JUPITER PRIME

Consulting • Training • Advisory

جوبيتر برايم للاستشارات والتدريب

كتيّب الدورة

دورة التدقيق البيئي والتفتيش الميداني

4 – 8 أكتوبر 2027

دار السلام

info@jupiterprime.uk

jupiterprime.uk

مسجّلة في المملكة المتحدة والمملكة العربية السعودية

دورة التدقيق البيئي والتفتيش الميداني

المرجع: 20328_549 **التاريخ:** 4 – 8 أكتوبر 2027 **المكان:** دار السلام **الرسوم:** GBP 7900

التدقيق البيئي والتفتيش الميداني دورة تدريبية مدتها أسبوع لمسؤولي البيئة ومنسقي الصحة والسلامة والبيئة والمدققين الداخليين الذين يفحصون تعامل المواقع مع الانبعاثات والسوائل الخارجة والنفايات والمواد الكيميائية، ويخرجون بملف تقرير التدقيق البيئي للموقع. فالجهات المانحة للتصاريح والعملاء والممولون باتوا يطلبون أدلة على السيطرة لا مجرد تطمينات. وتقدم جوبيتر برايم للتدريب هذه الدورة لمن يخططون التدقيق البيئي وينفذونه في المواقع.

لماذا يهم التدقيق البيئي والتفتيش الميداني الآن

ثلاث فئات تشكل التدقيق البيئي والتفتيش الميداني اليوم: جهات منح التصاريح التي تنتظر من المشغلين سجلات تثبت كل تصريف، والعملاء والممولون الذين يطلبون من الموردين أدلة تدقيق، ومديرو المواقع الذين يحتاجون إلى إنذار مبكر بالانسكابات والتسربات وسوء تخزين النفايات. الموقع الذي يجري تدقيقا صادقا قائما على الأدلة يكتشف نقاط الضعف قبل أن يكشفها حادث، أما الذي يكتفي بالفحص الورقي فيواجهها عبر الشكاوى وتكاليف التنظيف. وتستند الدورة إلى مبادئ التدقيق وعمليته في المواصفة ISO 19011 الخاصة بإرشادات تدقيق أنظمة الإدارة، وإلى نموذج نظام الإدارة البيئية في المواصفة ISO 14001.

المستفيدون من التدقيق البيئي والتفتيش الميداني

- المسؤولون الذين يفحصون مناطق السوائل الخارجة والانبعاثات والنفايات مقابل شروط التصاريح
- المنسقون الذين يحفظون السجلات البيئية والقوائم وسجلات الرصد
- المدققون الداخليون الذين يضيفون الفحوص البيئية إلى جداول تدقيق المواقع
- المشرفون الذين يستقبلون المدققين ويغلقون الإجراءات في مناطقهم
- ممثلو المقاولين المسؤولون عن مناولة النفايات والمواد الكيميائية في المواقع المشتركة

يحقق الموقع أكبر فائدة حين يرسل مسؤول البيئة ومدققا داخليا ومشرف منطقة معا، إذ يتفقون على طريقة واحدة لجمع الأدلة وإغلاق النتائج.

قدرات التدقيق البيئي والتفتيش الميداني

ينتقل المشاركون من قوائم الفحص العامة إلى تدقيق بنطاق محدد وأدلة مختارة بالعينات ونتائج يقبلها أصحاب الموقع.

- التمييز بين تدقيق الامتثال وتدقيق النظام وتدقيق العناية الواجبة — اختيار التدقيق المناسب لكل طلب
- تصميم خطة تدقيق بنطاقها ومعاييرها وعيناتها — المدققون الرئيسيون ومستضيفو الموقع
- تطبيق مسارات التفتيش على المصارف والحواجز الاحتوائية والمداخن ومخازن النفايات — مشرفو المناطق
- اختبار سجلات الرصد وأخذ العينات مقابل حدود التصاريح — المنسقون البيئيون
- كتابة نتائج مصنفة وخطط إجراءات تصحيحية — المديرون أصحاب الإجراءات

مصطلحات التدقيق البيئي والتفتيش الميداني الأساسية

- معايير التدقيق — شروط التصاريح والمتطلبات القانونية والإجراءات التي تقارن بها أدلة التدقيق.
- أدلة التدقيق — سجلات وإفادات وملاحظات يمكن التحقق منها وترتبط بمعايير التدقيق.
- عدم المطابقة — عدم الوفاء بمتطلب محدد، ويسجل مع دليله والمتطلب الذي لم يستوف.
- الاحتواء الثانوي — حاجز أو صينية تحجز تسرب الخزانات والبراميل والأنابيب بعيدا عن التربة والمصارف.
- سلسلة الحيازة — سجل موقع يبين من جمع العينة ومن احتفظ بها ومن سلمها إلى المختبر.
- الإجراء التصحيحي — خطوة تزيل سبب النتيجة كي لا تتكرر المشكلة نفسها.

التدقيق البيئي والتفتيش الميداني يوما بيوم

اليوم 1: أنواع التدقيق وأغراضها

- تدقيق الامتثال وتدقيق النظام وتدقيق العناية الواجبة — مواءمة التدقيق مع غرضه
- مبادئ التدقيق في ISO 19011 — إبقاء التدقيق عادلا ومستقلا وقائما على الأدلة
- شروط التصاريح والسجلات القانونية — تحديد معايير التدقيق
- الجوانب البيئية لأنشطة الموقع — تحديد مواضع المخاطر
- أدوار المدققين وكفاءتهم — تشكيل فريق التدقيق

اليوم 2: تخطيط التدقيق وتحديد نطاقه

- نطاق التدقيق وحدوده — اختيار المناطق والعمليات المشمولة
- اختيار العينات على أساس المخاطر — تحديد السجلات والمناطق المختبرة
- خطة التدقيق وجدوله الزمني — الاتفاق على الترتيبات مع مستضيفي الموقع
- المراجعة المكتبية للوثائق — رصد الثغرات قبل زيارة الموقع
- قوائم الفحص وبروتوكولات التدقيق — صياغة الأسئلة من المعايير

اليوم 3: التفتيش الميداني في الممارسة

- الاجتماع الافتتاحي — تأكيد النطاق وجهات الاتصال وقواعد السلامة
- جولة المصارف والسوائل الخارجة — تتبع نقاط التصريف وفواصل الزيوت
- الحواجز الاحتوائية والخزانات ومخازن الكيماويات — فحص الاحتواء والتوسيم
- تخزين النفايات ومستندات نقلها — التحقق من الفصل وسجلات الجمع
- مصادر الانبعاثات الهوائية والمداخن — فحص وحدات الخفض ومنافذ الرصد

اليوم 4: السجلات والمقابلات والأدلة

- مراجعة سجلات الرصد وأخذ العينات — مقارنة النتائج بحدود التصاريح
- تقارير المختبر وسلسلة الحيازة — الحكم على موثوقية البيانات
- مقابلة المشغلين والمقاولين — طرح أسئلة مفتوحة ومحايدة
- الصور والملاحظات الميدانية — تسجيل أدلة تدقيق موضوعية
- تصنيف النتائج حسب أهميتها — الفصل بين عدم المطابقة والملاحظات

اليوم 5: ممارسة ملف تقرير التدقيق البيئي للموقع

- تطبيق خطة التدقيق على موقع دراسة حالة — تحديد النطاق والعينات
- تطبيق مسارات التفتيش — تسجيل الأدلة منطقة بعد منطقة
- تمرين الاجتماع الختامي — عرض النتائج على أصحاب الموقع
- خطط الإجراءات التصحيحية — الاتفاق على الأسباب الجذرية والمسؤولين وفحوص المتابعة
- ملف تقرير التدقيق البيئي للموقع — استكمال النتائج وسجل الأدلة والإجراءات

تطبيق التدقيق البيئي والتفتيش الميداني بعد الدورة

- قيادة تدقيق بيئي محدد النطاق لمنطقة واحدة من الموقع بخطة مكتوبة ومسار تفتيش وعينة من سجلات الرصد.
- مراجعة النتائج البيئية المفتوحة مع أصحابها وتحويل كل منها إلى إجراء تصحيحي بسبب جذري واضح.

أسئلة حول التدقيق البيئي والتفتيش الميداني

ما التدقيق البيئي والتفتيش الميداني ولماذا يهم الآن؟

التدقيق البيئي والتفتيش الميداني هو الفحص المخطط القائم على الأدلة لطريقة سيطرة الموقع على السوائل الخارجة والانبعاثات والنفايات والكيماويات. ويهم الآن لأن الجهات التنظيمية والممولين والعملاء يطلبون سجلات موثقة لا تطمينات.

من الأكثر استفادة من تدريب التدقيق البيئي والتفتيش الميداني؟

يستفيد أكثر من تدريب التدقيق البيئي والتفتيش الميداني مسؤولو البيئة ومنسقو الصحة والسلامة والبيئة والمدققون الداخليون.

بم يختلف التدقيق البيئي والتفتيش الميداني عن دورة كبير مدققي ISO 14001؟

يركز التدقيق البيئي والتفتيش الميداني على ظروف الموقع وسجلاته والامتثال للتصاريح على مستوى أساسي، بينما تتناول دورة كبير مدققي ISO 14001 تدقيق منح الشهادة لنظام الإدارة كله بندا بندا.

ماذا تعود به من تدريب التدقيق البيئي والتفتيش الميداني؟

تعود بملف تقرير التدقيق البيئي للموقع، ويضم خطة التدقيق ومسارات التفتيش وسجل الأدلة وخطط الإجراءات التصحيحية.

التدقيق البيئي والتفتيش الميداني: الطريق إلى الأمام

يوجه ملف تقرير التدقيق البيئي للموقع أولا اختيار المناطق والسجلات التي يشملها التدقيق التالي. ويستخدمه مسؤولو البيئة والمدققون الداخليون والمشرفون لتوحيد مستوى الأدلة المطلوبة وطريقة كتابة النتائج في كل منطقة. وبعد أول تدقيق تستحق طريقة اختيار العينات وتصنيف النتائج المراجعة مقابل ما أغلقه الموقع فعلا، في محطة مرافق أو مصنع على حد سواء.