



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: التحكم في التلوث الصناعي

عدد الساعات	السعر	النهاية	البداية	الفندق	المدينة	الكود
25	€ 5450	2025-02-14	2025-02-10	قاعة فندقية	برلين (ألمانيا)	MHC-584

### الهدف من الدورة التدريبية

- تطوير المهارات في مجال التلوث البيئي في العمليات الصناعية والسلامة المهنية والتعرف على الأمراض المهنية والوقاية والتعامل معها.

### المحتوى العلمي للدورة التدريبية

#### مفهوم التلوث البيئي:

- أنواعه
- طرق القياس.

#### تلوث الهواء :

- تلوث هواء عنابر العمل
- تلوث الهواء الخارجي

#### جودة الهواء:

- أساليب الحماية والوقاية لتلوث الهواء من الغبار
- أساليب الحماية والوقاية لتلوث الهواء
- الغازات المضرّة مثل COX , SOX , NOX .



## تلوث الضوضاء :

- التلوث الضوضائي داخل عنابر العمل
- تلوث الهواء الخارجي بالضوضاء
- طرق قياس الضوضاء
- أساليب الحماية والوقاية من الضوضاء في عنابر العمل.

## التلوث الإشعاعي:

- تلوث الإشعاع داخل عنابر العمل
- تلوث الهواء الخارجي بالإشعاع
- طرق القياس للإشعاع
- أساليب الحماية والوقاية من الإشعاع في عنابر العمل.

## تلوث الحرائق المرفوضة :

- تلوث بالحرائق المرفوضة
- المسببات
- دوائر التحكم والقياس.

## تلوث الموجات الفوق صوتية:

- استخدامات الموجات الفوق صوتية
- القياس وتطبيقاتها
- الوقاية منها.

## الأمراض المهنية :



- أمراض ناتجة عن تلوث المنشآت الصناعية
- المسببات والوقاية.
- أمراض ناتجة عن تلوث المنشآت البترولية
- المسببات والوقاية.
- أمراض ناتجة عن تلوث الهواء COX , SOX , NOX فى آلات الاحتراق الداخلي.
- أمراض ناتجة عن تلوث الضوضاء في غبار العمل.
- أمراض ناتجة عن تلوث الإشعاع.
- حالات تطبيقية تناسب نوعية المتدربين.



## 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 تطورهم.
- **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 وسائط 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 والمدربين 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 اضافية.
- **أوقات البرامج:**
  - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، وتتضمن فترات استراحة لتناول القهوة خلال 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