



تعامل مع التلوث وإدارة النفايات: الحلول البيئية في العالم العربي

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: PO2-104

هدف الكورس

: عند الانتهاء من هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على

- تحديد أكبر تيارات النفايات في بيئتك عملك.
- تنفيذ عمليات تقدير لتقليل النفايات الخاصة بك.
- الامتثال لإجراءات إدارة النفايات وفهم عوائق التعامل مع النفايات الصلبة.
- إنشاء بيئه صديقة للبيئة من خلال تحفيز موظفيك.
- فهم تأثير النفايات على البيئة.
- التأكد من أن عملائك وعملائك وموظفيك يفهمون الحاجة إلى التغيير.
- فهم دورة حياة النفايات والممارسات الحالية في إدارة النفايات.
- في إدارة النفايات لإنشاء مساحة للتحسين المستمر RS عرض الـ 7.
- تقييم عرض إدارة النفايات الحالي الخاص بك.
- تنفيذ عمليات جديدة ووضع إطار يضع البيئة أولاً.
- مراجعة إجراءاتك الجديدة واستخلاص الدروس للتغيير المستقبلي.

الجمهور

تم تصميم هذه الدورة لجميع المسؤولين عن إدارة النفايات، وإجراءات الصحة والسلامة، أو التغييرات التشغيلية داخل الشركات. ومع ذلك، ستكون الأكثر فائدة للثبات التالي:

- أصحاب الأعمال
- مدراء التنفيذين
- مدراء العمليات
- مسؤولي الصحة والسلامة
- مراقبو الجودة
- موظفو الموارد البشرية
- مدراء التخطيط
- مدراء المرافق
- مدراء المستودعات
- قادة الفريق أو المشرفون

This course uses a range of adult learning methods, including insightful presentations and practical group work, to help business owners, managers, and employees understand the importance of waste management and implement a program for change. The course will include practical activities, quizzes, group seminars, and discussions to help you understand the necessities of waste management. It will also include real-life case studies demonstrating the implications of not managing waste and a planning framework for future-proofing your business.

الملخص

إدارة النفايات الصحيحة ضرورية لأي عمل تجاري. تحافظ على سلامة موظفيك وتجعل مكان عملك محترفًا وتقلل تكاليف المتعلقة بالضرر البيئي. النفايات التي يتم إزالتها من مكان عملك ستنتهي على الأرجح في المزابل، مما يعني أنك تساهم بنشاط في تلوث البيئة. إيلاء إدارة النفايات الأولوية داخل عملك سيجعل عملك يبدو أكثر احترافية أمام العملاء والزبائن والموظفين المستقبليين، ويساعدك على تقليل تكاليفك، مما يعود عليك بعائد استثمار أكبر من الضروري أيضًا التأكد من فهم جميع موظفيك لفوائد إعادة التدوير وإعادة الاستخدام وتقليل النفايات داخل مكان العمل لجعله بيئة صديقة للبيئة. سواء كان ذلك يعني تنفيذ إجراءات إعادة التدوير، تقليل نفايات مكتبك والطباعة أو توظيف فريق عمل متخصص في إدارة المرافق للتعامل مع نفاياتك، فمن المهم أن يتتأكد عملك من أنك تقوم بدورك لصالح البيئة.

محتوى الكورس والمخطط الزمني

Section 1: The Current State of Waste Management

- The current state of global waste management.
 - The importance of waste management.
 - What is waste?
- Climate change and environmental factors.
- The key elements of a waste management system.
 - ISO 1400:2015.

Section 2: Waste Prevention Policies & Legislation

- The law, codes of practice, and your responsibilities.
 - National and global policies.
- Why does waste management have global social consequences?
 - Keeping up to date with policy changes.

- The United Nations' 12 Toxic Chemicals Agreement.

Section 3: Recycling & Upcycling

- Environmental impacts and considerations.
 - Lean methods of waste management.
 - Recycling and the 5Cs.
- Waste reduction - recycle, reuse and reduce.
- The Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS).

Section 4: Waste Recovery

- Integrated waste recovery management.
 - Recruiting a great facilities team.
- Waste incineration and energy recycling.
 - Municipal waste implications.
- Materials Recovery Facilities (MRF).

Section 5: Waste Disposal

- Long-term waste storage and disposal.
 - Short-term waste disposal.
- Understanding the seriousness of landfill usage.
 - Sustainable landfill options.
 - In-vessel composting (IVC).
 - The science of recycling.

Section 6: Hazardous Waste

- What is hazardous waste?
- Environmental and waste auditing.
- Hazards and risks of waste storage and collection.
 - AD food waste.
- HAZID hazard identification.
- HAZOP hazard operability.

Section 7: Pollution Prevention

- Pollution Prevention Opportunity Assessment (PPOA).
 - Practical waste streams.
 - Contamination ethics

- ISO 18001 and 9001.
- Zero Waste (ZW) and Zero Liquid Discharge (ZLD) methods.
 - Oil-related pollution.
 - Tanker design.
- Globally harmonised systems (GHS).

Section 7: Your Plan for the Future

- Energy efficiency and sustainability.
- Achieving a competitive advantage.
- Using your eco-friendly methods as advertising.
 - Ensuring compliance and monitoring change.
- Using waste reduction to improve productivity and efficiency.
- Communicating social, ethical, and environmental issues to stakeholders and partners.

Section 8: Management & Motivation

- Generating buy-in for an environment-first change plan.
 - Effective motivation and delegation.
 - Developing a management system.
- Selecting the right leadership team to carry the project forward.
 - Auditing, risk assessments, and recorded keeping.
 - Feedback and review.
 - Staying ahead of the game.

تفاصيل الشهادة

عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من Holistique Training. وبالنسبة للذين يحضرون ويكلملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية (e-Certificate) من Holistique Training.

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training شهادات ISO 29993 أو ISO 21001 كما أنها معتمدة وفق معايير، (CPD) المستمر.

لهذه الدورة من خلال شهادتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة، ووفقاً لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة.

مقالات ذات صلة



BATTLING THE SILENT THREAT: CORROSION IN THE OIL AND GAS INDUSTRY

Battling the Silent Threat: Corrosion in the Oil and Gas Industry

Uncover the complexities of corrosion control in the oil and gas sector. From understanding diverse corrosion forms to implementing advanced prevention strategies, this guide fortifies the industry against this silent threat, ensuring infrastructure longevity in an ever-evolving landscape.

YouTube Video

<https://www.youtube.com/embed/BEO1T7kOt8k?si=FR-nVGj1T90M4rvQ>