



أفضل مهارسات الكفاءة في الذهن الصناعي والسلامة المهنية

2011 - 20 مايو 2025  
القاهرة (مصر)



## أفضل ممارسات الكفاءة في الأمن الصناعي والسلامة المهنية

رمز الدورة: 120206\_106681 تاريخ الإنعقاد: 11 - 20 مايو 2025 دورة الإنعقاد: القاهرة (مصر) التكلفة: 3000 اليورو

### مقدمته:

يحظى الامن الصناعي في المنشآت بأهمية بالغة، حيث يعتبر جزء من أي منشأة، نظراً للاهتمام المنصب على حياة العاملين والحد من وقوع إصابات لهم، ويتوثل توفير الامن الصناعي والسلامة المهنية في المنشآت من خلال خلق بيئات عمل آمنة تخلو من الحوادث والإصابات وما يترتب عليها من أمراض مهنية، هذا البرنامج التدريبي في أنظمة الامن الصناعي والسلامة وفقاً لأحدث النظم وال منهجيات العالمية.

### الفئات المستهدفة:

- جميع العاملين في مجال الامن.
- مختص السلامة.
- مسؤول الاطفاء في المباني.
- ضباط الاطفاء.
- اطقم اطفاء الحريق.
- مسؤول الانقاذ.
- مختص الصحة والبيئة.
- المهتمين بهجالات الامن الصناعي.
- كل من يجد في نفسه الحاجة لهذه الدورة ويرغب بتطوير مهاراته وخبراته.

### الأهداف التدريبية

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

- إدارة الامن في المؤسسات الصناعية.
- القدرة على توفير اساليب بيئة آمنة لجميع الموظفين والعاملين.
- فهم السياسات المتبعة في حالات الطوارئ.
- فهم الإجراءات المتبعة للتبليغ عن الطوارئ.
- معرفة طرق توعية العاملين ومعرفتهم لمدى أهمية اتباع إجراءات السلامة التي تهدف إلى منع حدوث أي إصابات أثناء العمل.
- معرفة الإجراءات التي يجب إتباعها في حال نشوب حريق.
- فهم أسباب الحريق المختلفة والتفريق بينها وبين الأعراض الناتجة.
- معرفة المعدات المستخدمة في مكافحة الحريق كطفايات الحريق، وأجراس الإنذار، وخرطوم مياه الحريق وأماكن تواجدها.
- مهارة الوسائل والطرق السليمة للإخلاء.
- معرفة طرق احتواء الدخان والحريق.
- فهم أنواع المخاطر، والأعمال الخطرة، والحالات غير السليمة، وتحديد نوعية كل منها.
- معرفة قواعد السلامة الأساسية للوقاية من الحوادث.
- معرفة معدات الوقاية الشخصية المختلفة وما يناسب منها لكل عمل.

## الكفاءات المستهدفة:

- دور الاستراتيجية في ظل التهديدات والمخاطر الأمنية في المنشآت الحساسة.
- مفاهيم الرصد الأمني Monitoring the security concepts.
- التوجهات الحديثة لتحديد آليات تنفيذ الإجراءات الأمنية.
- التكنولوجيا الحديثة في تأمين المنشآت.
- المفاهيم والمخاطر الأمنية.
- أسس ومبادئ عمليات تأمين وحماية المنشآت.
- تكنولوجيا الأمن الصناعي-وبينة حول خالية من المخاطر.
- مفاهيم الصحة والسلامة المهنية.
- عمليات الطوارئ والوقاية من الحرائق في بيئة العمل الصناعية.
- اعداد قيادة فرق الإطفاء.
- العوامل المسببة لحدوث الحريق.
- أنظمة الإطفاء التلقائي بأنظمة الغاز الحديثة والبودرة والمواد الرغوية.

## محتوى الدورة

### الوحدة الأولى، دور الاستراتيجية في ظل التهديدات والمخاطر الأمنية في المنشآت الحساسة:

- مفاهيم الرصد الأمني Monitoring the security concepts
- التوجهات الحديثة لتحديد آليات تنفيذ الإجراءات الأمنية
- صياغة الاستراتيجيات الأمنية The security of development strategies
- تنمية مهارة الحس الأمني Sense of security
- الردع النفسي Psychological deterrence
- التكنولوجيا وتصادم الخطر الأمني
- التحديات والتهديدات الأمنية في المنشآت الحيوية
- النظم الحديثة لتأمين وحماية المنشآت الحيوية
- خصائص وصفات رجل الأمن المعاصر
- تطبيقات عملية في مجال الحس الأمني

### الوحدة الثانية، التكنولوجيا الحديثة في تأمين المنشآت:

- المفاهيم والمخاطر الأمنية
- أسس ومبادئ عمليات تأمين وحماية المنشآت
- الإجراءات الوقائية التقنية لأمن المنشآت
- التحكم في الدخول والخروج من وإلى المنشآت الهامة SYSTEM CONTROL ACCESS
- المهام الأمنية والرقابية لرجل الأمن
- التهديدات الأمنية الإلكترونية وأمن المعلومات
- معايير الجودة العالمية في تأمين مراكز المعلومات أيزو 27001
- البعد الأمني في تنظيم المؤتمرات والاجتماعات
- تحديات عمليات التخريب وتكتيكات المواجهة
- تنظيم مناوبة أجهزة الأمن بالمنشآت الهامة
- السلطات والصلاحيات الأمنية
- الخطط الأمنية الحديثة لمواجهة الازمات بالمنشآت الهامة

## الوحدة الثالثة، تكنولوجيا الأثر الصناعي-وبيئة عمل خالية من المخاطر:

- مفهوم الصحة والسلامة المهنية
- فوائد الاهتمام بالصحة والسلامة المهنية للمنظمات
- حوادث وأمراض العمل "المهنية"، مفهومها أسبابها
- مصادر وأسباب حوادث وأمراض العمل
- أسباب تتعلق ببيئة العمل ظروف ومناخ العمل المهدي
- مخاطر بيئة العمل -مخاطر الفرد المورد البشري نفسه
- مفهوم وخصائص إدارة بيئة العمل
- متطلبات توفير بيئة عمل خالية من المخاطر
- التوجه الاستراتيجي في مجال إدارة بيئة العمل
- برامج الخدمات الصحية

## الوحدة الرابعة، عمليات الطوارئ والوقاية من الحرائق في بيئة العمل الصناعية:

- اعداد قيادة فرق الإطفاء
- العوازل المسببة لحدوث الحريق
- أنظمة التحكم والإنذار النلي للحريق
- كواشف الدخان النيونية- البصرية- الخطية- اللهب - الدخان
- كواشف الحرارة الثابتة - كاشفات معدل ارتفاع الحرارة
- كواشف اللهب بالنشعة الفوق بنفسجية - بالنشعة تحت الحمراء
- أنظمة الإنذار عن الحريق النظام العادي - النظام المعنون
- المتطلبات الفنية لأنظمة الإنذار النلي للحريق
- أنظمة الإطفاء التلقائي برشاشات المياه
- إدارة خطط الطوارئ

## الوحدة الخامسة، أنظمة الإطفاء التلقائي بأنظمة الغاز الحديثة والبودرة والمواد الرغوية:

- رغوة الماء الخفيف AFFF Foam Forming Film Aqueous
- رغوة الفلور وبروتين Foam protein Fluor
- الرغوة المقاومة للكحوليات | Foam Type Alcohol
- استخدامات الرغوة في المنشآت الصناعية
- أنظمة الإطفاء التلقائي بغاز ثاني أكسيد الكربون
- أنظمة الإطفاء باستخدام غاز FM - 200 - النوفاك -الانرجين
- أنظمة الإطفاء التلقائي بالبودرة الكيماوية الجافة
- أنظمة المكافحة صديقة البيئة
- إجراءات التعامل مع حالات الطوارئ
- تقنيات الانقاذ والاطلاء الحديثة

نموذج تسجيل :

أفضل مهارات الكفاءة في الزمن الصناعي والسلامة المهنية

رمز الدورة: 120206 تاريخ الإنعقاد: 11 - 20 مايو 2025 دولة الإنعقاد: القاهرة (مصر) التكلفة: 3000 يورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

.....

المسمى الوظيفي: .....

الهاتف / الجوال: .....

البريد الإلكتروني الشخصي: .....

البريد الإلكتروني الرسمي: .....

معلومات جهة العمل

اسم الشركة: .....

العنوان: .....

البلد / المدينة / الدولة: .....

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

.....

المسمى الوظيفي: .....

الهاتف / الجوال: .....

البريد الإلكتروني الشخصي: .....

البريد الإلكتروني الرسمي: .....

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي