



# جدول الدورات المعتمدة





# إدارة الأنظمة البيئية

## أهداف الدورة التدريبية

ستتمكنك هذه الدورة التدريبية " إدارة الأنظمة البيئية " القدرة على:

- تطوير المهارات في إدارة الأنظمة البيئية في منع التلوث
- تطوير الأداء البيئي و التنافس على المزايا
- تطوير الإلتزامات و تقليل التكلفة و تقليل الحوادث
- الإهتمام بالعملاء 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

## ثر التدريب على المؤسسة

حضور الموظفين لهذه الدورة التدريبية سيعود على المؤسسة بالفوائد التالية:

- رؤية تنظيمية مشتركة لتعزيز إلتزام المؤسسة بالقواعد والقوانين البيئية
- تحسين مدى الإستفادة من نوائح العمل و تحويل المخلفات إلى أشكال ذات قيمة و الحد من إستهلاك الطاقة
- تحديد فوائد النظام الفعال لإدارة الأنظمة البيئية و إرتباط المؤسسة بالأهداف البيئية والأهداف الأخرى
- تحسين عمليات التكامل بين تطبيقات نظم الإدارة البيئية لكل المؤسسة
- النظر إلى المشكلات البيئية من حيث أسبابها الرئيسية و العمل على منعها و المرونة في معالجة المشكلات البيئية
- التركيز على التطوير المستمر والتعلم من الأخطاء وطرق منع المشكلات السابقة والمشابهة

## أثر التدريب على المتدرب

ستعزز هذه الدورة التدريبية النقاط التالية في المتدربين:

- تجنب العاملين المخاطر البيئية
- الإستغلال الأمثل للمواد الخام و الخدمات
- عدم التأثر كثيراً بالتشريعات التي سوف تُسن لاحقاً
- تخفيف ضغوط القوانين البيئية
- فحص إلتزامات الإدارة و تحديد مدى تطور إمكانية نظام الإدارة البيئية



## الفئات المستهدفة

تستهدف هذه الدورة التدريبية الكثirين من الراغبين في تطوير مهارات إدارة السلامة و الصحة المهنية و البيئة و على وجه الخصوص:

- جميع مديري الخط والأقسام و المشرفين و المشاركون 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
- جميع العاملين في شراء و إدارة المواد الخطرة
- مسؤولو البيئة
- الموظفين المسؤولين عن جمع و تدوير و تخلص المخلفات

## محاور الدورة

### أساسيات علم البيئة و القوانين البيئية و تحديد المعايير الضرورية اللازم التقيد 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 متكمال 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 الضرورية اللازم التقيد بها وهو ما يسمى المسح البيئي المبدئي

## تأثيرات البيئة

- 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
- الحد من مصادر التلوث للوحدات الإنتاجية و تحقيق الإلتزام بالقوانين و اللوائح البيئية
- إدخال ضوابط جديدة للحد من التلوث
- إدخال تعديلات على المعدات وعلى تصميم المنتج بهدف الحد من إبعاث الملوثات



## 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

## تدقيق شامل على تنفيذ النظام الجديد في المنظمة

- تحسين كفاءة الطاقة و الطاقات المتتجدة
- إرضاء العميل و تحسين العلاقة مع المجتمع
- إرضاء المستثمر و تحسين صورة المنشأة و نسبة المشاركة في 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

## متطلبات نظام الإدارة البيئية المستهدف و إتخاذ الإجراءات التصحيحية المناسبة لاغلاق عدم المطابقات

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



# جدول الدورات المعتمدة

