

إسم المادة: الصحة والسلامة المهنية

إسم الدكتور: الدكتور مصطفى علي ركين

الأكاديمية العربية الدولية – منصة أعد



الأكاديمية العربية الدولية
Arab International Academy

مقدمة

يمكن تعريف ثقافة السلامة على أنها المواقف والمعتقدات والقيم والسلوكيات المشتركة المتعلقة بالصحة والسلامة وهي نتيجة المواقف والمعتقدات والكفاءات والادراك وأنماط السلوك المشتركة في المؤسسة وهذا يحدد التزام الإدارة الخاصة بالصحة والسلامة وأسلوب إدارتها،

و مدى ثقافة السلامة للمنظمة هي الطريقة التي يفكر ويشعر بها الجميع داخل المؤسسة حول الصحة والسلامة، وكيفية ترجمتها إلى سلوك وأفعال تساعد علي تحسين بيئة العمل وتبث الطمأنينة داخل العاملين مما يشمل الجانب الأخلاقي في السلامة حيث أن إدارة السلامة مسؤولة عن شعور العاملين بالأمان في إطار عملهم

المحاور:

- الهدف العام من المادة
- مفاهيم أساسية
- نشأة فكرة الصحة والسلامة المهنية
- مفهوم السلامة والصحة المهنية
- مجالات السلامة والصحة المهنية
- الاختلاف بين السلامة المهنية والصحة المهنية
- خصائص الصحة والسلامة المهنية
- الأهداف العامة التي تسعى إلى تحقيقها
- أهمية السلامة والصحة المهنية
- أهداف إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية
- نتائج العمل بنظام الصحة والسلامة المهنية
- الإحتياجات الأولية في السلامة المهنية

الهدف العام

تمكين المتدربين من اتباع عناصر السلامة والصحة المهنية بناء على التعليمات والارشادات ليصبحوا قادرين على تفادي الأخطاء بكفاءة

مفاهيم أساسية

السلامة العامة

هي حماية الموارد البشرية من الأذى والضرر الذي تسببه لهم حوادث محتملة في مكان العمل وهذا الأذى تظهر نتيجته فوراً كالكسور بكافة أنواعها والجروح والحروق والاختناق

السلامة والصحة المهنية

هي مجموعة من الإجراءات والقواعد والنظم في إطار تشريعي تهدف إلى الحفاظ على الإنسان من خطر الإصابة والحفاظ على الممتلكات من خطر التلف والضياع

مفاهيم أساسية

الصحة

هي حماية الموارد البشرية من الامراض الجسدية والنفسية المحتمل اصابتها بها في مكان العمل والتي يكون سببها اما المناخ المادي العام او الفرد او طبيعة العمل اي الوظيفة نفسها

المخاطر

هي تلك الظروف او الحالات التي يمكن ان تسبب للعامل الاصابات او الاعاقات او الامراض المهنية من جراء تواجده فيها او من خلال تعرضه اليها

مفاهيم أساسية

الحادث

هي واقعة او حدث غير متوقع وغير مخطط له يقع نتيجة لظروف العمل غير السليمة او طرق العمل غير الامنة مما قد يسبب او لا يسبب اي خسائر او اصابات

الاصابة

هي كل ما ينتج عن وقوع الحوادث من اضرار جسدية او عقلية او نفسية او اعتلالات صحية تقع اثناء العمل او بسببه او اثناء الذهاب اليه

نشأة فكرة الصحة والسلامة المهنية

حين بدأت الثورة الصناعية في أوروبا وانتقل الفلاحون بكثرة الى المدن حيث الصناعة بدأت تظهر حوادث كثيرة تؤدي إلى إصابة هؤلاء المهاجرين الذين ليست لهم معرفة بالصناعة وخطارها وكانت المصانع تعج بمختلف انواع المخاطر وكان الرأي السائد انه اذا وقعت حادثة وكان المصاب سببا فيها فان صاحب العمل لا يلتزم بأي مسؤولية على الاطلاق وحينما زادت الحوادث بشكل مفرع واصبح الكل يتحدث عنها مما لزم الحكومات باصدار القوانين التي تحمي العمال وكذلك تحديد سن العمل الذي يحمي الاطفال من اخطار العمل وكان اول قانون في بريطانيا في القرن الثامن عشر عام 1802 وبعدها توالى القوانين الى وقتنا الحالي

مفهوم السلامة والصحة المهنية

تعرف السلامة والصحة المهنية بأنها العلم الذي يهتم بالحفاظ على سلامة وصحة الانسان وذلك بتوفير بيئات عمل امنة خالية من مسببات الحوادث او الاصابات او الامراض المهنية او بعبارة اخرى هي مجموعة من الاجراءات والقواعد والنظم في اطار تشريعي تهدف الى الحفاظ على الانسان من خطر الاصابة والحفاظ على الممتلكات من خطر التلف والضياع

مجالات السلامة والصحة المهنية

تدخل في كل مجالات الحياة فعندما نتعامل مع الكهرباء او الاجهزة المنزلية الكهربائية فلا غنى عن اتباع قواعد السلامة واصولها وعند قيادة السيارات او حتى السير في الشوارع فاننا نحتاج الى اتباع قواعد واصول السلامة وأيضاً إنه داخل مصانع واماكن العمل المختلفة وفي المنشآت التعليمية فاننا نحتاج الى قواعد السلامة بل اننا يمكننا القول بأنه عند تناول الادوية للعلاج او الطعام لنمو اجسامنا فاننا نحتاج الى اتباع قواعد السلامة

الاختلاف بين السلامة المهنية والصحة المهنية

السلامة المهنية

خلو مكان العمل من الاصابات مثل السقوط، الحروق، الاختناق والصعق بالكهرباء

الصحة المهنية

خلو مكان العمل من الامراض المتعلقة بالمهنة مثل الامراض المعدية: كوفيد 19، الحالات المزمنة، مرض السكري وارتفاع ضغط الدم

خصائص الصحة والسلامة المهنية

- ان مسؤولية الامن والسلامة المهنية هي مسؤولية جميع العاملين بغض النظر عن مستواهم الاداري او نوع الوظائف التي يمارسونها
- ان تنفيذ المسؤولية يقتضي وجود أنشطة ادارية منسقة ومتعاونة بأسلوب يضمن حماية جميع العاملين
- ان الاساليب والاجراءات الفعلية لتطبيق برامج وسياسات الحماية والرعاية يجب ان يكون هدفها وقاية الانسان ضد ما يؤثر على قدراته العقلية والجسمية

الأهداف العامة التي تسعى الى تحقيقها

- حماية الافراد العاملين والزوار
- ازاله الخطر من منطقة العمل نهائيا
- تقليل الخطر الى الحدود الدنيا
- اذا لم تتم ازالته توفير ادوات الوقاية الشخصية
- حماية المنشآت من التلف كالحريق وغيرها وحماية المباني والمنشآت والالات والاجهزة ومواد العمل

أهمية السلامة والصحة المهنية

- تساهم الصحة والسلامة المهنية بشكل رئيسي في تنمية الاقتصاد الوطني
- يعتبر العمل وبيئة العمل من المحددات الرئيسية للصحة
- تبرز أهمية السلامة والصحة المهنية في الحفاظ على الثروات الاقتصادية من الضياع
- السلامة والصحة المهنية تهدف الى ايجاد بيئة امنة خالية من المخاطر
- الوقاية خير من العلاج والوقاية تقينا من المخاطر

أهداف إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية

- تحقيق بيئة آمنة خالية من المخاطر ومحصنة من مصادر المخاطر للمحافظة على صحة و أرواح العاملين
- المحافظة على الممتلكات الخاصة بالمؤسسة أو المنشأة
- المحافظة على سلامة البيئة
- تطبيق نظام إدارة الجودة
- اعتماد المعايير الدولية في السلامة المهنية
- الوصول الى ليس فقط نشر الوعي في السلامة بل الى مرحلة ان تكون ثقافة للفرد

نتائج العمل بنظام الصحة والسلامة المهنية

نتائج مباشرة:

- تقليل إصابات العمل والأمراض المهنية
- تقليل الحوادث والكوارث الناتجة عن العمل بالمواد الضارة الموجودة في المنشأة والآلات
- الحفاظ على جودة الآلات وعملها
- الحفاظ على البيئة المحيطة للعمل

نتائج غير مباشرة:

- المحافظة على سلامة الأيدي العاملة الماهرة مما يؤدي إلى زيادة الإنتاجية
- تقليل مصروف إصلاح الآلات المتضررة أو شراء آلات جديدة وبالتالي السماح بالاستفادة من الأموال لتطوير العمل

الإحتياطات الأولية في السلامة المهنية

- أداء كل عمل بالطرق الآمنة الكفيلة بمنع الحوادث وتفادي حدوثها
- التعرف على الطريقة الآمنة لتشغيل كل آلة وسؤال المختصين حال عدم المعرفة
- المحافظة على ترتيب ونظافة مكان العمل
- لفت نظر المسؤولين عن أي خلل يلاحظه العامل في المعدات
- إرتداء تجهيزات الوقاية قبل المباشرة بالعمل
- المشاركة في إطفاء الحريق وإسعاف المصابين
- الإنتباه للمخارج الإضطرارية والممرات وتنظيفها من العوائق
- الإنتباه إلى تعليمات، لوحات وإعلانات الأمان الصناعي وتدابير السلامة