دورة التفتيش البيئي ومراقبة التلوث

14 – 18 ديسمبر 2026

أبوظبي

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

دورة التفتيش البيئي ومراقبة التلوث

المرجع: 1379_201885 **التاريخ:** 14 – 18 ديسمبر 2026 **المكان:** أبوظبي **الرسوم:** Euro 4700

نظرة عامة

دورة التفتيش البيئي ومراقبة التلوث لمدة أسبوع وبمستوى متوسط، موجهة إلى المفتشين ومسؤولي الامتثال واختصاصيي البيئة والصحة والسلامة وفرق التشغيل والاستشاريين، ويعود المشاركون منها بتقرير للتفتيش البيئي ومراقبة التلوث. يخطط المشاركون للتفتيش المبني على المخاطر ويفحصون مصادر التلوث وضوابطه ويجمعون الأدلة القابلة للدفاع ويصنفون النتائج ويتابعون الإجراءات التصحيحية في الهواء والمياه والتربة والنفايات والضوضاء. تقدم أجايل للتدريب التفتيش البيئي من خلال قرارات ميدانية وتوثيقية عملية.

الفئة المستهدفة

- الوظائف المسؤولة عن تخطيط عمليات التفتيش البيئي وتنفيذها
- فرق الامتثال التي تقيم التصاريح والسجلات وظروف التشغيل
- وظائف البيئة والصحة والسلامة التي تراقب مخاطر التلوث والإجراءات
- فرق التشغيل المسؤولة عن معدات وأساليب مكافحة التلوث
- الوظائف الاستشارية التي تجمع الأدلة وتعد نتائج التفتيش

تفترض الدورة أن المشاركين يدعمون العمليات البيئية أو الامتثال أو التقييم الميداني، ولا تتناول اعتماد المختبرات أو الملاحقة القانونية أو التصميم التفصيلي لأنظمة التحكم.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تخدم الدورة الإدارات والقطاعات التي تفتش مصادر التلوث والضوابط البيئية وأدلة الامتثال.

- منشآت التصنيع والصناعات الكيميائية والتحويلية
- عمليات الطاقة والمرافق والبنية التحتية
- خدمات إدارة النفايات وإعادة التدوير والمكبات
- إدارات الامتثال البيئي والبيئة والصحة والسلامة والاستدامة
- الخدمات البلدية والإنشاءات والاستشارات البيئية

AGILE LEADERS
Training Center

أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- بناء خطة للتفتيش البيئي مبنية على المخاطر
- تحليل مخاطر الهواء والمياه والتربة والنفايات والضوضاء
- تقييم ضوابط التلوث وأدلة التشغيل
- تطبيق أساليب الأدلة الميدانية وتوثيق العينات
- ترتيب نتائج التفتيش والإجراءات التصحيحية
- بناء تقرير للتفتيش البيئي ومراقبة التلوث

جدول الدورة

اليوم 1: نطاق التفتيش وتخطيط المخاطر

- خريطة نطاق ومعايير التفتيش البيئي
- قائمة فحص أخلاقيات المفتش واستقلاله
- ملف الجوانب البيئية للمنشأة
- مصفوفة أولويات التفتيش المبنية على المخاطر
- قائمة طلب الوثائق قبل التفتيش

اليوم 2: مصادر التلوث وتقييم الضوابط

- حصر مصادر الانبعاثات الهوائية وضوابطها
- خريطة مسار مياه الصرف والتصريف
- دليل ملاحظة مخاطر التربة والانسكابات
- قائمة فحص تخزين النفايات ومناولتها
- ورقة تقييم مصادر الضوضاء والمستقبلات

AGILE LEADERS
Training Center

اليوم 3: التفتيش الميداني والأدلة

- بروتوكول الاجتماع الافتتاحي والجولة الميدانية
- دليل أسئلة مقابلة فرق التشغيل
- سجل الأدلة المصورة
- سجل العينات الميدانية وسلسلة الحيازة
- مصفوفة مطابقة الملاحظات والسجلات

اليوم 4: النتائج والتقارير والإجراءات التصحيحية

- جدول تقييم معايير الامتثال والأدلة
- مصفوفة تصنيف النتائج وأهميتها
- قالب صياغة نتيجة التفتيش
- مراجعة السبب الجذري للإجراء التصحيحي
- متابع مسؤولية الإجراءات وإغلاقها

اليوم 5: تطبيقات التفتيش البيئي

- تمرين: تخطيط تفتيش منشأة مبني على المخاطر
- تمرين: تقييم أدلة ضوابط التلوث
- تمرين: بناء ملف أدلة قابل للدفاع
- تمرين: صياغة نتائج التفتيش واختبارها
- المشروع الختامي: تقرير التفتيش البيئي ومراقبة التلوث

التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة حالات تفتيش من التصنيع والمرافق وخدمات النفايات والإنشاءات.

- نشاط مقترح: ترتيب مناطق التفتيش باستخدام الجوانب البيئية وسجل التشغيل والشكاوى وأهمية الضوابط.
- نشاط مقترح: مقارنة الملاحظات والمقابلات والسجلات والصور ووثائق العينات لاختبار استنتاج التفتيش.
- نشاط مقترح: تقييم تشغيل معدات مكافحة التلوث وكتابة نتيجة تربط المعيار والحالة والدليل والأهمية.
- نشاط مقترح: تحديد الإجراءات التصحيحية والمسؤولين ومتطلبات الأدلة ومراجعة الفاعلية وقرار الإغلاق.

الأسئلة الشائعة

لمن تناسب دورة التفتيش البيئي ومراقبة التلوث، وما الخبرة التي تفترضها؟

تناسب دورة التفتيش البيئي ومراقبة التلوث المفتشين ومسؤولي الامتثال واختصاصيي البيئة والصحة والسلامة وفرق التشغيل والاستشاريين الذين يدعمون التقييم البيئي أو الضبط التشغيلي.

كيف يختلف التفتيش البيئي عن تدقيق نظام الإدارة البيئية؟

يركز التفتيش البيئي على ظروف الموقع ومصادر التلوث وأداء الضوابط والسجلات والأدلة، بينما يقيم تدقيق نظام الإدارة مدى استيفاء العمليات الإدارية لمعايير النظام المحددة.

ما الذي يجعل أدلة التفتيش البيئي قابلة للدفاع؟

تصبح أدلة التفتيش البيئي قابلة للدفاع عندما تكون ذات صلة وقابلة للتتبع ومسجلة بدقة ومؤيدة قدر الإمكان ومحمية من التغيير ومرتبطة بوضوح بمعيار التفتيش.

كيف تقيم معدات مكافحة التلوث أثناء التفتيش البيئي؟

تقيم معدات مكافحة التلوث من خلال ظروف التشغيل وسجلات الصيانة والإنذارات وبيانات الرصد والحالة المرئية وممارسات المشغلين ودليل أداء الضوابط كما هو مقصود.

كيف تغلق نتائج التفتيش البيئي؟

تغلق نتائج التفتيش البيئي بالتحقق من السبب الجذري ومسؤولية الإجراء ودليل الإنجاز ومراجعة الفاعلية وقرار إغلاق موثق.

الخاتمة

تدمج الدورة تخطيط التفتيش وتقييم مصادر التلوث والأدلة الميدانية وتوثيق العينات وتصنيف النتائج وإعداد التقارير وإغلاق الإجراءات. يعود المشاركون بتقرير للتفتيش البيئي ومراقبة التلوث يربط المعايير والملاحظات والأدلة والأهمية والإجراءات. يساعد التقرير الجهة على تحسين اتساق التفتيش والمساءلة عن ضوابط التلوث.