



النفط والغاز



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: التقنيات الحديثة لعمليات الحفر والإنتاج بالحقول

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	عدد الساعات
OGC-998	نيويورك (أمريكا)	قاعة فندقية	2025-04-28	2025-05-02	€ 7450	25

الهدف من البرنامج التدريبي

- تنمية مهارات العاملين في مجال حفر آبار البترول وإنتاج النفط والتعرف على أحدث النظم الهندسية والتكنولوجية للحفر في الحقول النفطية .

المحتوى العلمي للبرنامج التدريبي

- مقدمة في الهندسة النفطية وعمليات الحفر والإنتاج.
- تكنولوجيا الحفر في الحقول النفطية
- عمليات وأبراج الحفر.
- طرق قياس أعمال الحفر بالحقول النفطية .
- طرق حساب الكميات لأعمال الحفر .
- مراقبة ضغوط الغازات والوقاية من اللهب والاشتعال.
- ثاني أكسيد الكربون – القياسات – السلامة.
- المسربات الحقلية والتطبيقات في مجال الحفر.
- تأثير غاز كبريتيد الهيدروجين على الإنسان وكيفية الوقاية منه.
- أخطار عمليات الحفر والإنتاج وكيفية علاجها.
- طرق منع الحوادث في عمليات الحفر والإنتاج .
- الإسعافات الأولية واحتياطات الأمان.
- ملابس ومهمات الوقاية للعاملين على أجهزة الحفر.
- أهمية التفتيش على سلامة جهاز الحفر والعاملين عليه.
- الحرائق وأسبابها وكيفية مكافحتها.
- المهارات الفنية للعاملين في الحفر بحقول الإنتاج .
- 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 إتمام مهنية:
 - يتم منح المتدربين شهادة إتمام 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