

شركة تطبيقات الحياة للدراسات والبحوث البيئية والهندسية

إجراءات الصحة والسلامة بالشركة

مقدمة:

تعتبر السلامة والصحة المهنية من الأمور الأساسية التي تهم كل المسؤولين وطاقم الإدارة بالشركة وخاصة في بيئه العمل، وذلك لأن هناك علاقة قوية ومتينة بين نجاح العمل واستمرار تقدمه وبين صحة العمال والموظفين، فيما يلي سُلسلة الضوء على هذا الموضوع المهم، وسنقدم لك مجموعهً من النصائح الفعالة التي تساهم في خلق بيئه عمل آمنة وخلاله من الحوادث الخطيرة التي تؤدي لخسارة الشركة من الناحية المادية وخسارة العمال والموظفين الأكفاء فيها.

تعريف الصحة والسلامة المهنية ومفهومها:

السلامة والصحة المهنية تدابير مهمة تهدف إلى حماية العاملين داخل الشركة وخلال العمل الميداني من الحوادث المحتملة التي قد تتسبب بإصابات لموظفي أو العمال أو وفاتهم لا قدر الله، والتي قد تتسبب أيضًا بأضرار أو تلف في ممتلكات المنشأة، وهذه التدابير ترتبط بعدها معايير وشروط يجب إتباعها لحفظ على سلامتنا وسلامة من حولنا، وكما يقال السلامة للجميع فيقصد هنا أنها مسؤولية الجميع وتكاتفهم ليعيشوا في بيئه عمل آمنة ومطمئنة.

وتدخل السلامة والصحة المهنية في كل مجالات الحياة، كالتعامل مع الكهرباء والأجهزة المنزلية، والتعامل مع السيارة الخاصة والإلتزام بقواعد السير والإشارات المرورية، والإلتزام بوضع حزام الأمان، والتقييد بالسرعة النظامية، وقد وضعت القوانين الخاصة بالأمن والسلامة المهنية لعدة أسباب أهمها: أن الموظف أو العامل هو العنصر الأهم في العملية الإنتاجية، لهذا فإن تعرضه لأي خطر أو تهديد أو أذى يضرّ به، فإنّ هذا

ينعكس سلباً على جودة الأداء، إنّ تعريض العامل لأي خطر في المكان الذي يعمل به، يعتبر منافياً لأنظمة حقوق الإنسان، والتي تحدث على منع تعريض حياة الإنسان للخطر مهما كانت الظروف، والاهتمام به وبسلامته بشكل دائم.

ومن أهم الغايات التي وُضعت لأجلها قوانين الأمان والحماية المهنية، هي توفير ظروف مهنية مناسبة للعمل، وذلك لكي يشعر العامل بالراحة والأمان خلال عمله، مما يزيد من كفاءته وانجازات الشركة.

المخاطر التي قد يتعرض لها العمال في عملهم:

مخاطر كيميائية، وبشكلٍ خاص بالنسبة للعمال الذين يعملون بالمواد الكيميائية، والتي تشتعل بشكلٍ سريع.

مخاطر فизيائية، ويشمل هذا النوع تعرض العمال للإشعاعات الضارة، الرطوبة، الحرارة الشديدة، الضغط، نقص التهوية، والاهتزاز التي يؤثّر سلباً على صحتهم.

مخاطر كهربائية، كالالتعرّض لصعقات الكهرباء، والحرق الناتجة عن خلل في التمديدات الكهربائية في الشركة.

مخاطر بيولوجية، كالالتعرّض للفيروسات الخطيرة، والجراثيم التي تنتقل إليهم بسبب العدوى، أو عن طريق الطعام.

مخاطر السموم والاختناق، التي يتعرض لها عمال المناجم، وبالتحديد عمال مناجم الفحم.

مخاطر السقوط من الأماكن المرتفعة والتي تؤدي في أغلب الأحيان إلى الموت السريع.

الأهداف العامة للسلامة والصحة المهنية:

- حماية العنصر البشري من الإصابات الناجمة عن مخاطر بيئة العمل وذلك بمنع تعرّضهم للحوادث والإصابات والأمراض المهنية.

- الحفاظ على مقومات العنصر المادي المتمثل في الشركة ومخبراتها وما تحتويه من أجهزة ومعدات من التلف والضياع نتيجة الحوادث.
- توفير وتنفيذ كافة اشتراطات السلامة والصحة المهنية التي تكفل توفير بيئة آمنة تحقق الوقاية من المخاطر للعنصر البشري والمادي.
- تستهدف السلامة والصحة المهنية تثبيت الأمان والطمأنينة في قلوب العاملين أثناء قيامهم بأعمالهم والحد من نوبات القلق والفزع الذي ينتابهم أثناء التعامل مع أدوات ومواد وألات يمكن بين ثنياتها الخطر الذي يتهدد حياتهم.

قوانين السلامة والصحة المهنية العامة

- 1- استخدام أدوات الوقاية خلال العمل: ضرورة استخدام العمال لأدوات الوقاية والسلامة الشخصية أثناء العمل، وذلك لكيلا يتعرضوا للحوادث الخطيرة، كارتداء العمال للأبسة المناسبة التي تحميهم من التعرض للحرارة المرتفعة أو البرودة الشديدة.
- 2- الوقاية من ضربة الشمس: وهذا من القوانين المهمة التي يجب أن يلتزم بها جميع العاملين بال المجال الحقلـي والميداني وتجميع العينات في الشركة، كوضع أنواع معينة من الخوذ التي تحمي الرأس من التعرض لأشعة الشمس المباشرة والقوية، للوقاية من الإصابة بأمراض ضربة الشمس.
- 3- توفير الإسعافات الأولية: توفر الشركة كافة معدات الإسعافات الأولية سواء داخل المختبرات او أثناء العمل الميداني، وذلك لتأمين الإسعافات لكل العمال والموظفين في حال وقوع أي حادث، كالأدوية المعقمة، الأدوية التي تساعـد في إيقاف النزيف والحد منه، الأدوية المسكنـة، الأدوية الخاصة بعلاج الحرائق، والشاش الطبي، بالإضافة لتدريب بعض الموظفين على اجراءات الإسعافات الأولية والتعاون مع بعض المختصين في مجال الطب والتمريض.
- 4- إبعاد المواد الكيماوية: لا شيء من الممكن أن يلحق الضرر بسلامة العمال والموظفين ويعرضهم للخطر والأمراض التي قد تصل إلى درجة الموت، أكثر من المواد الكيماوية الضارة وبالتحديد المواد القابلة للاشتعال، لهذا يتم تخزين هذه المواد في أماكن مخصصة بعيدة عن الأماكن التي يمكن ان تتسبب في الاشعال كاماكن محولات ومفاتيح الكهرباء، وذلك لكيلا حدث خطر حدوث أي نوع من الحرائق والاشتعال.

5- حملات التوعية: تعمل الشركة على نشر الوعي بين الموظفين والعمالين فيها، أي الوعي المهني والوعي الصحي، ويكون هذا عن طريق عقد اجتماعات دورية مع العمال، وتوجيه المعلومات الصحية لهم، وذلك للحد من الحوادث الخطيرة في العمل.

6- إجراء تدريبات للعاملين: للمساهمة في حماية العاملين من التعرض لأي حوادث خطيرة خلال ساعات العمل في داخل المقر أو في الحقل، ويتم إخضاعهم لبعض التدريبات والتمارين الخاصة التي تساعدهم على التعامل الصحيح مع مختلف الحوادث المفاجئة التي قد تقع أثناء العمل، كطرق الوقاية من دخان الحرائق، طريق الهروب من أماكن المواد الكيماوية في حال اشتعالها، وطرق التعامل مع الأدوات الكهربائية.

7- الوقاية من الحرائق: يتعرض الآلاف من العمال سنويًا لخطر الإصابات القوية والموت بسبب الحرائق الكثيرة التي تحدث في بيئة العمل، لهذا تأخذ الشركة بعين الاعتبار تطبيق كافة إجراء الحماية من الحرائق مثل: سهولة الوصول إلى أدوات إطفاء الحريق، وتوفر أدوات إطفاء الحريق بكمياتٍ كافية وأن تكون هذه الأدوات سهلة الاستخدام، عدم السماح بالتدخين داخل الشركة، تفقد أدوات الإطفاء بشكلٍ دوري، وتبديلها في حال انتهاء صلاحيتها، عدم الاحتفاظ بالمواد القابلة للاشتعال خارج المختبر، وتخصيص مستودعات خاصة بالمواد الكيميائية داخل المختبر.

8- تأمين الغذاء المناسب للعمال: في ساعات العمل الطويلة تقوم الشركة بتأمين الغذاء الصحي والمناسب لكل العاملين فيها، وذلك لأنّ الغذاء الصحي يُساعد في الحفاظ على صحة العمال ومدهم بالقدرة.