

مخاطر السلامة والصحة المهنية

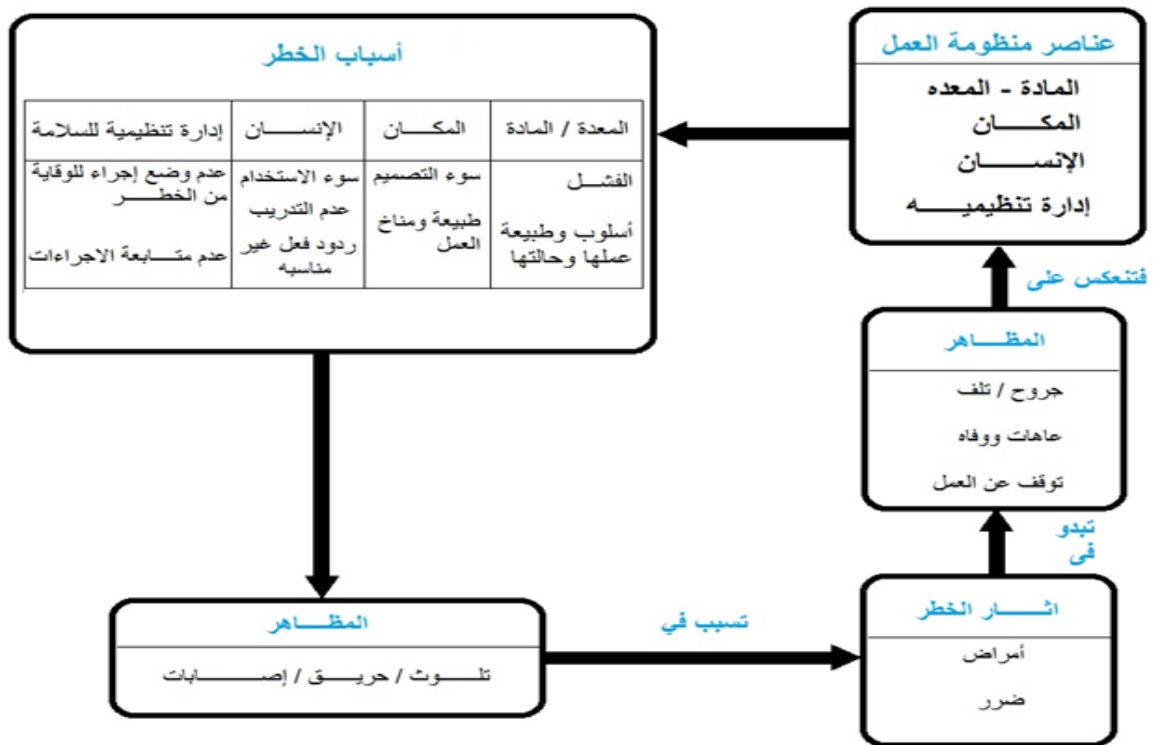
❖ مفهوم السلامة والصحة المهنية: -

هي مجموعة من الانظمة تشمل قوانين وقواعد ولوائح وتعليمات وإرشادات وضعت مجتمعة لحماية عناصر الانتاج الصناعي في موقع العمل من الاخطار والأضرار (القوى العاملة، التجهيزات أو المعدات، المواد، المواقع والمباني).

➤ مخاطر نظام العمل:

(مخاطر متعلقة بالإدارة، مخاطر متعلقة بالعاملين، مخاطر متعلقة ببيئة العمل).

دورة الخطر في نظام العمل



➤ مسنوليات إدارة المخاطر في السلامة والصحة المهنية

Risks Management Responsibilities

1. القيام بعمل دراسة للحوادث والحرائق التي حدثت في الشركة سابقا والاستفادة من الاجراءات التي اتخذت سابقا في مجال المخاطر او الدراسات السابقة.
2. دراسة ومعرفة الاخطار المحتملة في المهنة بعمل تقييم شامل للإجراءات وتحليل على مختلف نشاطات العمل في الشركة لكشف المخاطر وشدتها ومدى أثرها على العاملين والمواد والمعدات والمباني.
3. متابعة المخاطر ذات المستوى العالي والقابلة للحدوث اولا ثم متابعة الإخطار الأقل خطورة وحسب درجة خطورتها ومدى تأثيرها على الشركة وعناصر الانتاج.

➤ مهام إدارة مخاطر السلامة والصحة المهنية.

- التأكد من تحسين ظروف وبيئة العمل.
- عمل بحوث واحصائيات ودراسات للمخاطر والحوادث ونشرها وتعميمها لكل الإدارات.
- عمل برامج تدريبية للإدارات خاصة بالتعرف على الاخطار والمخاطر بشتى انواعها.

➤ أهداف إدارة المخاطر المهنية

- حماية العاملين من مخاطر المهنة ما أمكن.
- التأكد من وضع الاجراءات الوقائية لمنع المخاطر لكل ادارة.
- تحليل مكان العمل لمعرفة مصادر الخطر
- تقسيم وتصنيف المناطق الخطرة ووضع الاجراءات والارشادات لها.

➤ خطوات إدارة المخاطر في العمل

- معرفة المخاطر في بيئة العمل.
- تحديد الخطر.
- معرفة من هو في نطاق الخطر.
- تقييم إجراءات الضبط والاحتياطات المتخذة.
- تدوين النتائج.
- المتابعة والمراجعة الدورية.

➤ خطوات تحليل المخاطر

- تحديد المصادر المحتملة أو المتوقعة في العمل.
- توضيح من الأشخاص الذين يمكن لهم التعرض لأي نوع من الخطر.
- عمل تقييم وتقدير للإجراءات والاحتياطات المتخذة والملائمة في مجال العمل المحدد.
- كتابة النتائج التي تم التوصل لها والاحتفاظ بها كمرجع.
- مراجعته وتقييمه على فترات زمنية محددة ومنظمة.

➤ خطوات تقييم الخطر والإصابة

لتقييم الخطر والإصابة يجب علينا معرفة الآتي:

1. درجة احتمال حدوث الخطر في ظل الوضع القائم.
2. عدد الأفراد العاملين الذي من الممكن تعرضهم للخطر.
3. شدة الإصابة التي قد يتعرض لها العاملين عند حدوث الخطر.

➤ خطوات السيطرة

هناك معايير واجراءات للضبط والمراقبة من خلالها يتم التحكم والسيطرة على مصدر الخطر او التقليل من خطورته ونتائجه ومن خلال هذه الخطوات يتم تجنب الخطر بوضع هذه الاجراءات موضع التنفيذ وذلك بالترتيب الآتي:

- الإزالة أو الاستبعاد لمصدر الخطر كلياً عن العمل وموقع العمل.
- الاحلال أو الاستبدال لمصادر الخطر بشي أكثر اماناً.
- العزل بين العامل ومصدر الخطر.
- التحكم الهندسي بالسيطرة على مصدر الخطر.
- التحكم الإداري بعمل الاشارات المتعلقة بالأمن والسلامة والارشادات.
- استخدام ادوات الوقاية الشخصية.
- تقليل تعرض العامل لمصدر الخطر المحدد.
- الاشراف والمراقبة من قبل جهة مختصة.
- التدريب ورفع مستوى العاملين وزيادة خبراتهم.