

## يوم السلامة و الصحة المهنية

يعزز اليوم العالمي السنوي للسلامة والصحة في مكانة العمل - في ٢٨ نيسان/أبريل - الوقاية من الحوادث والأمراض المهنية على الصعيد العالمي. فهو حملة لزيادة الوعي يراد بها تركيز الاهتمام الدولي على حجم المشكلة وعلى كيفية تعزيز وخلق ثقافة الصحة والسلامة التي يمكن أن تساعد على التقليل من عدد الوفيات والإصابات المرتبطة بمكان العمل.

وتحتفل منظمة العمل الدولية - منذ ٢٠٠٣ - بهذا اليوم العالمي، مشددة على الوقاية من الحوادث والأمراض في مكان العمل.

ونحن ندعوكم للانضمام إلينا في تعزيز هذا اليوم الهام، حيث تقع على كل منا مسؤولية وضع حد للوفيات والإصابات في مكان العمل عن طريق:

### • تحليل مخاطر الوظائف:

تقع الحوادث والإصابات التي لها علاقة بالوظائف في كل يوم في مواقع العمل وغالبا ما تحدث هذه الإصابات لأن العاملين ليس لديهم التدريب اللازم لتأدية العمل بالطرق الآمنة.

وإحدى الطرق لمنع إصابات العمل هو وضع نظام لطرق العمل الآمنة وتدريب العاملين عليها. والوصول إلى طرق عمل آمنة

هو أحد الفوائد من تطبيق نظام تحليل مخاطر الوظائف.

### ١. ما هو نظام تحليل مخاطر الوظائف؟

نظام تحليل مخاطر الوظائف هو نظام يساعد على إدخال مبادئ تطبيقات السلامة والصحة في مكان العمل بحيث يتم فحص كل خطوة من خطوات إنجاز أي عمل أو وظيفته للتعرف على المخاطر المصاحبة لكل خطوه كذلك لتحديد أفضل السبل للسيطرة على هذه المخاطر ومنعها فهو دراسة متأنية وتسجيل لكل خطوة من خطوات الوظيفة أو العمل والتعرف على المخاطر المصاحبة (من نواحي السلامة والصحة المهنية) وتحديد أفضل السبل للقيام بهذه الوظيفة بعد تقليل أو إزالة هذه المخاطر.

### ٢. ما هي فوائد تطبيق نظام تحليل مخاطر الوظائف؟

من أهم فوائد تطبيق نظام تحليل مخاطر الوظائف هو معرفة المخاطر غير المعروفة للقيام بكل وظيفة وعمل. كذلك رفع مستوى الوعي بالسلامة والصحة المهنية لدى العاملين كما يزيد مستوى الاتصال بين العاملين والمشرفين. كذلك يمكن بعد الانتهاء من تطبيق هذا النظام وإعداد طرق مكتوبة لأداء العمل والوظيفة أن يكون ذلك بمثابة تدريب للعاملين. كما أن تطبيق النظام سوف يؤدي إلى تقليل الحوادث وبالتالي تقليل التكلفة الناتجة عن هذه الحوادث.

### ٣. العناصر الأربعة لتطبيق نظام تحليل مخاطر الوظائف هي:

أولاً: تحديد الوظيفة المراد تحليل مخاطرها بحيث يتم إعطاؤها الأولوية فيجب أخذ العوامل الآتية في الاعتبار بمراجعة سجلات الإصابات واختيار الوظائف التي تكون فيها نسبة الإصابات عالية، اختيار الوظائف الجديدة أو الوظائف التي يطرأ عليها تعديلات، واختيار الوظائف التي يتم القيام بها على فترات طويلة.

ثانياً: تقسيم الوظيفة إلى خطوات متتابعة بحيث يتم بعد اختيار الوظيفة التي سوف يتم تحليل مخاطرها يتم تقسيم هذه الوظيفة إلى خطوات متتابعة مع الأخذ بالاعتبار عدم إطالة هذا التقسيم (لا تزيد عن عشرة خطوات).

ثالثاً: التعرف على مخاطر كل خطوة من هذه الخطوات.

رابعاً: تحليل وتقييم هذه المخاطر وتحديد أفضل السبل لمنع هذه المخاطر وأفضل هذه الطرق على الترتيب ما يلي: إبعاد المخاطر، التعويض، العزل، التحكم الهندسي، التحكم الإداري، واستعمال مهمات الوقاية الشخصية.

### ٤. بعد الانتهاء من إجراء نظام تحليل مخاطر الوظيفة يجب إعلام العاملين بالنتائج والتوصيات وتدريبهم عليها.

• الحرص على أنظمة السلامة في منطقة العمل تبعا لمعايير الصحة و السلامة العالميه في منظمة الأوشا (OSHA). حتى عام ١٩٧٠ لم تكن هناك تشريعات منتظمة في مجال السلامة والصحة المهنية بالولايات المتحدة الأمريكية وقد بلغ متوسط الحوادث الجسيمة التي تقع سنويا حوالى ١٤٠٠٠ حالة وفاة وإصابة جسيمة.

وفي سنة ١٩٧٠ إعتد الكونجرس الأمريكى تشريعات السلامة والصحة المهنيه OSHA

وفي عام ١٩٧١ أنشئت إدارة السلامة والصحة المهنية OSHA فى وزارة العمل الأمريكية وذلك لحماية حوالى ٩٠ مليون عامل أمريكى يقضون أوقاتهم فى العمل من مخاطر العمل المختلفة ومن إصابات وحوادث العمل وتوفير ظروف عمل آمنة لهم.

١. ماهي الأوشا؟

أوشا هي إدارة السلامة والصحة المهنية بوزارة العمل الأمريكية ، وهي الإدارة المسؤولة عن وضع تشريعات ومواصفات السلامة والصحة المهنية. وهي مواصفات واجبة التنفيذ بواسطة جميع أصحاب العمل والعمالين لديهم.

وتتطلب مواصفات الأوشا أن يقوم أصحاب العمل بتوفير التدريب اللازم فى مجالات السلامة والصحة المهنية للعمالين لديهم الأمر الذى يعكس إعتقاد الأوشا الراسخ بأن التدريب يعتبر من أهم عناصر برامج السلامة والصحة المهنية فى مواقع العمل المختلفة وذلك لحماية العمالين بهذه المواقع من مخاطر الإصابات وأمراض المهنة.

تكون الأوشا تحت العنوان رقم ٢٩ من القوانين الفيدراليه و ينقسم كل عنوان إلى أجزاء وكل جزء إلى أجزاء فرعية وبعدها إلى أقسام.

○ الجزء رقم ١٩١٠: مواصفات السلامة للصناعات العامة

○ الجزء رقم ١٩٢٦: مواصفات السلامة للإنشاءات

○ الجزء ١٩١٠ ينقسم إلى أجزاء فرعية: G 'F' 'E' 'D' وهكذا

وعلى سبيل المثال:

وهي تمثل المواصفات الخاصة بتخزين ومناولة الغازات البترولية المسالة فى الصناعات العامة.

Title العنوان	Code of Federal Regulation كود القوانين الفدرالية	Part جزء	Section قسم
29	CFR	1910	.110

٢. الغرض الأساسى من إنشاء الأوشا:

- تشجيع أصحاب العمل والعمالين للعمل على تقليل مخاطر العمل وتطبيق برامج السلامة والصحة المهنية.
- تحديد مسؤوليات منفصلة لكل من صاحب العمل والعمال فى مجال السلامة والصحة المهنية.
- الإحتفاظ بالسجلات الخاصة بإصابات العمل.
- تنفيذ برامج للتدريب فى مجال السلامة والصحة المهنية.
- إعداد مواصفات وقوانين واجبة التنفيذ فى مجال السلامة والصحة المهنية.

٣. الخدمات التي تقدمها الأوشا:

- الإستشارات اللازمة في مجال السلامة والصحة المهنية.
- برنامج التدريب التطوعي.
- التدريب والتثقيف.

المصادر:

<https://www.osha.gov/recordkeeping/entryfaq.html>

<https://www.ilo.org/global/standards/lang--en/index.htm>

و نتمنى الصحة و السلامة للجميع.

اعداد:

رولا ابراهيم قراش

منصة مستشترك الوراثي