



الفنية الكهربائية الكيميائية



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: الطرق الحديثة لمعالجة المصادر المختلفة للمياه لاستخدامها في الشرب

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	عدد الساعات
ETC-1001	سنغافورة	قاعة فندقية	2024-11-04	2024-11-08	€ 6450	25

الهدف من البرنامج التدريبي

- تنمية مهارات العاملين في مجال معالجة مياه الشرب وطرق تحلية مياه البحر والآبار والأنهار والأمطار والاختبارات القياسية لتحليلها في هذا المجال .

المحتوى العلمي للبرنامج التدريبي

- المصادر المختلفة للماء :
 - مياه البحار / الأمطار / الآبار / الأنهار .
 - المياه المعالجة من الصناعة والصرف .
- مواصفات كل نوع من المياه السابقة .
- طرق تحلية مياه البحر :
 - التبخير.
 - الزيوليت.
 - التبريد.
- التناطح العكسي R.O
- طرق تحلية الآبار :
 - الزيوليت
 - التناطح العكسي R.O .
- مياه الأنهار والأمطار:
 - الترشيح
 - الزيوليت
- طرق معالجة مياه الصرف الصناعي والصرف الصحي :



- الفيزيائية / الكيميائية / البيولوجية / الإشعاعية / الحرارية
- المواصفات القياسية للمياه الصالحة للري ، الصالحة للشرب .
- الاختبارات القياسية لتحليل المياه .. COD-BOD-TDS-TSS-TS-PH
- المعادن الثقيلة
- المواد الخطرة
- البكتريا وأنواعها
- 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 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