



الإدارة والوقاية من التلوث والنفايات الخطرة

2024 - 19 سبتمبر
اسطنبول (تركيا)



الادارة والوقاية من التلوث والنفايات الخطرة

رمز الدورة: 118748_120215 تاريخ الإنعقاد: 15 - 19 سبتمبر 2024 دولة الإنعقاد: اسطنبول (تركيا) التكلفة: 4200 اليورو

المقدمة:

تعتبر إدارة المواد والنفايات الخطرة مشكلة بيئة حقيقة، حيث بدأت تأخذ اهتماماً أكثر فأكثر من قبل المؤسسات الصناعية، وقد صدرت قوانين وتشريعات للإدارة والسيطرة السليمة على المواد الخطرة، حيث حددت القوانين الخطوط الرئيسية للإدارة النفايات الخطرة، غير إن التوجيهات لتنفيذ تلك القوانين والتشريعات في بعض المؤسسات ما زالت غير مفعالة بشكل كامل، تبين أن كثيراً من المؤسسات الصغيرة والمتوسطة تستخدم مواد خطرة وتنتج أنواع مختلفة من النفايات الخطرة، ومن المهم أن لا يكون لدى تلك المؤسسات المعرفة الكاملة بالأساليب المناسبة للإدارة مثل هذه المواد والنفايات، وكذلك فإن بعض من هذه المؤسسات لا تمتلك معرفة كاملة عن كميات وأنواع المواد والنفايات الخطرة الموجودة لديها ولكنهم مطالبين بالالتزام بالتشريعات ذات العلاقة، وبعتبر هذا النزور مهمة صعبه بالنسبة إليهم ولغيرهم من يفتقرن إلى المعرفة، يجب أن تكون هناك لوائح ونهجيات محددة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة لتتمكنها من تحديد وإدارة المواد والنفايات الخطرة في وضع بيئي سليم.

الفئات المستهدفة:

- مسؤول الإدارة البيئية.
- مسؤول الصحة.
- مسؤول جودة البيئة.
- العاملين في مجال نقل وتخزين المواد الخطرة.
- المهنيين بدراسات سلامة البيئة.
- العاملين في السلامة والصحة المهنية بمختلف الاختصاصات.
- كل من يجد في نفسه الحاجة لهذه الدورة وغيره بتطوير مهاراته وخبراته.

الأهداف التدريبية

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم الخواص الفيزيائية والكيميائية للمواد الخطرة.
- القدرة على التعامل مع نقل وتخزين واستعمال وتدالع للمواد الخطرة.
- القدرة على تمييز المواد الخطرة من خلال العلامات الدولية.
- القدرة على تحديد درجة خطورة الاشتغال - على الصحة العامة - السمية - الانكسدة.
- تنفيذ الإجراءات التي يجب أن تتبع عند التعرض للمواد الخطرة.
- فهم أساليب وطرق الوقاية من مخاطر المواد الخطرة.
- القدرة على الاستجابة لحوادث المواد الخطرة في حالة الطوارئ.
- فهم إسائلب التعامل مع المواد الخطرة في حالة الطوارئ.
- فهم اللوائح والمقاييس للمواد الخطرة.
- تنفيذ إجراءات التبليغ عن الحادث.
- معرفة المقصود بالإجراءات التصدحية والوقائية.
- فهم الأساليب الفنية لمواجهة مخاطر البيئة.

الكفاءات المستهدفة:

- المفاهيم الأساسية لحماية البيئة من التلوث.
- البيئة المعنى والمضمون.
- أفضل الممارسات والمعايير الصناعية الدولية.
- نظم الإدارة البيئية وتقدير النثار.
- أسس الإدارة البيئية.
- نظم الإدارة البيئية.
- النفايات الخطرة وأثارها على البيئة.
- النفايات الخطرة ومصادرها.
- طرق التعامل مع المخلفات والنفايات الصلبة.
- حوادث الادارة الخطرة- النفايات الخطرة.
- اثره على حوادث النفايات الخطرة.

محتوى الدورة الوحدة الأولى، المفاهيم الأساسية لحماية البيئة من التلوث:

- البيئة المعنى والمضمون
- البيئة وظاهر التلوث
- أساليب حماية البيئة من التلوث
- التكنولوجيا والبيئة
- النثار الایجابية للتكنولوجيا على البيئة
- الجهود التكنولوجية في مسيرة حماية البيئة
- النثار السلبية للتكنولوجيا على البيئة
- المعايير العالمية لجودة البيئة ISO 14001

الوحدة الثانية، أفضل الممارسات والمعايير الصناعية الدولية:

- نظم الإدارة البيئية وتقدير النثار
- مصادر واستخدام كفاءة الطاقة ايزو 50001
- السيطرة على التلوث
- التخطيط للإدارة الطوارئ البيئية
- الإدارة والتحكم في المخاطر البيئية

الوحدة الثالثة، أسس الإدارة البيئية:

- نظم الإدارة البيئية
- تقدير النثر البيئي
- السيطرة على الانبعاثات في الهواء
- السيطرة على تلوث الموارد المائية
- السيطرة على النفايات واستخدام الزراعي
- مصادر واستخدام كفاءة الطاقة
- السيطرة على الضوضاء البيئية
- التخطيط للإدارة الطوارئ البيئية
- برامج الخدمات الصحية

الوحدة الرابعة، النفايات الخطرة وأثارها على البيئة:

- ما هي المواد الخطرة وتصنيفها
- النفايات الخطرة ومصادرها
- التضرر للإنسان ولبيئة من التعرض للمواد الخطرة في النفايات
- إدارة النفايات الخطرة
- طرق المواجهة
- اعتبارات اختيار وقوع دفن النفايات الصلبة العادمة والخطرة
- إعادة تدوير المواد العضوية
- الأساس العلمي في تقنية تحويل النفايات إلى طاقة
- وسائل تقنية كيميائية، فيزيائية وبيولوجية لمعالجة النفايات الخطرة
- معالجة النفايات الإشعاعية الصلبة

الوحدة الخامسة، طرق التعامل مع المخلفات والنفايات الصلبة:

- حوادث المادة الخطرة- النفاية الخطرة
- أمثله على حوادث النفايات الخطرة
- إدارة فصل وتخزين المواد الخطرة
- تعليمات إدارة وتداول النفايات الخطرة
- عمليات معالجة النفايات الخطرة
 - متطلبات الطوارئ البيئية
 - تخزين النفايات والمواد الخطرة
 - نقل النفايات والمواد الخطرة
 - تقييم وتطوير إدارة المواد والنفايات الخطرة
 - الاشتراطات الوقائية الحديثة في التعامل مع المواد الخطرة والمشعة
 - تطبيقات وورش عملية
 - طرق العمل النموذجية لجميع الأنشطة بالمنشأة
- sOP Procedures Operating Standard



نحوذح تسجيل :
الإدارة والوقاية من التلوث والنفايات الخطرة

رمز الدورة: 120215 تاريخ الإنعقاد: 15 - 19 سبتمبر 2024 دولة الإنعقاد: اسطنبول (تركيا) التكلفة: 4200 اليورو

معلومات الوشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة):

المسمي الوظيفي:
الهاتف / الجوال:
البريد الإلكتروني الشخصي:
البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

اسم الشركة:
العنوان:
المدينة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة):

المسمي الوظيفي:
الهاتف / الجوال:
البريد الإلكتروني الشخصي:
البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي