



النفط والغاز



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: الأشعة الكهرومغناطيسية وتطبيقاتها في تحليل المنتجات البترولية والمركبات المعدنية العضوية

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	عدد الساعات
OGC-1057	الكويت (الكويت)	قاعة فندقية	2024-05-26	2024-05-30	€ 3450	25

الهدف

- تنمية مهارات الكيميائيين والمهندسين في مجال تحليل المنتجات البترولية والصناعية وذلك من خلال الأجهزة المستخدمة في هذا المجال .

الموضوعات الرئيسية

- فكرة عن المنتجات البترولية والعضوية وتركيبها الكيميائي
- الأجهزة المستخدمة في عمليات تحليل المنتجات البترولية .
- الأشعة فوق بنفسجية وتحديد لها للمركبات العطرية
- الأشعة تحت الحمراء وتطبيقاتها في مجال البترول وتحديد لها للمجاميع الفعالة Cp-Ca-Cn%
- أشعة الرامن وتحديد لها للمجاميع
- أشعة مطياف الكتلة وطريقة تحليله
- حدود الدقة لكل طريقة مما سبق .
- السلامة في المعامل المستخدمة في التحليل والمركبات المعدنية العضوية .
- حالات واقعية وزيارات ميدانية



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