



تطبيق احدث معايير السلامة في محطات الوقود

2024 اكتوبر 24 - 20  
القاهرة (مصر)



## تطبيق احدث معايير السلامة في محطات الوقود

رمز الدورة: 120203\_112529 تاريخ الإنعقاد: 20 - 24 أكتوبر 2024 دولة الإنعقاد: القاهرة (مصر) التكلفة: 3000 يورو

### المقدمة:

تشكل محطات الوقود واحدة من أخطر الأنشطة التي يتعامل معها المجتمع ما لم يراع فيها تطبيق اشتراطات الأمن والسلامة. ستعرض هذه الدورة المهارات الدولية الحديثة للأمن والسلامة في محطات الوقود، كيفية تطبيق سياسة السلامة والصحة والبيئة في المحطات وكيفية التعامل مع الأجهزة والمعدات الخاصة بالسلامة، وشرح القوانين الذهبية للسلامة، وأسباب الحرائق في محطات التعبئة، بالإضافة إلى مخاطر استخدام الهواتف النقالة في المحطات وتأثير الكهرباء الساكنة داخل المحطة، وتطبيق قواعد وتعليمات السلامة والصحة المهنية والبيئة في محطات الوقود للوصول إلى المعايير العالمية بتطبيق نظام "Practice of Code" للسلامة والصحة المهنية والبيئة وضبط الجودة وتطبيق معايير التفوق التشغيلي، والدروس المستفادة من الحوادث التي حصلت في محطات الوقود، والواجبات اليومية لمدير المحطة في كل وردية.

### الفئات المستهدفة:

- مهديري السلامة.
- مشرفي السلامة.
- فنيي السلامة.
- مسؤولي الوقاية والسلامة.
- العاملين في السلامة والصحة المهنية بهختلف الاختصاصات.
- كل من يجد في نفسه الحاجة لهذه الدورة ويرغب بتطوير مهاراته وخبراته.

### الأهداف التدريبية

#### في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- تجهيز كادر من مسؤولي السلامة العامة في محطات الوقود ليكونوا على أهول وجه من حيث الجاهزية والتدريب والوعي والثقافة
- تعزيز مهارات وممارسات مهديري محطات الوقود فنيا بأفضل الممارسات الدولية والمنهجيات الحديثة لمواجهة ظروف العمل في محطات الوقود
- القدرة على إنجاز المهام في الحفاظ على الأمن والسلامة في المحطات بشكل سليم ومدرّس، وبشكل يحمي الموظفين والمواطنين من شر الحرائق والانفجارات والحوادث الخطيرة التي طالما تتعرض لها المحطات نتيجة لنسبائ تتعلق بالوقود أو الكهرباء أو الإخلال بشروط الأمن والسلامة من الموظفين أو العملاء، والخود عنهم من شر الكوارث والنخاطر.

### الكفاءات المستهدفة:

- شروط الموقع والمنشآت الداخلية لمحطات الوقود.
- خزانات ومضخات الوقود.
- أنظمة الإنذار والوقاية من الحريق وكافحتهم.
- الاحتياطات الوقائية ضد الحريق.
- معدات إطفاء الحريق.
- الحد الأدنى لطفايات الحريق المطلوبة لتأمين مضخات الوقود.
- مصادر مياه الإطفاء وحفنيات الحريق محابس الإطفاء.
- حماية العاملين بمحطات الوقود.
- الخطوات والإجراءات الواجب اتخاذها في حالة حدوث حريق أو خطر.
- الأعمال بالمحطة تفريغ وقود، تهوين، تشحيم، تغيير زيوت، إصلاح، صيانة، الخ.
- إجراءات الطوارئ.
- اللوحات الإرشادية.
- محطات الخدمة الذاتية ومضخات الوقود المعلقة.

### محتوى الدورة

## الوحدة الأولى، اشتراطات انشاء محطات الوقود:

- محطة الوقود STATION PETROL
- عناصر المحطة
- أنواع المحطات
- المحطات الواقعة داخل المخططات الهيكلية المعتمدة للمدن
- المحطات الواقعة على الطرق الإقليمية
- شروط الترخيص
- ابعاد المحطة

## الوحدة الثانية، معايير السلامة والوقاية وكافة الحريق في محطات الوقود:

- اشتراطات السلامة
- خزانات ومضخات الوقود
- الاشتراطات الكهربائية
- اشتراطات واحتياطات السلامة والنهانة أثناء التشغيل
- تفريغ الوقود من ناقلات النفط سيارة ذات صهرج/ خزان
- تعبئة خزانات السيارات تهوين السيارات
- تعبئة خزان الدراجات ذات المحرك الدرجات النارية
- تعبئة النوعية القابلة للحول

## الوحدة الثالثة، أنظمة الإنذار والوقاية من الحريق وكافحتة:

- أنظمة الإنذار
- احتياطات الوقاية ضد الحريق
- معدات إطفاء الحريق
- الحد الأدنى لطفايات الحريق المطلوبة لتأمين مضخات الوقود
- مصادر مياه الإطفاء وحفريات الحريق محابس الإطفاء

## الوحدة الرابعة، حماية العاملين بمحطات الوقود:

- اسباب حدوث الحريق
- نظرية الاشتعال
- الخطوات والإجراءات الواجب اتخاذها من قبل العاملين بالمحطة في حالة حدوث حريق أو خطر
- اللوحات الإرشادية
- حماية طرق النجاة
- الاشتراطات الصحية الوقائية
- اجراءات السلامة اثناء الصيانة

## الوحدة الخامسة، تقنيات التخطيط للطوارئ والانقاذ والاطلاء:

- تصنيف حالات الطوارئ
- أهداف خطة الطوارئ
- الغرض من خطة الطوارئ
- مستويات حالات الطوارئ
- من يقوم بتقدير الموقف وتحديد مستوي حالة الطوارئ
- فاعلية وكفاءة خطة الطوارئ
- مراحل التخطيط للطوارئ
- المتطلبات الأساسية لعناصر خطة الطوارئ
- ديناميكية الاطلاق والانقاذ
- سرعة استعادة الموقف واستئناف العمليات
- إجراء تحقيق الحادث | Investigation Accident



London - UK +447481362802  
Istanbul - Turkey +905395991206  
Amman - Jordan +962785666966

- تجهيزات غرفة عمليات الطوارئ
- واجبات النطق في حالات الطوارئ
- إجراء التجارب الوهمية | Drills
- اعداد خطط الطوارئ والانقاذ والاخلاء

نموذج تسجيل :

تطبيق احدث معايير السلامة في محطات الوقود

رمز الدورة: 120203 تاريخ الإنعقاد: 20 - 24 اكتوبر 2024 دولة الإنعقاد: القاهرة (مصر) التكلفة: 3000 اليورو

معلومات المشارك

النسب الكامل (السيد / السيدة) :

.....

..... المهسمى الوظيفي:

..... الهاتف / الجوال:

..... البريد الإلكتروني الشخصي:

..... البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

..... اسم الشركة:

..... العنوان:

..... المدينة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

النسب الكامل (السيد / السيدة) :

.....

..... المهسمى الوظيفي:

..... الهاتف / الجوال:

..... البريد الإلكتروني الشخصي:

..... البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي