

تكنولوجيا السلامة وإدارة المخاطر



برنامج : تكنولوجيا السلامة وإدارة المخاطر

الاهداف

- تتضمن الأهداف الرئيسية للبرنامج تشجيع نقل الخبرات الدولية وعرض أحدث التكنولوجيات في مجال حماية البيئة وتشجيع المشروعات المشتركة في مجال إدارة البيئة والتكنولوجيا الصديقة للبيئة.
- وسوف تركز محاور البرنامج على قضايا الحفاظ على الطاقة وكفاءتها وإدارة المخلفات الصلبة وإدارة النظم البيئية والإنتاج الأنظف في الصناعة وسوف تتناول عدداً من الموضوعات منها استخدام الهيدروجين كوقود نظيف وإدارة المخلفات الصلبة، والتلوث السمعي، بالإضافة إلى دراسات حالة تتعلق بالإنتاج الأنظف .
- كما يهدف البرنامج تزويد المشاركين بأساسيات وأنواع وإقتصاديات عملية الإسترجاع وتنمية قدراتهم في معرفة الأساليب الحديثة لمعالجة مخلفات المواد الصلبة والسائلة . وإلمام المشاركين إلماماً كاملاً بالتلوث وكيفية معالجته وأيضاً التشريعات الخاصة بحماية البيئة.

الأشخاص المستهدفين

- مدراء الصحة والسلامة والمشرفون الميدانيون والمهندسون والمختصون في السلامة ومدراء المواقع وأي شخص يطلب معرفة أفضل في قواعد ولوائح متطلبات السلامة في مكان العمل.



- طور التكنولوجيا في مجال مكافحة الغبار والغازات.
- نظم التحكم الحديثة لتجهيزات مكافحة التلوث.
- التشريعات والمواصفات للتلوث البيئي.
- دراسات حالات عملية في مجال تشخيص ومعالجة التلوث من واقع تجارب الشركات في مجال حماية البيئة .
- تقنيات رصد الغبار الصادر عن أنشطة صناعة البتروكيماويات في البيئة المحيطة .
- الإجراءات الخاصة بالحد من انبعاثات الغبار الناتجة عن الأنشطة المصاحبة لصناعة البتروكيماويات مثل النقل والتخزين والتعبئة .. الخ.
- الإنتاج الأنظف ونظام الإدارة البيئية في صناعة البتروكيماويات.
- أنظمة الإدارة البيئية.
- منع التلوث.
- التكنولوجيات النظيفة.
- التشريعات البيئية.
- تلوث الهواء.
- مفهوم التلوث البيئي.
- أسباب التلوث.
- تلوث الهواء بثاني أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون.
- تلوث الهواء بعادم السيارات والرصاص.
- الطاقة كمصدر للتلوث.
- تلوث الهواء بالشوائب.
- التلوث بالعناصر الطبيعية.

- تلوث المياه وكيفية معالجتها .
- التلوث الكيميائي وكيفية معالجته.
- التلوث بمخلفات البترول وكيفية معالجته.
- التلوث النووي ومراحل معالجته.
- الضوضاء.
- التلوث الكهرومغناطيسي.
- الأمطار الحامضية.
- أثر تلوث الهواء في طبقة الأوزون.
- التلوث بمياه الصرف الصحي وكيفية معالجتها.
- التلوث بالمبيدات الحشرية والأسمدة.
- التشريعات الخاصة بحماية البيئة ومواجهة التلوث البيئي.
- إدارة المخلفات الصلبة ومنع تولد المخلفات.
- الحفاظ على الطاقة والطاقة المتجددة.
- نظم المعلومات والرصد البيئي.
- مياه الصرف الصحي.
- التوعية والتعليم البيئي.
- حماية الموارد الطبيعية.
- إدارة المناطق الساحلية والتلوث البحري.
- تعريف بالمخلفات وأنواعها.
- أساسيات عملية الإسترجاع والمعالجة للمواد الصلبة والسائلة.
- عمليات الإسترجاع.
- إقتصاديات عملية الإسترجاع.
- الأساليب الحديثة لمعالجة المواد الصلبة والسائلة.
- طرق الإسترجاع في الصناعات الميثلورجية والكيمائية.

- طرق الإسترجاع والمعالجة في الصرف الصحي وتنقية المياه.
- طرق الإسترجاع والمعالجة في الصناعات البتروكيميائية.
- تطبيقات عملية.

➤ أهم ما يميز مركز أسيا ماستر للتدريب والتطوير

- نقوم باستقبال العملاء من المطار الى مقر الفندق .
- تسليم المشارك حقيبة تدريبية تشمل جميع الادوات اللازمة للدورة .
- العمل ضمن مجموعات لمزيد من الاستفادة .
- جميع دوراتنا مؤكدة ولا نقوم بتأجيل او إلغاء الدورات مهما كان عدد المشاركين بالدورة .
- يمكننا مساعدتكم بالحجز بالفنادق بأسعار مخفضة في حالة رغبتكم بالحجز عن طريقنا.
- نقدم شهادة مركز اسيا ماستر للتدريب والتطوير الاداري.

➤ تشمل تكلفة تنفيذ البرنامج التدريبي مايلي:

- (1) المادة العلمية على فلاش ميموري.
- (2) القاعة التدريبية .
- (3) التدريب
- (4) الكوفي بريك.
- (5) الحقيبة التدريبية وتشمل الادوات اللازمة للدورة.

السعر (الدولار الأمريكي)

التواصل مع ادارة التدريب لمعرفة رسوم المشاركة

➤ هناك عروض وخصومات للمجموعات

تفصيل الحساب البنكي

اسم البنك: CIMB Bank Berhad

الاسم: Asia Masters Center SDN. BHD

رقم الحساب البنكي: 80-0733590-5

سويفت كود: CIBBMYKL

IBAN: Null