين ونقدم تقييماً شاملاً للبرنامج.
- المحترفين والخبراء:
  - يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدرّبين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
- شهادة اتمام مهنية:
  - يتم منح المتدربين شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم إضافية.
- أوقات البرامج:
  - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير



English Courses

+46700414979



Arabic Courses

+46700414959



+46114759991



scandinavianacademy.net



info@scandinavianscademy.net



Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden