



الأمن الصناعي والسلامة المهنية في تخزين المشتقات البترولية

2024 - 09 اغسطس
فيينا (النمسا)



الأمن الصناعي والسلامة المهنية في تخزين المشتقات البترولية

رمز الدورة: 108179_10298 تاريخ الإنعقاد: 05 - 09 أغسطس 2024 دولة الإنعقاد: فلسطين (النها) التكلفة: 4900 اليورو

المقدمة:

إن العمليات التشغيلية في مستودعات الوقود تتطلب من المشغل أن يكون ملماً بمتطلبات السلامة في الموقع الذي يعمل به ويدأ من نفسه أولاً وبالذات من التعامل بالنبلات والندوات والمعدات التي تعمل عليها وعمرها كاولة بالصمامات ومسارات النتايب وملحقاتها لكي لا تحصل حالة تلوث أو اختلاط وتنتج باخر اثناء عمليات الفتح والغلاق سواء كان للصمامات أو للخزانات وعند ذهابه إلى أي وحدة تشغيلية يجب عليه إبلاغ السلامة في الموقع وتثبيت تاريخ وساعة دخول وخروج المشغل إلى وحدة التشغيل ويصطحب أحد أعضاء السلامة ليقوم بتوفير متطلبات السلامة التي تخص العمل في مكانه وبعد الانتهاء يدون الوقت، وعلى المشغل عند استلام أي منتج بواسطة النتايب يجب عليه تحقيق مجتمع الصمامات والتتأكد من نوع المنتج وعلى أي خزان يكون الاستلام ومتابعة بشكل مستمر بعدها لسرعة الجريان وارتفاع الضغط والمتطلبات الأخرى كالكتافة، وبعد الانتهاء من الاستلام يتم التأكد من غلق الصمامات ذات العلاقة وعلى مسؤول السلامة الذي يصطحبه المشغل متابعة نظافة المكان وأزالة العوائق وللحظة النساك الكهربائية والتخلص من التسرب وكل ما يتعلق بأمور السلامة.

الفئات المستهدفة:

- مدراء وقيادات الأمن الصناعي والسلامة المهنية ونوابهم.
- مدراء الموارد البشرية والتدريب والتطوير الداخلي.
- جميع المسؤولين عن الأمن والسلامة المهنية في مختلف المؤسسات سواء الحكومية أو الشركات الخاصة والمصانع وشركات الحفر والبترول أو المنظمات النهائية التي لها علاقة بتأهيل كوادر الأمن والسلامة المهنية، أو التي لها أنشطة صناعية وإنتاجية ذات علاقة، ومن يتم تأهيلهم وإعدادهم لتولي تلك المهام.
- كل من يجد في نفسه الحاجة لفهم الدورة ويرغب بتطوير مهاراته وخبراته.

الأهداف التدريبية:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركين قادرين على:

- إدراك وفهم السلامة الصناعية ومسؤولياتها.
- فهم المبادئ التوجيهية في مكافحة الحرائق والقدرة على معرفة نوع الحريق.
- الاستخدام الأمثل لمعدات وتجهيزات الإطفاء الحديثة.
- تقدیرمخاطر عمليات تخزين المواد النفطية.
- معرفة المخاطر الكهربائية بالمستودعات النفطية.
- تقييم المخاطر الميكانيكية بالمستودعات.
- فهم مخاطر عمليات التصفية.
- التحكم في عمليات الغاز.
- فهم المبادئ التوجيهية للدفاع المدني.
- التعامل مع كوارث الخزانات.
- اتقان أساليب التعامل مع المخاطر الصحية للعاملين في المستودعات.
- فهم الاحتياطات البيئية.

الكفاءات المستهدفة:

- أمن وسلامة المستودعات.
- تلف المواد المخزنية والعمل على وقايتها.
- برنامج النون والسلامة في المستودعات.
- إجراءات السلامة واستخدام أجهزة التحذير والوقاية.
- المتطلبات الوقائية للحماية من الحرائق في المستودعات.

محتوى الدورة:
الوحدة الأولى، أمن وسلامة المستودعات:

- الحوادث العامة بالمستودعات
- النسباب العامة للحوادث بالمستودعات
- الحريق، أسبابه، الحد منه
- نظرية الاشتغال
- طرق إطفاء الحريق
- الحد من الحرائق
- اختيار طريق الإطفاء المناسب حسب مصدر أو سبب الحريق.
- الاحتفاظ بسجلات منتظمة عن الحوادث والإصابات والحرائق.
- التأمين على الممتلكات في المستودعات والعاملين فيها من الحرائق.

الوحدة الثانية، تلف المواد المخزونية والعمل على وقايتها:

- أسباب التلف والإتلاف
- حرق المواد نتيجة لعدم استخدام سلامة وأمن الحريق في المستودع.
- وقاية المواد والمهمازات وصيانتها
- إجراءات الصيانة الدورية للمواد
- صيانة الأرضيات ومعدات التخزين

الوحدة الثالثة، برنامج الأمن والسلامة في المستودعات:

- تحديد إجراءات العمل والإمكانات البشرية والمادية المطلوبة.
- تدبير شؤون المستودع.
- التصميم الجيد للمستودع
- التخزين المنظم
- توفير النظافة
- التخلص من الفضلات
- عزل التالف
- الإضاءة الكافية
- علامات التبييز
- تحديد الموارد

الوحدة الرابعة، إجراءات السلامة واستخدام أجهزة التحذير والوقاية:

- الملابس الواقية
- لافتات ودليل اللوان
- وضع مستويات أمن وسلامة
- برنامج مراقبة النخطار والكوارث
- استخدام لصقات النون والسلامة
- تطبيق سبل اتصالات النون الفعالة
- خطط الطوارئ بالمستودعات



الوحدة الخامسة، المتطلبات الوقائية للحماية من الحرائق في المستودعات:

- مباني المستودعات
- خزانات الوقود
- المتطلبات الإنسانية
- السيطرة على انتشار الحريق
- وصول آليات الدفاع المدني
- سبل الهروب
- الطاقة الاستيعابية
- مسافة الانتقال
- الممرات - المخارج - الدرج
- وحدات وكافية الإنذار ومكافحة الحرائق والتبريد



نحوذح تسجيل :
المن الصناعي والسلالة المهنية في تخزين المشتقات البترولية

رمز الدورة: 120298 تاريخ الإنعقاد: 05 - 09 اغسطس 2024 دولة الإنعقاد: فيينا (النمسا) التكلفة: 4900 اليورو

معلومات الوشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

المسمي الوظيفي:
الهاتف / الجوال:
البريد الإلكتروني الشخصي:
البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

اسم الشركة:
العنوان:
المدينة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

المسمي الوظيفي:
الهاتف / الجوال:
البريد الإلكتروني الشخصي:
البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي