



الأكاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



# دورة: نظم الأمان وطرق تصميم وبناء خطوط أنابيب النفط واختبار المضخات والمحابس

ال코드	المدينة	الفندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
OGC-560	لوس أنجلوس (أمريكا)	Hotel Meeting Room	2026-03-02	2026-03-06	€ 7450	العربية - 25

## الهدف من الدورة التدريبية

دراسة طرق تصميم وبناء أنابيب النفط وكيفية اختيار المضخات والمحابس الالزمة لخطوط الأنابيب .

## المحتوى العلمي للدورة التدريبية

ميكانيكا الموائع .

خواص المنتجات النفطية .

عزل المنتجات عن بعضها و تمييز خطوط الأنابيب .

## المضخات

• أنواعها

• خصائصها

• إختيار نقطة التشغيل

• التوصيلات المتوازية والمتوازية.

شبكات الأنابيب - النظم المستخدمة .



حساب أقطار المواسير وفقد الضغط .

أنواع المحاسب وكيفية إختيارها .

العزل الحراري .

الإحتياطيات الأمنية العامة الواجب إتباعها .

أسس التصميم للوحدات الصناعية

الصيانة والفحص الدوري للشبكات (المضخات والمحاسب) .



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير تعتمد 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 بعرض تقديمي (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 خصيصاً 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 الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير.

### أوقات البرنامج:

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحاً حتى 3:00 ظهراً في المدن الأوروبية والآسيوية.

### البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



## الأكاديمية الس堪динافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianacademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden

Mobile : 0046700414959 | Mobile : 0046700414959 | phone : 0046114759991

Email : [info@scandinavianacademy.net](mailto:info@scandinavianacademy.net) | Web site : <https://scandinavianacademy.net>

location : Sweden - Norrköping - Timmervansgatan100 | P.O.BOX : 60359