

المقدمة:

تشير مفاهيم الأمن والسلامة المهنية إلى مجموعة من الإجراءات والأنظمة التي تهدف إلى حماية كل من العامل والمنشأة من المخاطر المحتملة التي قد تتسبب في أضرار مادية أو تعطل في سير العملية الإنتاجية. وتنبع أهمية تطبيق هذه المعايير من الحاجة إلى توفير بيئة عمل آمنة ومستقرة من خلال اتخاذ جميع التدابير الوقائية ووسائل السلامة العامة التي من شأنها الحفاظ على صحة العاملين وسلامتهم الجسدية والنفسية، وحمايتهم من الأخطار التي قد تنتج عن الإهمال أو غياب شروط السلامة المطلوبة.

كما تشمل هذه الجهود الحفاظ على المعدات والآلات والممتلكات الخاصة بالمؤسسة، وضمان توافق نظام العمل مع متطلبات إدارة الجودة وفقاً لما ورد في القوانين واللوائح المتعلقة بحقوق العمل. ومن الأهداف الرئيسة الأخرى أيضاً تطبيق المعايير الدولية والعالمية في مجالات الأمن والسلامة المهنية، والعمل على حماية البيئة المحيطة من أي ملوثات أو تأثيرات سلبية. ولا يقل أهمية عن ذلك نشر الوعي بثقافة الصحة والسلامة المهنية في أوساط المجتمع بحيث تصبح جزءاً أصيلاً من السلوك المجتمعي والممارسات اليومية داخل المؤسسات وخارجها.

الفئات المستهدفة:

- المدراء والمشرفون والعاملون في مختلف القطاعات والمؤسسات.
- الأفراد الذين يسعون لتطوير مهاراتهم وخبراتهم في مجال الأمن والسلامة.

الأهداف التدريبية:

بنهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- تطبيق أفضل الممارسات المتقدمة والأساسية في إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية لحماية موارد المؤسسة وأصولها.
- إعداد وتنفيذ وتطوير استراتيجيات أمنية فعالة تتماشى مع متطلبات المؤسسة.
- إدارة فرق الأمن واستخدام الموارد المتاحة بكفاءة.
- إجراء تقييم شامل للمخاطر وتحديد الإجراءات الأمنية المناسبة للتعامل معها.
- تصميم سياسات وإجراءات أمنية تحقق الفعالية والاستجابة السريعة للمخاطر.
- تقليل عدد الحوادث المهنية من خلال استخدام مهارات التواصل والتنسيق الفعالة.
- إجراء تقييمات دقيقة للمخاطر المتعلقة بالصحة والسلامة بما يشمل التوعية بإجراءات الوقاية من الحرائق.
- فهم وتطبيق معايير إدارة السلامة والصحة المهنية الصادرة عن منظمة OSHA.
- إعداد برامج أمنية فعالة ترفع من معنويات الموظفين وتعزز الإنتاجية وتخفف التكاليف التشغيلية.
- تحديد الاحتياجات التدريبية المرتبطة بمعايير OSHA، ووضع برامج تدريبية مناسبة.
- إجراء تحقيقات مهنية دقيقة في الحوادث من خلال جمع المعلومات وإعداد التقارير المناسبة.
- تقييم البنية التحتية من خلال فهم خصائص إدارة الأمن المادي.

الكفاءات المستهدفة:

- التعرف على مخاطر بيئة العمل وفقًا لمعايير OSHA للسلامة والصحة المهنية.
- طرق التعامل مع المخاطر والحد من الخسائر.
- إدارة أزمات الأمن والسلامة والصحة والبيئة.
- التعرف على أسباب الأزمات داخل المؤسسات.
- تطوير مهارات إدارة المخاطر.
- بناء منهجية وسياسات للسلامة المهنية.
- التعرف على الإرشادات العامة في إدارة الأزمات.
- إعداد وتجهيز خطط فعالة لإدارة الطوارئ.
- إدارة عمليات التدقيق الداخلي والخارجي.
- تخطيط وإدارة برامج الطوارئ ومكافحة الحرائق.
- تطبيق معايير الصحة والسلامة المهنية المعتمدة من OSHA.

محتوى الدورة:

الوحدة الأولى: مخاطر العمل وفقًا لمعايير OSHA للصحة والسلامة الأمريكية

- تحديد وتحليل مخاطر بيئة العمل وطرق المواجهة الفعالة.
- فهم المخاطر البشرية والمخاطر الهندسية في مواقع العمل.
- التعامل مع المخاطر الميكانيكية والإجراءات اللازمة لضمان السلامة من الآلات.
- تطبيق قواعد السلامة في الورش الميكانيكية.
- التعرف على إجراءات السلامة الخاصة بالأجهزة الكهربائية وفقًا لـ OSHA.

الوحدة الثانية: إدارة أزمات الأمن والسلامة والصحة والبيئة

- تحليل طبيعة الأزمات التي تواجه المؤسسات.
- تحديد أسباب الحوادث والآثار المترتبة عليها.
- وضع السياسات والاستراتيجيات الوقائية.
- تنفيذ الإجراءات الصحية الوقائية والاحترازية داخل المنشآت.

الوحدة الثالثة: إدارة المخاطر

- التعرف على مفهوم الخطر، توقيته، وأماكن حدوثه.
- تحليل الأضرار المتوقعة من الخطر.
- تطوير آليات المواجهة الفعالة.
- صياغة سياسة واضحة للسلامة وآليات ضبط ومراقبة المخاطر.

الوحدة الرابعة: الإرشادات العامة في إدارة الأزمات

- إعداد وتجهيز خطط شاملة لإدارة الطوارئ.
- تنظيم آلية الإبلاغ عن الحوادث بطريقة فعالة وسريعة.
- تطوير مهارات الاستجابة والتدريب على الطوارئ.
- تحديد أولويات التعامل مع حالات الطوارئ.
- تنسيق عمل اللجان الفرعية الخاصة بالأمن والسلامة.

الوحدة الخامسة: إدارة التدقيق

- تنفيذ عمليات التدقيق الداخلي والخارجي على أنظمة الصحة والسلامة والبيئة.
- تقييم أداء المقاولين وفقاً لمعايير الصحة والسلامة.
- استخدام مؤشرات الأداء لقياس فاعلية الأنظمة المطبقة.

الوحدة السادسة: إدارة الطوارئ

- تصميم خطة طوارئ ملائمة لطبيعة المنشأة والمخاطر المحتملة.
- إعداد سجل تفصيلي لكل مادة خطرة، يتضمن المخاطر وأساليب التعامل معها.
- تنفيذ جولات تفتيش دورية لمواقع التخزين.
- تطوير نظام اتصالات فعال يلبي متطلبات الطوارئ.
- تنظيم برامج توعية دورية.
- تنفيذ مراجعات وتقييمات دورية للمنشأة والمواد الخطرة.

الوحدة السابعة: خطط الطوارئ ومكافحة الحرائق

- تنظيم عمليات الإخلاء بشكل منظم وآمن.
- إيقاف العمليات الخطرة عند وقوع الطوارئ.
- التأكد من سلامة جميع الأفراد بعد الإخلاء.
- تقديم الدعم الطبي وخدمات الإسعاف.
- تفعيل أنظمة الإنذار والإبلاغ السريع عن الحرائق.
- تحديد المسؤوليات والأدوار خلال عمليات الإخلاء.
- تنظيم برامج تدريب دورية للمواجهة الفعالة للحرائق.
- التأكد من وجود وصيانة معدات الوقاية الشخصية.
- تنفيذ صيانة دورية لمعدات مكافحة الحرائق.

الوحدة الثامنة: معايير OSHA للصحة والسلامة

- الصحة المهنية وأهمية تعزيزها.
- التعامل مع الملوثات البيئية وآثارها.

- الوقاية من الأمراض المهنية وإصابات العمل.
- أهمية الفحص الطبي المبدئي والدوري.
- مواجهة الحالات الطارئة وتقديم الإسعافات الأولية.
- ضمان سلامة الغذاء والنظافة العامة.
- رفع مستوى التثقيف والوعي الصحي في بيئة العمل.
- تكوين فريق متخصص بالصحة المهنية داخل المنشآت.