

معهد الخليج



الحائز على جائزة أفضل معهد تدريبي في الخليج

الأساليب الحديثة في التوازن البيئي و الإستدامة

فكرة الدورة التدريبية

- أحد الأسباب الهامة لنجاح أي مؤسسة هو التطبيق الصحيح لمعايير الأساليب الحديثة في التوازن البيئي والإستدامة و مراقبتها و الإلتزام بها. يسعى معهدنا من خلال الدورة التدريبية "الأساليب الحديثة في التوازن البيئي والإستدامة " إلى تطوير مهارات المشاركين في مجال ضمان تطبيق معايير الأساليب الحديثة في التوازن البيئي والإستدامة و مراقبتها، و منحهم أفضل الممارسات المطلوبة لتنفيذ الأساليب الحديثة في التوازن البيئي والاستدامة المختلفة.

سيتم التركيز على المحاور التالية في هذه الدورة التدريبية:

- أساسيات علم البيئة والإستدامة و أهمية علم الإستدامة و أثره في البيئة
- إمكانية تطبيق الأساليب الحديثة في التوازن البيئي والاستدامة المجتمعية
- نظام إدارة الرعاية المسؤولة و النظام البيئي والإستدامة في الشركات (معوقات و حلول)
- أوجه التوازن البيئي والإستدامة وأهمية الحد من النفايات و المخلفات الصلبة في التنمية البيئية المستدامة
- تطوير المهارات في مجال التلوث البيئي في العمليات الصناعية والسلامة المهنية والتعرف على الأمراض المهنية والوقاية والتعامل معها

أهداف الدورة التدريبية

ستمنحك الدورة التدريبية "الأساليب الحديثة في التوازن البيئي والإستدامة" القدرة

على:

- تطوير المهارات في مجال التلوث البيئي في العمليات الصناعية و السلامة المهنية و التعرف على الأمراض المهنية و الوقاية و التعامل معها
- استدامة الموارد الطبيعية وتنميتها وذلك بالاستخدام الامثل ومعرفة الطرق المناسبة للاستغلال والاستفادة من كافة العناصر ولكن بصورة مناسبة ومرضية



- التعرف على أساليب معالجة المخلفات وطرق التخلص منها و كيفية وضع خطط فعالة لمواجهة مصادر التلوث
- ترسيخ مفهوم ISO 14000 تطبيق قواعد السلامة و الأمان البيئي بالتفتيش الفني وقياسات التكنولوجيا المتعلقة بها
- التحكم في الملوثات و الضوابط التي تحكم العلاقة بين التنمية المستدامة والبيئة من جهة، والعلاقة القائمة بين الموارد البشرية والطبيعة من جهة أخرى

أثر التدريب على المؤسسة

حضور الموظفين لهذه الدورة سيعود على المنظمة بالفوائد التالية:

- تطبيق الأساليب الحديثة في التوازن البيئي و الاستدامة
- رؤية تنظيمية مشتركة لتعزيز إدارة التوازن البيئي و الاستدامة
- تحسين فعالية الإتصالات بين الإدارات و الموظفين و رفع مستوى الوعي
- تحديد فوائد النظام الفعال لإدارة التوازن البيئي والاستدامة
- حماية العنصر البشري العامل أو ما يسمى حديثاً بالبيئة العاملة (الناطقة)
- حماية المهارات و الخبرات و التخصصات و تنميتها
- رفع المستوى الفني للعاملين و ذلك بالتمرين و التدريب المستمر
- تحديد طرق الأداء و تسييرها بأقل المجهودات و أقل المخاطر
- حماية عناصر الإنتاج كهدف ملزم لجميع العاملين المباشرين و غير المباشرين
- منح الثقة في المنشآت الاقتصادية و تشجيعها باستمرار و زيادة الربحية و الكفاءة و تحسين مهارات القيادة و بناء الفريق

أثر التدريب على المتدرب

ستعزز هذه الدورة التدريبية النقاط التالية في المتدربين:

- تقديرهم لدورهم في مساعدة منظماتهم على تحسين ضمان التوازن البيئي والاستدامة و الرقابة عليه
- أحدث الأساليب لمساعدتهم على توفير إدارة التوازن البيئي والاستدامة للتحسين المستمر



- مهارات القيادة المطلوبة للتفوق في حياتهم المهنية
- مهارات الإستماع و طرح الأسئلة لتعزيز فعالية الإتصالات

الفئات المستهدفة

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

- جميع مديري الخط و الأقسام والمشرفين والمشاركين في المسائل البيئية
- مدراء العمليات و المشروعات و الصيانة و الموارد البشرية و التدريب
- مهندسي الإنتاج و الصيانة و المشروعات والمعالجة وجميع موظفي البيئة
- جميع العاملين في شراء وإدارة المواد الخطرة
- مسئولو البيئة
- الموظفين المسؤولين عن جمع و تدوير و التخلص المخلفات

محاوِر الدورة

أساسيات علم البيئة و الإستدامة و أهميته و أثره في البيئة

- مقدمة التشريع البيئي و الحفاظ على التنوع البيولوجي و حماية الحياة البرية من أجل الحفاظ على التوازن البيئي
- التخطيط البيئي و تقييم الأثار البيئية و قوانين حماية البيئة
- العلاقة بين مكونات البيئة و التوازن البيئي
- اختلال التوازن البيئي و مفهوم الأمن البيئي
- ركائز تحقيق التوازن البيئي و قدرة النظم البيئية على احتمال التغيرات
- مهارات المسح البيئي
- تصميم و إدارة المدافن الآمنة للنفايات الخطرة

كيفية تطبيق الأساليب الحديثة في التوازن البيئي و الاستدامة المجتمعية

- مفاهيم و أبعاد التوازن البيئي و التوازن البيئي و التنمية المستدامة
- تقييم الأثر البيئي للمشروعات البلدية و تحليل الأثار الاقتصادية للمشكلات البيئية
- المتطلبات البيئية لمشاريع التنمية و الأثر البيئي و كيفية إعداد التقرير
- الرؤية المستقبلية للتوازن في مجال التنمية المستدامة و في مجال البيئة
- القدرات المؤهلة و المتخصصة في البيئة
- مراكز البحث العلمي و تزويدها بالأجهزة و الأدوات المعدة لقياس التلوث البيئي
- رفع مستوى الوعي البيئي و السلوك التطوعي للناس
- إدراج البعد البيئي كمتغير أساسي في خيارات المجتمع لتخطيط مشاريع التنمية و تنفيذه

نظام إدارة الرعاية المسؤولة و النظام البيئي والإستدامة في الشركات (معوقات و حلول)

- التنمية المستدامة و تطورها
- مبادئ التنمية المستدامة و أهدافه
- متطلبات التنمية المستدامة و معوقاتهما
- المقاربات النظرية للتنمية المستدامة
- التوجهات القيمة لمفاهيم المجال البيئي و المجال الاقتصادي للتنمية المستدامة
- واقع التنمية المستدامة على المستويين الدولي و المحلي
- مبادئ الاستثمار المسؤول - العلاقة الوثيقة المتزايدة لقضايا الإدارة البيئية الاجتماعية المشتركة بممارسات الاستثمار
- سيناريوهات تقارير جيو للبيئة، الأسواق، السياسات، الأمن، الاستدامة

أوجه التوازن البيئي و الإستدامة و أهمية الحد من النفايات و المخلفات الصلبة في التنمية البيئية المستدامة

- تحسين كفاءة الطاقة و الطاقات المتجددة
- الطرق الحديثة في معالجة قمامة المدن و المحافظة على البيئة من النفايات و التلوث
- الإدارة البيئية للنفايات و المواد الخطرة



- الأمن الصناعي و السلامة المهنية وهندسة البيئة و التقييم البيئي للمشروعات الهندسية والصناعية
- التخطيط للطوارئ البيئية
- التلوث البيئي للعمليات الصناعية و السلامة المهنية والجو الصحي داخل إطار العمل الإداري

تطوير المهارات في مجال التلوث البيئي في العمليات الصناعية و التعرف على الأمراض المهنية و الوقاية والتعامل معها

- البعد الدولي للمشكلة البيئية والتشريعات والقوانين الخاصة بحماية البيئة
- العقوبات الرادعة في حالة الإخلال بالتوازن بين المحاور الاقتصادية والبيئية والمجتمعية
- توافق التنمية مع البيئة في إطار التنمية الاستثمارية
- المعايير والمقاييس المتفق عليها في المعاهدات والاتفاقيات البيئية العالمية و المتابعة و المراجعة المرورية لبرامج التنمية وعلاقتها بالبيئية
- مقدمة عن نظام الإدارة البيئية ISO 14000

معهد الخليج



الحائز على جائزة أفضل معهد تدريبي في الخليج