

The background of the slide is divided into several sections: a large white triangle on the left containing a grey silhouette of a building on an open book with three stars above it; a vertical orange bar on the right; and a photograph of a large industrial facility with multiple red and white chimneys and storage tanks under a blue sky. In the bottom right corner, there is a dark blue rectangular area containing the same logo as the top center.

الإسكندنافية للأكاديمية
مركز التدريب



دورة: معالجة مياه الصرف الصحي والصناعي

ال코드	المدينة	الفندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
ETC-1000	الرياض	فندق فندقية	2026-06-21	2026-06-25	SR 10950	العربية - 25

الهدف من الدورة التدريبية

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

المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- المفهوم العام لمعالجة المياه .
- فكرة عن مواصفات المياه 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 في 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 الكبسولة .
- طرق التخلص من النفايات بطريقة آمنة .
- القياسات والتحكم والآلية فى عمليات المعالجة
- حالات وورش عملية وتطبيقية .
- تقييم وختام الدورة التدريبية



مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب يعتمد 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 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 مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب.

أوقات البرامج التدريبية :

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.
- جميع الأسعار لا تتضمن 15 % ضريبة القيمة المضافة



Scandinavian Academy

Training Center



00966112695229



info@scandinavianacademy.co



المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5
Riyadh - Al Khaleej District - Sheikh Abdul Aziz Bin Abdul Rahman Bin Bishr Street - 13223 - Office No. 5

Mobile | 00966536473335 : Mobile | 00966112695229 : Phone : 00966552365295

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

المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5
P.O.BOX : 13224 | 5