



London Elite Centre



التوازن البيئي والاستدامة

<https://londonelitecentre.com>



التوازن البيئي والاستدامة

وصف المقرر

الاهداف

تطوير المهارات في مجال التلوث البيئي في العمليات الصناعية والسلامة المهنية والتعرف على الأمراض المهنية والوقاية والتعامل معها.

الأشخاص المستهدفين

مسئولي البيئة □ الموظفين المسؤولين عن جمع و تدوير و التخلص المخلفات

محاور البرنامج

تلوث الضوضاء :

تلوث الهواء :

تلوث الإشعاعى :

تلوث الحرائق المرفوضة :

تلوث الموجات فوق صوتية :

الأمراض المهنية :

دورات البيئة وصحة وسلامة التغذية

□ صحة البيئة

□ التخطيط البيئي وتقييم النثار البيئية وقوانين حماية البيئة



مهارات المسح البيئي

معالجة مياه الصرف الصحي

تصميم وإدارة المداخل النفاثات للخطر

الإدارة البيئية المتكاملة

معالجة المياه العادمة الصناعية

التوازن البيئي والاستدامة

تقييم الأثر البيئي للمشروعات البلدية

تحليل الآثار الاقتصادية للمشكلات البيئية

المتطلبات البيئية لمشاريع التنمية

تقرير الأثر البيئي وكيفية إعداده

تقييم الأثر البيئي وعلاقته بنظام الإدارة البيئية

قوانين وتشريعات لحماية البيئة من التلوث

تحسين كفاءة الطاقة والطاقة المتجددة

الطرق الحديثة في معالجة مياه المدن

الحفاظ على البيئة من النفايات والتلوث

الإدارة البيئية للنفايات والمواد الخطرة

الزمن الصناعي والسلامة المهنية وهندسة البيئة

التخطيط للطوارئ البيئية

التقييم البيئي للمشروعات الهندسية والصناعية

التلوث البيئي للعمليات الصناعية والسلامة المهنية

التلوث البيئي والجو الصحي داخل إطار العمل الإداري

تخطيط السلامة والصحة والبيئة لحماية المنشآت الصناعية

الإدارة البيئية للنفايات والمواد الخطرة والاشعاع

تقنيات مكافحة تلوث الهواء

إدارة النفايات والكوارث البيئية

العلاقة بين البيئة والتنمية

الاشتراطات الصحية للمنشآت ذات العلاقة بالصحة العامة



التخطيط للطوارئ البيئية

الصحة والسلامة المهنية، والتلوث في الأماكن المغلقة في بيئة العمل

ظاهرة الاحتباس الحراري تأثيرها و معالجتها

التخطيط البيئي و تقييم الأثار البيئية و قوانين حماية البيئة

مهارات المسح البيئي

الإصحاح البيئي

التلوث البيئي للعمليات الصناعية والسلامة المهنية

الكتابة الفنية وطرق العمل القياسية لموظفي المختبرات التحليلية

نظام الإدارة البيئية ISO 14000

إدارة المختبرات البيئية

الزمن الصنعي والسلامة المهنية وهندسة البيئة

التوازن البيئي والاستدامة

التقييم البيئي للمشروعات الهندسية والصناعية

هندسة حماية البيئة المائية من التلوث

ظاهرة الاحتباس الحراري تأثيرها و معالجتها

معالجة واعادة استخدام مياه الصرف المعالجة

نمذجة محطات المعالجة البيولوجية للمخلفات السائلة

ادارة المخلفات الصلبة والنفايات

الطرق الاقتصادية لمعالجة المخلفات السائلة

طرق تصميم محطات معالجة المخلفات السائلة

مشاكل تشغيل محطات معالجة المخلفات السائلة اسبابها و علاجها

الموارد المائية البديلة

ادارة النزهات والكوارث البيئية

الهياكل السطحية وحمايتها من التلوث

التحليل القياسية للملوثات في مياه الشرب و الصرف الصحي

طرق معالجة المخلفات السائلة الصناعية

المراجعة البيئية



هندسة البيئة في منشآت النفط والغاز

تقنيات معالجة الحمأة الناتجة من محطات معالجة مياه الصرف الصحي

نظم الاستفادة من المخلفات في إنتاج الغاز الحيوي

رصد التلوث الصناعي

إدارة المخلفات الصلبة والنفايات

البيئة والطمر الصحي

القياسات البيئية و إدارة الأزمات و الكوارث البيئية

الإدارة البيئية السليمة للنفايات والمواد الخطرة

تكنولوجيا الصرف الصحي

التلوث البيئي والجو الصحي داخل إطار العمل