الأكاديمية الاسكندنافية
للتدريب والتطوير

دورة: تخطيط وحماية البيئة ومراقبة التلوث البيئي

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
EFS-577	ONLINE	ONLINE	2026-03-23	2026-03-27	€ 1750	العربية ـ 25

مقدمة الدورة التدريبية

تُعد حماية البيئة من التحديات الحيوية التي تواجه المجتمعات الحديثة، نظراً لتزايد مظاهر التلوث البيئي الناتج عن النشاطات الصناعية والحضرية والزراعية. وأصبحت الحاجة ملحة لتطوير معارف ومهارات الأفراد العاملين في هذا المجال، بما يمكنهم من فهم طبيعة البيئة والتلوث، والتعرف على مصادر الملوثات المختلفة، والاطلاع على الأساليب العلمية الحديثة لمراقبة وقياس التلوث البيئي، إضافة إلى الإلمام بالتشريعات والقوانين الدولية والوطنية ذات الصلة بحماية البيئة.

تركز هذه الدورة التدريبية على تزويد المشاركين بمفاهيم أساسية حول ماهية البيئة والتلوث، وأهمية حماية الموارد الطبيعية والحفاظ على التوازن البيئي. كما تتناول بالدراسة التفصيلية مصادر وأسباب التلوث، وطرق مكافحته والحد من آثاره الضارة على الإنسان والكائنات الحية. وتولي الدورة اهتماماً خاصاً بدور التشريعات والأنظمة البيئية، والمسؤولية الدولية تجاه الأضرار البيئية، إلى جانب استعراض جهود المنظمات الدولية في حماية البيئة.

وتقدم الدورة حلولاً عملية تشمل أحدث الطرق والتقنيات المستخدمة في معالجة التلوث وإدارة المخلفات بأنواعها، وطرق التخطيط والاستجابة للطوارئ البيئية. كما تسلط الضوء على أهمية الوعي البيئي، ودور الإعلام والأبحاث العلمية في دعم جهود حماية البيئة، بالإضافة إلى تناول قضايا البيئة المعاصرة ومشكلاتها المتزايدة.

من خلال دراسات حالة عملية وتطبيقات ميدانية، سيتمكن المشاركون من تعزيز مهاراتهم في مراقبة التلوث البيئي، استخدام الأساليب الإحصائية لتقييمه، وإعداد خطط فعّالة لحماية البيئة، مما يؤهلهم للإسهام بفاعلية في الحفاظ على بيئة نظيفة وآمنة للأجيال القادمة.

الهدف العام للدورة التدريبية

تزويد المشاركين بالمعارف والمهارات اللازمة لفهم ماهية البيئة ومصادر وأسباب التلوث البيئي، وتنمية قدراتهم على مراقبة وقياس مستويات التلوث، والاطلاع على أحدث الأساليب العلمية لمكافحته والحد من آثاره، مع تعزيز وعيهم بالتشريعات والقوانين البيئية المحلية والدولية، بما يسهم في حماية البيئة والحفاظ على الموارد الطبيعية ودعم التنمية المستدامة.

أهداف الدورة التدريبية

- تزويد المشاركين بالمعارف والمهارات اللازمة في مجال كيفية مراقبة وقياس تلوث البيئة
- التعرف على التشريعات الخاصة بحماية البيئة
- التعرف على القوانين الخاصة لحماية البيئة من التلوث.
- تنمية مفاهيم المشاركين حول أهمية حماية البيئة
- تعريفهم بمصادر التلوث البيئى
- زيادة مهاراتهم حول الأساليب الفعالة لمكافحة التلوث

المستهدفون من حضور الدورة التدريبية

- العاملون في هيئات ومؤسسات حماية البيئة.
- موظفو الوزارات والجهات الحكومية المعنية بشؤون البيئة والتنمية المستدامة.
- الكوادر الفنية والهندسية في المصانع والشركات الصناعية.
- المختصون في مجالات مراقبة وقياس التلوث البيئي وإدارة النفايات.
- موظفو البلديات والأمانات المسؤولة عن نظافة البيئة والصحة العامة.
- المستشارون والباحثون العاملون في قضايا البيئة والتلوث.
- أعضاء المنظمات والجمعيات الأهلية المعنية بالبيئة وحمايتها.
- جميع المهتمين بتعزيز معارفهم ومهاراتهم في مجال حماية البيئة ومكافحة التلوث.

مخطط الدورة التفصيلي

- ماهية البيئة والتلوث
- مفهوم حماية البيئة
- مفهوم البيئة والتلوث ودور المنظمات الدولية في حمايتها
- المسؤولية الدولية عن الأضرار البيئية
- أنواع ومصادر التلوث البيئى.
- مسببات التلوث
  - الصرف الصحى .
  - المبيدات الحشرية وأثرها .
  - عوادم السيارات .
  - الغازات والأبخرة الناتجة عن المصانع .
  - المخلفات العضوية والمواد الثقيلة .
  - البقع الزيتية
  - البتروكيماويات والمواد الكيماوية .
  - المواد المشعة .
- البيئة المعاصرة ومشاكل التلوث.
- طرق استرجاع المخلفات الصلبة.
- طرق معالجة تلوث المياه.
- تلوث الهواء وكيفية معالجته.
- أخطار استنزاف طبقة الأوزون.
- التخطيط لقياس تلوث البيئة.
- المعالجة الهوائية لقمامة المدن وإنتاج السماد العضوى.
- دور البدليات في نظافة البيئة.
- إعداد خطط الطوارئ الخاصة بحماية البيئة .
- الإدارة الجيدة للمخلفات بأنواعها والتخلص منها .
- التكنولوجيا الحديثة المستخدمة فى التخلص من النفايات المختلفة

- الطرق الإحصائية لتقييم قياسات تلوث البيئة.
- سبل وطرق المحافظة على البيئة من التلوث
- الوعى البيئى ودوره في معالجة التلوث.
- دور الإعلام في معالجة قضايا البيئة.
- تقييم طرق حماية البيئة من التلوث.
- إصدار القوانين والتشريعات البيئية
- دور الأبحاث في التخطيط البيئى.
- التنظيم والإشراف على الهياكل التظيمية للإدارة البيئية.
- حالات عملية.

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

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

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