

€ TRAINING

إدارة الأنظمة البيئية



إدارة الأنظمة البيئية

مقدمة عن الدورة التدريبية

تعد إدارة التأثير البشري على البيئة أمرًا مهمًا لكل من حاضرننا ومستقبلنا. يعلمنا هذا البرنامج كيفية استخدام مهاراتنا في التحليل الاجتماعي والسياسي والاقتصادي للمساعدة في إدارة القضايا البيئية.

ستعلمك هذه الدورة عن المعايير وأفضل الممارسات لإدارة ومراقبة الأنظمة البيئية. سيساعدك هذا على فهم كيفية بناء أساس قوي حتى تتمكن من تطوير موظفيك وتحسين أدائهم. بالإضافة إلى ذلك ، يوفر القادة الفعالون لموظفيهم فرصًا للمشاركة العادلة وحل المشكلات ، وتعزيز العمل الجماعي ، وخلق مستوى من التحفيز داخل كل موظف.

أهداف الدورة التدريبية:

في نهاية الدورة سيكون المشاركون قادرين على:

- تطوير الإلتزامات و تقليل التكلفة و تقليل الحوادث
- الإهتمام بالعمالة و زيادة أداء العاملين و خلق أسواق جديدة و مستهلكين جدد
- زيادة الرؤية الإيجابية العامة و تنفيذ القانون و تحذير العاملين من القضايا البيئية و الإحساس بالمسؤولية
- تحسين المهارات في إدارة الأنظمة البيئية في منع التلوث
- تطوير الأداء البيئي و التنافس على المزاي

الفئات المستهدفة:

- مسؤولو البيئة
- الموظفين المسؤولين عن جمع و تدوير و التخلص المخلفات
- مديري الخط و الأقسام و المشرفين و المشاركين في المسائل البيئية
- مدراء العمليات و المشروعات و الصيانة و الموارد البشرية و التدريب
- مهندسي الإنتاج و الصيانة و المشروعات و المعالجة و جميع موظفي البيئة
- العاملين في شراء و إدارة المواد الخطرة

محتوى الدورة التدريبية:

الوحدة الاولى: متطلبات نظام الإدارة البيئية المستهدف و إتخاذ الإجراءات التصحيحية المناسبة لإغلاق عدم المطابقات

- نظم التقييم و الإدارة الإجتماعية و البيئية
- العامل و ظروف العمل
- كفاءة الموارد و منع التلوث
- صحة المجتمع و السلامة و الأمن
- الحفاظ على التنوع البيولوجي و الإدارة المُستدامة للموارد
- البعد الدولي للمشكلة البيئية و التشريعات و القوانين الخاصة بحماية البيئة
- التوازن بين المحاور الإقتصادية و البيئية و المجتمعية

الوحدة الثانية: أساسيات علم البيئة و القوانين البيئية والمعايير البيئية اللازم التقيّد بها

- مقدمة عن علم البيئة و نشأته و مراحل تطوره في المجالات المختلفة

- المشكلات البيئية و مسبباتها و إنعكاسات زيادة الوعي البيئي
- المواصفة الدولية ISO 14001
- القوانين البيئية التي تنطبق على المؤسسة وعلى منتجاتها وعلى أنشطتها وعلى خدماتها
- تحليل متكامل عن التأثيرات البيئية الناشئة عن المنتجات و العمليات و الخدمات في المنشأة بما يسمى تحليل الأوجه والتأثيرات البيئية
- قياسات حقلية للفجوة بين التأثيرات البيئية الموجودة و بين المعايير اللازم التقيد بها وهو ما يسمى المسح البيئي الميدني

الوحدة الثالثة: التأثيرات البيئية

- مفهوم الإدارة البيئية
- المتطلبات القانونية و الجوانب البيئية المرتبطة مع أنشطة أو منتجات أو خدمات المنشأة
- إلتزامات الإدارة و الموظفين نحو الحماية البيئية
- الأسلوب الإداري لمراجعة و فحص منظومة الإدارة البيئية
- مراجعة الأوضاع البيئية الحالية و الإشراف على تنفيذ إجراءات تصحيحية جديدة للمعالجة
- الحدّ من مصادر التلوث للوحدات الإنتاجية و تحقيق الإلتزام بالقوانين و اللوائح البيئية
- إدخال ضوابط جديدة للحدّ من التلوث
- إدخال تعديلات على المعدات وعلى تصميم المنتج بهدف الحدّ من إنبعاث الملوثات

الوحدة الرابعة: توعية العاملين في المنشأة

- تشجيع التخطيط البيئي و وضع أسلوب لبلوغ مستويات الأداء المستهدفة
- تعميم الأداء البيئي
- تشجيع مقاولي الباطن و الموردين على وضع منظومات الإدارة البيئية
- تنفيذ الإجراءات الوقائية في إطار خطة شاملة لإنتاج أنظف
- زيادة الوعي البيئي لدى العمال
- تشجيع المبادرات الطوعية لمكافحة التلوث و تعزيز مشاركة المجتمع المحلي و التعريف بالإجراءات المتخذة نحو تنفيذ مشروعات الإنتاج الأنظف
- ترشيد إستخدام الموارد لزيادة الكفاءة

الوحدة الخامسة: تدقيق شامل على تنفيذ النظام الجديد في المنظمة

- تحسين كفاءة الطاقة و الطاقات المتجددة
- إرضاء العميل و تحسين العلاقة مع المجتمع
- إرضاء المستثمر و تحسين صورة المنشأة و نسبة المشاركة فى السوق
- الوفاء بمتطلبات النظام و تحسين السيطرة على التكلفة
- توفير المدخلات من الخامات والطاقة و تقليل الحوادث
- الإهتمام بإدارة الأنظمة البيئية
- تسهيل الحصول على التصاريح