

## إدارة أنظمة الأمن والسلامة المتكاملة ومنع الخسائر

### مقدمة:

- الأمن والسلامة بوجه عام هي العلم الذي يسعى لحماية الإنسان وتجنبيه المخاطر في أي مجال، ومنع الخسائر في الأرواح والممتلكات ما أمكن ذلك والسلامة المهنية هي العلم الذي يهتم بالحفاظ على سلامة وصحة الإنسان من المخاطر التي قد يتعرض لها بسبب أداء العمل، وذلك بتوفير بيئة عمل آمنة خالية من مسببات الحوادث أو الأمراض المهنية وفي هذا السياق يقدم معهدنا دورة تدريبية في إدارة أنظمة الأمن والسلامة المتكاملة ومنع الخسائر وذلك وفق أحدث الممارسات العالمية.

### الأهداف التفصيلية:

في نهاية دورة من هذا البرنامج يكون المتدرب قادراً على :

- التعرف على ضرورة وأهمية السلامة
- التعرف على ضرورة تاريخ وبداية السلامة
- استخدام أفضل الأساليب الآمنة للحماية والوقاية من الحوادث
- تحديد الأخطار المحيطة بالعامل وبيئة العمل
- الاستفادة من نتائج النظافة والترتيب في أماكن العمل
- استخدام أدوات وملابس الحماية الفردية
- تنفيذ نظام تصاريح العمل بالموقع
- التصرف بأصول السلامة والحماية من الحوادث

### المحاور الرئيسية للبرنامج:

- السلامة ضرورة اقتصادية , اجتماعية , إنسانية
- معلومات أولية عن الأخطار التي تحيط بحياتنا اليومية
- مجابهة المخاطر وتجنب الأضرار
- الحوادث ( تعريفها – أسبابها )
- أساليب الوقاية من الحوادث
- النظافة والترتيب في أماكن العمل
- استخدام مهمات وأدوات الحماية الفردية
- إصدار تصاريح العمل

## الفئات المستهدفة:

- مسؤول الامن والسلامة في المؤسسة
- مشرف السلامة
- المسؤولين عن الاطفاء -الانقاذ - الاخلاء
- فرق الازمات والكوارث
- مسؤول التدقيق الداخلى
- المهتمين بالسيطرة على المخاطر المهنية في بيئة العمل

## منهجية الدورة:

- سيكون التدريب عبارة عن مزيج تفاعلي من المحاضرات والمناقشات الجماعية والاستبيانات وورش العمل ودراسات الحالة وتوليد الأفكار الفردية والجماعية ولعب الأدوار والمحاكاة.

## المحتويات الرئيسية:

### المعايير العالمية في إدارة السلامة والصحة المهنية:

- السياسة العامة للسلامة والصحة المهنية .
- التنظيم وتوزيع المسئوليات.
- لجنة السلامة بالمنشأة.
- التدريب ونشر الوعي (بأمور السلامة والصحة المهنية).
- الإعداد لحالات الطوارئ وخطط الطوارئ المختلفة.
- التحقيق في الحوادث وإصابات العمل وإعداد التقارير والإحصائيات الخاصة بها.
- فحص مواقع العمل المختلفة بإستعمال نماذج الفحص الخاصة بنواحي السلامة والصحة المهنية (التفتيش).

### إجراءات الوقاية والحد من الخسائر:

- قواعد وإرشادات السلامة والصحة المهنية والطرق الصحيحة والأمنة للعمل.
- معدات مكافحة الحرائق -طرق فحصها وصيانتها -الوقاية من الحريق نماذج الفحص .....
- الصحة المهنية وإجراء القياسات الخاصة بأماكن العمل.
- المعايير الحديثة في السلامة والصحة المهنية
- الإسعافات الأولية والخدمات الطبية.
- معدات الوقاية الشخصية -الإختيار -الفحص والتخزين

## قواعد وإرشادات السلامة ونظم العمل الآمنة:

- تعليمات وإرشادات السلامة الخاصة بالمعامل
- تعليمات وإرشادات السلامة الخاصة بالورش
- تعليمات وإرشادات السلامة الخاصة بالمخازن
- تعليمات وإرشادات السلامة الخاصة بالمكاتب. وفيما يلي بعض الإرشادات أثناء تطبيق التعليمات
- وضوح تعليمات السلامة واضحة ومكتوبة بلغة بسيطة يفهمها الجميع
- المراقبة الحازمة لتنفيذ جميع تعليمات السلامة
- مراجعة تعليمات السلامة بصفة دورية وتقييمها وتعديلها
- طرق العمل الآمنة لجميع الأنشطة بالمنشأة. (JOP's) Standard Operating Procedures

## معدات مكافحة الحرائق ووسائل منع الحرائق:

- أسباب الحرائق –أنواع الحرائق
- طرق إستخدام طفايات الحريق المختلفة
- الأساليب الوقائية لمنع حدوث الحرائق.
- طفايات الحريق المختلفة
- حنفيات وخرطوم الحريق
- خزانات ومضخات مياه الحريق
- نظام رشاشات الحريق الأوتوماتيكي
- نظام إنذار الحريق
- نظام الإطفاء التلقائي

## خطط الطوارئ والتصرف السليم في حالات الطوارئ:

- الإعداد لحالات الطوارئ وخطط الطوارئ
- ما هي خطة الطوارئ وما هي حالات الطوارئ؟
- مشتملات خطة الطوارئ
- أماكن طفايات الحريق وصناديق الإسعافات الأولية
- مسئوليات الفرد من نواحي السلامة والصحة المهنية
- الإبلاغ عن إصابات العمل وعن ظروف العمل غير الآمنة
- المخاطر المحتمل وقوعها في مكان العمل الذي يعمل به
- الانقاذ والإسعاف والإخلاء
- تطبيق عملي