



الخدمات الطبية والصحية



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: التحكم في التلوث الصناعي

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	عدد الساعات
MHC-584	القاهرة (مصر)	قاعة فندقية	2025-05-04	2025-05-08	€ 2450	25

الهدف من البرنامج

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

المحتوى العلمي

- 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 المضرة 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 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 إتمام مهنية:**
 - يتم منح المتدربين شهادة إتمام 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