



دورة:
ادارة النفايات الخطرة

30 يونيو - 4 يوليو 2024
الإسكندرية

ادارة النفايات الخطرة

رمز الدورة: HE12375 | تاريخ الإنعقاد: 30 يونيو - 4 يوليو 2024 | دولة الإنعقاد: الإسكندرية | رسوم الإشتراك: 4345 Euro

مقدمة:

يجدر بكل فرد يتعامل مع النفايات الخطرة سواء عند التخلص منها أو نقلها، اكتساب مهارات التعامل الآمنة معها، والخطوة الأولى هي فهم الفرق ما بين ما هو خطر وما هو ليس كذلك، فهناك أنواع عديدة من المواد الخطرة تتطلب معالجة خاصة حيث يجب استخدام أساليب صحيحة في التخلص منها، وإذا لم يتم التعامل واحتواء النفايات الخطرة بشكل صحيح فقد يؤدي ذلك إلى وقوع الحرائق والانفجارات وتصاعد أدخنة سامة، بالإضافة إلى ذلك، من المهم التأكد من أن المواد الخطرة جاهزة للنقل للحد من مخاطر الضغوطات والنفقات الإضافية.

تزود هذه الدورة الدرامية المهنيين بالمعرفة والمهارات اللازم لضمان التعامل الآمن مع النفايات الخطرة وكذلك مسودات خطط الطوارئ والحوادث غير المتوقعة.

أهداف البرنامج:

سيكون المشاركون في نهاية البرنامج التدريسي قادرین على:

- تخفيف تكلفة إدارة النفايات عن طريق التمييز بين الأنواع المختلفة من النفايات الخطرة وتطبيق متطلبات ما قبل النقل وطرق التخلص منها
- استخدام ضوابط الهندسة لضمان حصول جميع الأفراد المشاركون على ما يلزم من معدات الحماية الشخصية PPE عند التخلص من النفايات الخطرة
- تجنب الحوادث من خلال تطبيق أساليب التعامل الصحيحة للبراميل وحاويات أنواع مختلفة من النفايات الخطرة
- تحديد الاحتياجات التدريبية لجميع الأفراد المعندين بإدارة النفايات الخطرة
- وضع خطط لمواجهة الطوارئ عند إطلاق المواد الخطرة

الجمهور المستهدف:

- الأفراد الذين يعملون في صناعات المواد الخطرة ومسؤولون عن وضع وتطوير خطط الطوارئ.
- الأفراد الذين يشاركون بشكل مباشر أو غير مباشر في جهود تنظيف المناطق الملوثة من النفايات الخطرة.
- كل من يرغب بتطوير مهاراته وخبراته ويرى الحاجة إلى هذه الدورة.

المحاور العامة للبرنامج:

ال يوم الأول:

- جمع النفايات الخطرة والعمليات:

- تعريف النفايات الخطرة
- كيفية تصنيف النفايات
- متطلبات حفظ السجلات
- اختبار حاويات النفايات
- نقطة التراكم وإدارة الأقماء الصناعية
- برامج الصحة والسلامة لعمليات النفايات الخطرة
- توصيف الموقع والتحليل
- السيطرة على الموقع

اليوم الثاني:

- ضوابط المراقبة الطبية والهندسية

- المراقبة الطبية:
 - مناوبة الموظفين
 - الإجراء الدوري للفحوصات الطبية
 - محتوى الفحوصات والاستشارات الطبية
 - الفحص من قبل الطبيب والتکالیف
 - المعلومات المقدمة إلى الطبيب
 - رأي الطبيب كتابياً
 - حفظ السجلات

اليوم الثاني:

- الضوابط الهندسية:

- الضوابط الهندسية وممارسات العمل ومعدات الوقاية الشخصية PPE
- اختبار معدات الوقاية الشخصية PPE
- التغليف الكبسولي بطريقة كيميائية وقائية
- برامج معدات الوقاية الشخصية PPE

اليوم الثالث:

- إدارة الحاويات والمكبات:

- فتح الحاويات والمكبات
- التعامل مع المعدات
- النفايات المشعة
- النفايات الحساسة
- حزم النفايات المخبرية
- أخذ عينات من محتويات الحاويات والمكبات
- الشحن والنقل
- إجراءات الخزان والردم

ال يوم الرابع:

- إزالة التلوث:

- إجراءات إزالة التلوث
- المعدات والمذيبات
- الملابس ومعدات الوقاية الشخصية
- الموظفين غير المصرح بهم
- المغاسل التجارية أو مؤسسات التنظيف
- الحمامات وغرف التغيير

اليوم الخامس:

- الاستجابة الطارئة للمواد الخطرة:

- خطة الاستجابة للطوارئ
- عناصر خطة الاستجابة للطوارئ
- إجراءات التعامل مع الاستجابة للطوارئ
- موظفي الدعم المحترفين
- الموظفين المتخصصين
- التدريب:
 - مستوى وعي المستجيب الأول
 - مستوى عمليات المستجيب الأول
 - المواد الخطرة التقنية
 - متخصصو المواد الخطرة
 - ضابط الحوادث في المشهد
 - المدربون
 - دورات تدريبية تنشيطية
 - المراقبة الطبية والاستشارة
 - الملابس الواقية الكيميائية
 - العمليات اللاحقة لاستجابة الطوارئ



Global Horizon
TRAINING CENTER