الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير

Mobile : 0046700414959 | Mobile : 0046700414959 | phone : 0046114759991
Email : info@scandinavianacademy.net | Web site : https://scandinavianacademy.net
location : Sweden - Norrköping - Timmermansgatan100 | P.O.BOX : 60359

دورة: معالجة مياه الصرف الصحي والصناعي

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
ETC-1000	روما (إيطاليا)	قاعة فندقية	2026-03-30	2026-04-03	€ 5950	العربية ـ 25

الهدف من الدورة التدريبية

- تنمية مهارات المهندسين والكيميائيين والفنيين في معالجة مياه الصرف الصناعي والصحي والمواد المستعملة في هذا المجال .
- تعريف العاملين بمجالات تلوث البيئة والصناعة، طرق معالجة المياه للحصول على مياه للشرب نظيفة. وأيضا طرق تنقية المياه المهدرة مثل مياه الصرف الصحى لإعادة إستخدامها مرة أخرى للصناعة أو الزراعة .

المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- المفهوم العام لمعالجة المياه .
- فكرة عن مواصفات الميـاه الصالحة للشرب .
- فكرة عن مواصفات المياه الصالحة للري .
- طرق تلوث المياه ومصادر التلوث .
- التلوث الصناعي ومكوناته .
- التلوث الصحي ومكوناته .
- طرق سحب العينات والاحتياطات الواجب توافرها فى عمليات السحب وحفظ العينات .
- تكنولوجيا عمليات معالجة المياه.
- مكونات عملية معالجة المياه.
- عمليات المعالجة الأساسية
- العمليات والمعدات المستخدمة في معالجة المياه .

- معالجة مياه الصرف الصحي.
- أنواع معالجة الصرف الصحي.
- معالجة مياه الشرب.
- معالجة مياه حمامات السباحة.
- معالجة مياه المخلفات الصناعية.
- طرق المعالجة الفيزيائية .
- طرق المعالجة الكيميائية .
- طرق المعالجة البيولوجية.
- طرق المعالجة الحرارية .
- طرق الكبسلة .
- طرق التخلص من النفايات بطريقة آمنة .
- القياسات والتحكم والآلية فى عمليات المعالجة
- 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 خصيصًا 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 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحًا حتى 3:00 ظهرًا في المدن الأوروبية والآسيوية.

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.

SCANDINAVIAN
ACADEMY
الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير
English Courses +46700414979
Arabic Courses +46700414959
+46114759991
scandinavianacademy.net
info@scandinavianacademy.net
Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden