

€ TRAINING

إدارة السلامة والصحة المهنية (النوشا)

2024 أغسطس 18 - 22
Online



إدارة السلامة والصحة المهنية (الأوشا)

رمز الدورة: C613 تاريخ الإنعقاد: 18 - 22 أغسطس 2024 دولة الإنعقاد: Online - التكلفة: 2250 يورو

مقدمة عن المؤتمر التدريبي:

صممت إدارة السلامة والصحة المهنية هذا البرنامج المختص بسلامة الصناعات العامة خصيصاً للمدراء والخبراء والاستشاريين وغيرهم من الأفراد المسؤولين عن أنشطة الصناعات المختلفة، لمنحهم نظرة شاملة عن سلامة الصناعات العامة. يمنح هذا البرنامج فرصة الاطلاع واستخدام معايير الأوشا رقم 1910 29CFR الخاصة بالصناعات العامة، بالإضافة إلى معايير السلامة والصحة المهنية. يتيح هذا البرنامج للحاضرين فرصة الحصول على أحدث المعلومات المتعلقة بمبادئ السلامة والصحة المهنية والتي تؤهلهم لاستيعاب والتحكم في أنواع المخاطر المتنوعة في مواقع العمل بالمواقع الصناعية.

أهداف المؤتمر:

في نهاية المؤتمر سيكون المشاركون قادرين على:

- التعرف على منظمة الأوشا وتشريعاتها الأساسية.
- فهم معايير الأوشا رقم 1910 CFR 29 الخاصة بالصناعات العامة.
- تطبيق معايير السلامة والصحة المهنية لتقليل المخاطر في بيئة العمل.
- استيعاب أحدث المبادئ والتقنيات المتعلقة بالسلامة والصحة المهنية للتحكم في المخاطر الصناعية.
- تحديد مسؤوليات العاملين وأصحاب العمل فيما يتعلق بالسلامة والصحة المهنية.

الفئات المستهدفة:

- مدراء السلامة والصحة المهنية.
- استشاريون في مجال السلامة.
- خبراء الصحة المهنية.
- رؤساء أقسام السلامة.
- مدراء العمليات الصناعية.

محاور المؤتمر التدريبي:

الوحدة الأولى:

تشريعات السلامة والصحة المهنية:

- التعريف بالأوشا وتشريعاتها.
- مسالك الهروب.
- مخاطر الكهرباء.
- الحرائق وطفائيات الحريق.

الوحدة الثانية:

المناطق الخطرة:

- تقسيم وتصنيف المناطق الخطرة.
- إغلاق مصادر الطاقة.
- مخاطر المعدات والآلات.
- حواجز الحماية للمعدات.

الوحدة الثالثة:

الصحة المهنية:

- برنامج حماية القوى السمعية.
- الصحة والسلامة المهنية.
- العمل بالأماكن المحصورة.
- أسطح العمل والسير.

الوحدة الرابعة:

الحماية من المعدات:

- السقالات.
- الرافعات الشوكية.
- العدد اليدوية.
- أعمال اللحام والقطع.
- السلامة من الإشعاعات.

الوحدة الخامسة:

المواد الكيميائية والتقنيات الحديثة في السلامة:

- نظام توصيل المعلومات عن المواد الكيميائية الخطرة.
- السوائل الملتهبة والسوائل القابلة للاشتعال.
- الغازات المضغوطة واسطوانات الغازات المضغوطة.
- استخدام التكنولوجيا الحديثة في مراقبة المخاطر الكيميائية: مثل أنظمة الاستشعار المتقدمة وإنترنت الأشياء IoT.
- إدارة الطوارئ الكيميائية: خطط الطوارئ والاستجابة للحوادث المتعلقة بالمواد الكيميائية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين إجراءات السلامة: تطبيقات الذكاء الاصطناعي في توقع الحوادث وتقييم المخاطر الكيميائية.