



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: حركة الزيوت البترولية

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
OGC-995	دبي (الإمارات)	قاعة فندقية	2026-11-30	2026-12-04	€ 3950	العربية - 25

الهدف من الدورة التدريبية

- تهدف إلى تنمية مهارات المشاركين الفنية في أعمال الاختبارات للخامات البترولية ورفع خبراتهم في نقل وتخزين وتكرير وتداول الزيوت البترولية .

المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- فكرة عامة عن المنتجات البترولية النهائية (الزيوت) وتداولها .
- فكرة عامة عن معامل التكرير وكيفية فصل المنتجات البترولية وتكريرها
- أنواع الزيوت البترولية ومواصفاتها الطبيعية .
- أنواع خامات الزيوت البترولية طبقاً لتركيبها الكيميائي :
- خام برافيني / خام نفثيني / خام عطري - خام اسفلتيني / خليط الخامات
- كيفية التعامل مع كل خام طبقاً لتركيبه الكيميائي وخواصه الطبيعية :
- طريقة الاستخراج (الشفط / الضغط / دفع الهواء (بارد وساخن) دفع الماء (بارد وساخن)
- مضخات السحب والتدفع وأنواعها .



- مواسير نقل الزيوت البترولية ومواصفاتها - المعزولة Double Jacket (المزدوجة) والتي تسمح بمرور بخار ساخن حول المنتج دون الاختلاط به .
- طرق تثبيت ومد المواسير وغرف التفتيش .
- حساب معدلات السريان والتدفع وارتباطها بدرجات الحرارة والضغط وتركيب الخام الكيميائي وقدرة المضخات المطلوبة .

مواصفات محطات الضخ والتوزيع والتقوية وقدرتها على دفع الزيوت دون حدوث انفجارات .

غرف التحكم الآلي والتصوير التليفزيوني للخطوط وحركة الزيت .

غرف التفتيش وعدادات الضغوط والحراريات .

اختبارات وقياس حركة الزيت Pumpability

إضافات منع التآكل والصدأ وطرق تدفعها مع الخطوط .

طرق فصل الماء من الخام باستخدام Demulsified (كاسرات الاستحلاب)

الصهاريج وأنواعها في تخزين المواد البترولية .

طرق حماية الصهاريج والمواسير: حماية كاثودية - حماية بالدهانات وأنواعها .

طرق حماية البيئة أثناء الاستخراج والنقل والتكرير والتوزيع للمنتجات البترولية .

حالات وورش عملية وتطبيقية

تقييم وختام الدورة التدريبية



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 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 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 :

- استراحة قهوة يوميا خلال المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير



English Courses

+46700414959



Arabic Courses

+46700414959



+46114759991



scandinavianacademy.net



info@scandinavianscademy.net



Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden

Mobile : 0046700414959 | Mobile : 0046700414959 | phone : 0046114759991

Email : info@scandinavianacademy.net | Web site : <https://scandinavianacademy.net>

location : Sweden - Norrköping - Timmermansgatan100 | P.O.BOX : 60359