



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: الطرق الحديثة لتنظيف الخزانات والصهاريج والمواسير النفطية

ال코드	المدينة	الفندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
OGC-1002	باريس (فرنسا)	فأعة فندقية	2026-04-27	2026-05-01	€ 5950	العربية - 25

الهدف من الدورة التدريبية

- تزويد المشاركون بالطرق الحديثة لعمليات التنظيف الخزانات والصهاريج والمواسير النفطية ورفع كفاءة المهندسين والكيميائيين في هذا المجال.

المحتويات العلمية للدورة التدريبية

- فكرة عامة عن الخامات البترولية وخصائصها وتركيبها الكيميائي
- فكرة عامة عن المنتجات البترولية وخصائصها
- الخزانات والصهاريج والمواسير (أنواعها ومواصفاتها)
- الطرق المتبعة في نظافة الخزانات النفطية (طرق تقليدية / طرق حديثة)
- نظام التصفية / العزل / التهوية.
- كيفية نقل الرواسب ومخاطرها وطرق الحماية.
- طرق تنظيف ومعالجة ودهان الخزانات
- طرق تنظيف ومعالجة ودهان الصهاريج
- طرق تنظيف ومعالجة ودهان المواسير
- أنواع الخامات المستخدمة في التنظيف ومواصفتها
- أنواع الدهانات ومواصفتها ومدى قدرتها على تحمل الهيدروكربونات والمذيبات والمنتجات البترولية
- أنواع مزيل الشحوم



- أنواع الرمالات
- محولات الصدأ إلى حديد ومركبات عازلة للتأكل والصدأ
- محولات الصدأ ومعالجة التأكل
- طرق الفسفطة
- طبقة الأساس (البرايمر عالي زنك)
- طبقة النهاية
- كيفية التخلص من الرواسب في الخزانات .
- نظافة خزانات البنزين ومخاطر رابع إيثيل الرصاص .
- النظافة النهاية للخزانات .
- غلق الخزانات بعد التنظيف
- التفتيش والاستلام للخزانات وتسليمها للعمليات .
- تشغيل الخزانات بعد التفتيش والاستلام .
- 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 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



Mobile : 0046700414959 | Mobile : 0046700414959 | phone : 0046114759991

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

location : Sweden - Norrköping - Timmervägen 100 | P.O.BOX : 60359