

ديوان السلامة والصحة المهنية

نشرة الكترونية تصدرها الجمعية العراقية للصحة والسلامة المهنية تهدف الى التعريف بالجمعية واعضائها وبعض نشاطاتها بالاضافة الى ابداء الرأي من خلال باب المقالة بما يتعلق بالصحة والسلامة المهنية في العراق.



المهندس
رعد غانب عبد الوهاب

المقالة

إعتبرات الصحة والسلامة المهنية والبيئة في إدارة المشاريع

تتصف المشروعات بالصيغة المؤقتة، أي أنه هناك بداية ونهاية محددتين لكل مشروع، حيث ينتهي المشروع مع تحقيق أهدافه المرجوة، وحتى في حال عدم تحقيق الأهداف لأي من الاسباب لأبد من انتهاء المشروع لأنه لا يوجد مشروع مفتوح الى أجل غير مسمى، يضاف الى ذلك أن المشروع لا يتكرر وأن كانت أهدافه واحدة بالنظر لإختلاف الموقع والمقاولين المنفذين والفترة الزمنية، يضاف الى ذلك التعديلات التي قد تُجرى على التصميم وجدولة الفعاليات، من هذا المنطلق توصف المشاريع بالتفرد (فريدة في كل حالة تنفيذ)، وهذا ما يختلف به المشروع بدرجة أساس عن النشاطات التي تؤدي بصيغة العمليات حيث تتسم فيها النشاطات بالاستمرارية والتكرار، والثبات النسبي في التنظيم وتوجيه العمليات والرقابة عليها. إلا أن هذا الاختلاف لا يعني التسامح بأي شكل من الأشكال عندما تغفل إدارة المشروع أي من الاعتبارات الواجب أخذها بالاعتبار فيما يتعلق بالصحة والسلامة المهنية والبيئة.

ان هذه الاعتبارات يجب أن تترجم الى خطوات منتظمة ومتسلسلة وموثقة بموجب سياسات وإجراءات أو تعليمات عمل وضوابط صارمة في التنفيذ لتجنب أو تقليل المخاطر الى أدنى حد ممكن، ويمكن إجمال هذه الخطوات بما يأتي:

١. تحديد المخاطر على الصحة والسلامة المهنية والبيئة والمخاطر المصاحبة لها تبعاً الى فعاليات المشروع، وعادة يُفضل أن تُنجز هذه المهمة قبل بدء التنفيذ لضمان إتخاذ الإجراءات اللازمة، ويراعى في تحديد المخاطر ما يأتي:

١-١ فهم احتمالية حدوث المخاطر على الصحة والسلامة المهنية والبيئة، وحجم تلك المخاطر استناداً الى طبيعة نشاطات المشروع وما ينتج عنه من مخلفات (سائلة أو غازية أو صلبة) ومدى خطورتها.
٢-١ العواقب المحتملة على العاملين في المشروع وسكان المناطق القريبة في حال لم تتم إدارة المخاطر بالكفاءة المطلوبة والموازية لحجم المخاطر.

٢. وضع واعتماد وإعلان سياسة الصحة والسلامة المهنية والبيئة للمشروع بصيغة تضمن التزام العاملين بهذه السياسة والعمل على تحقيقها.

٣. تحديد الأهداف والمستهدفات للصحة والسلامة المهنية والبيئة خلال فترة تنفيذ المشروع، مع الأخذ بالاعتبار أن انتهاء المشروع لا يعفي إدارة المشروع أو أصحاب العلاقة من الآثار الناجمة عن المشروع فيما يتعلق بالصحة والسلامة المهنية والبيئة ليس على العاملين فحسب، وإنما على البيئة المحيطة بالمشروع، ويفضل في تحديد الأهداف والمستهدفات اعتماد المصفوفات والتي من أهمها:

٣-١ مصفوفة درجة الخطورة والمستعجلة.
٣-٢ مصفوفة الأثر المتوقع والجهد المبذول.

٤. وضع البرنامج (أو البرامج) اللازم لإدارة المخاطر والآثار البيئية (النافعة والضارة)، وهنا يستلزم مشاركة مسؤولي الفعاليات الرئيسية في المشروع وكذلك المختصين من ذوي الخبرات في الصحة والسلامة المهنية والبيئة في إعداد البرنامج، على أن يؤخذ بالاعتبار كافة المخاطر المباشرة والمخاطر المصاحبة لها، ويراعى عند وضع البرنامج ما يأتي:

٤-١ تحديد أولويات المخاطر بهدف تخفيض أثارها عندما لا يمكن تجنب المخاطر أو عكس مسارها.
٤-٢ التركيز على إزالة أسباب حدوث المخاطر (مثل استخدام مواد أو أساليب عمل أو آليات لا تؤدي الى حصول المخاطر).

٤-٣ اعتماد ضوابط هندسية من شأنها تخفيض الآثار والمخاطر أو عواقبها.

٥. تدريب وتوعية العاملين على الأساليب المناسبة لمواجهة المخاطر والتقليل من أثارها أو نتائجها أو تجنبها قدر الإمكان، وفي الوقت ذاته يتم توعية سكان المناطق المحيطة بالآثار الناجمة عن فعاليات المشروع والإجراءات التي ستتخذها إدارة المشروع لمواجهةها أو تقليلها أو تجنبها بما ينسجم كلياً مع التعليمات الحكومية النافذة فيما يتعلق بإدارة المشاريع.

٦. المراقبة والقياس لفعاليات تنفيذ البرنامج (أو البرامج)، والتحقق في الاسباب الجوهرية لحدوث المخاطر بُغية تصحيحها (إزالة أسبابها) والتأكد من فاعلية التصحيح لضمان عدم ظهور المخاطر ثانية، إضافة الى إتخاذ الأفعال الوقائية اللازمة لتجنب نشوء المخاطر والعواقب المحتملة، وتتضمن فعاليات المراقبة والقياس إعداد التقارير الدورية عن فاعلية تنفيذ البرنامج وعرضها لمصادقة مدير المشروع وإطلاع الجهات ذات العلاقة.

٧. أن فعاليات البرنامج (أو البرامج) فيما يتعلق بالصحة والسلامة المهنية والبيئة للمشروع لا تنتهي بتنفيذها بل تتطلب باستمرار إجراء التحسينات الممكنة عليها، وتشمل هذه التحسينات كافة الموارد المتاحة، البشرية من خلال التدريب والتوعية، والمادية عبر الفحص والمعايرة للأجهزة ولمعدات لضمان صلاحيتها وكذلك التأكد من كفايتها، والمجتمعية من خلال تبادل الخبرات والمشاركة مع الجهات القريبة من المشروع سواء كانت حكومية أو أهلية، وتطوير التعاون مع الجهات التخصصية مثل الدفاع المدني والمستشفيات وشركات النقل وغيرها التي يمكن أن تساهم في تخفيض مخاطر المشروع أو العواقب الناشئة عنها.

ملاحظة: يفضل إعداد دليل متكامل للصحة والسلامة المهنية والبيئة للمشروع، يصادق عليه مدير المشروع، ويتم العمل بموجبه مع ضرورة تطويره أو تحديثه كلما اقتضى الأمر.

تعريف بأعضاء الجمعية



الاسم : د. امال محمد غزال

التحصيل الدراسي : ماجستير طب مجتمع

رقم الانتماء : ٣٢٣

تاريخ الانتماء الى الجمعية : ٢٠٠٠ / ١ / ٥

العمل الحالي: معاون مدير عام المركز الوطني للصحة والسلامة المهنية

نبذة عن الحياة المهنية: عملت في مؤسسات وزارة الصحة في المستشفيات والمراكز الصحية في محافظات نينوى، المثنى وبغداد (منذ عام ١٩٨٤ لغاية عام ١٩٩٨ ، انتقلت الى المركز الوطني للصحة والسلامة المهنية في عام ١٩٩٨. عملت في هذا الاختصاص وتدرجت وظيفيا ، في عام ٢٠٠٨ ترفعت الى معاون مدير عام المركز الوطني للصحة والسلامة المهنية، لديها نشاطات متعددة في مجال الصحة والسلامة المهنية والمجالات الطبية مع وزارة الصحة ووزارة التعليم العالي .

حالياً عضو الهيئة الادارية السادسة للجمعية (الحالية) .

البريد الالكتروني : amaal_gazal@yahoo.com



- وهل تحتاج هذه الصورة الى تعليق؟؟

مؤلفات ومنشورات في الصحة والسلامة المهنية

التاريخ	عدد الصفحات	المطبعة	المنظمة	التأليف/ الاعداد	العنوان
١٩٨١	٧٠ ص	الاتحاد العام لنقابات العمال	الاتحاد العام لنقابات العمال	الاتحاد العام لنقابات العمال	الحلقة الدراسية الاولى للصحة والسلامة المهنية
١٩٨٠	١٢ ص	مدرسة العامل النقابية	الاتحاد العام لنقابات العمال	اكرم ميخائيل عبد الملاك	السلامة المهنية
-	١٢٢ ص	-	-	عبد الهادي نصر الجنابي سامي عبد الجبار الشبخلي	الصحة المهنية في العراق
١٩٨٥	٩٥ ص	مديرية الرعاية الصحية العامة العامة	مديرية الرعاية الصحية العامة العامة	د. حكمت جميل	سلامة العمل في مختبرات مراكز الرعاية العلمية
١٩٨٢	٢٦٣ ص	دار الرشيد	-	د. حكمت جميل	السلامة في العمل
١٩٨١	ج ٢٧٥ / ١ ص	-	وزارة الصحة	د. حكمت جميل	الصحة المهنية في معاهد المهن الصحية العالمية
١٩٨٤	٧٧ ص	مطبعة العمال المركزية	-	د. حكمت جميل	مثل العمال وخدمات الصحة والسلامة المهنية
١٩٧٦	١٦ ص	مؤسسة الثقافة العمالية	مؤسسة الثقافة العمالية	رجاء عبد الوهاب	السلامة في اعمال البناء واستعمال السلالم
١٩٧٨	دون ترقيم	جامعة بغداد	جامعة بغداد	سروي على قنبر	دليل السلامة الصحية في المختبرات
١٩٨٨	٢٥٣ ص	غرفة التجارة	غرفة التجارة	عبد الحسين محمد جواد د. ظاهر جاسم التميمي	السلامة المهنية في النشاط الصناعي المفاهيم والتطبيقات
١٩٧٨	٤١١ ص	جامعة بغداد	جامعة بغداد	عبد الرحمن مصطفى طه	انظمة السلامة المهنية في المنشآت العمرانية / دراسة تحليلية في القطاع الاشتراكي
١٩٧٠	١٦ ص	وزارة العمل والشؤون الاجتماعية	وزارة العمل والشؤون الاجتماعية	العبد الله صبحي ابراهيم	كيفية التحقيق عن اصابات العمل
١٩٨٧	١١١ ص	الهيئة العامة للخدمات الصحية	الهيئة العامة للخدمات الصحية	جاسم العجزان	السلامة في موقع العمل
١٩٦٨	٤ ص	مطبعة الحكومة	مديرية الدفاع المدني العامة	-	السلامة الصناعية والدفاع المدني - مديرية الدفاع المدني
١٩٧٥	١٢ ص	المؤسسة العامة لصناعات الغزل والنسيج	المؤسسة العامة لصناعات الغزل والنسيج	-	السلامة الصناعية
١٩٧٤	٢١ ص	مطبعة مصلحة الموانئ العراقية	-	طارق العيداني	السلامة عند استعمال اسطوانات الغاز المضغوطة
١٩٨٠	٦٨ ص	مديرية السلامة والاطفاء - موصل	-	قريباقوس متي قرياقوس	التعليمات الخاصة بالسلامة ومكافحة الحرائق
١٩٨١	٦٢ ص	-	وزارة العمل والشؤون الاجتماعية	ماهر احمد يوسف	اصابات العمل
١٩٧٤	١٥ ص	-	نقابة الفنانين الصناعيين	مظفر انور نعمة	السلامة العامة من الصدمة الكهربائية

- المصدر : مصادر معلومات السلامة المهنية (قائمة ببليوغرافية بالنتائج الفكرية)

اعداد مؤيد الندوي ١٩٩٣.

- صور لبعض البرامج التدريبية التي نفذتها الجمعية في الاعوام السابقة .



تنويه

facebook®

- اصبح بالامكان الاطلاع على اخبار الجمعية وكل ما يخص الصحة والسلامة والبيئة عبر صفحتنا على الفيس بوك ([اضغط هنا](#)) .

علامات السلامة



لدى الجمعية ورشة خاصة بتصنيع العلامات وبالأخص علامات السلامة من مواد مختلفة (بلاستيك ، المنيوم) وبأبعاد مختلفة (٤٠×٢٦ سم ، ٧٠×٥٠ سم) أو حسب الطلب. وللمزيد من المعلومات يمكن الاتصال بالجمعية على الهاتف او على البريد الالكتروني وحسب ما مدون ادناه.

الجمعية في سطور

- الجمعية العراقية للصحة والسلامة المهنية هي جمعية علمية غير سياسية غير ربحية تضم مجموعة من المختصين والمهتمين بشؤون السلامة والصحة المهنية تسعى الى حماية الموارد البشرية ، والمادية من اخطار الحوادث والاصابات والتلوث البيئي لاسيما في موقع العمل.
- تأسست الجمعية العراقية للصحة والسلامة المهنية بموجب موافقة وزارة التعليم العالي والبحث العلمي برقم م و ٦ / ٧٠٥ بتاريخ ١٠ / ١٢ / ١٩٩١ واستناداً الى قانون الجمعيات العلمية رقم ٥٥ لسنة ١٩٨١ المعدل وباشرت اعمالها مع مطلع عام ١٩٩٢ .
- تقدم الجمعية مجموعة من النشاطات المتعلقة بالسلامة والصحة المهنية مثل اعداد الوثائق الخاصة بالسلامة من ادلة وخطط ، تنفيذ الدورات التدريبية داخل وخارج العراق، اقامة المؤتمرات والندوات والمعارض ، تقديم الاستشارات في مجال الفحص الهندسي والفحص الطبي للعاملين وتجهيز معدات السلامة والوقاية الشخصية واصدار الكتب والمجلات والنشرية والبوسترات والعلامات.
- العنوان بغداد – ساحة الاندلس – بارك السعدون / خلف مختبرات المسح الجيولوجي
حي النضال – محلة ١٠٣ / زقاق ٣٨ / دار ١١
- هاتف محمول ٠٧٨٠٨٦٨٠٠٨٣ -- البريد الالكتروني isohsq@yahoo.com -- الموقع الالكتروني www.isoht.com .
- الدوام في الجمعية من السبت الى الخميس من الساعة الثامنة صباحاً حتى الثانية بعد الظهر.

الهيئة الادارية الحالية للجمعية (السادسة)

- | | |
|---|------------------------------------|
| المهندس الاستشاري عبد المنعم عبد الكريم محسن / رئيس الجمعية | الدكتور حسام داوود محمد سعيد / عضو |
| المهندس الاستشاري توفيق محمود توفيق / نائب رئيس الجمعية | السيد هاني مصطفى ابراهيم / عضو |
| الدكتور المهندس محمد عباس عبد المجيد / أمين سر الجمعية | الانسة رفاه جميل احمد / عضو |
| الدكتور سعدون عبد العزيز ابراهيم / الأمين المالي للجمعية | الدكتورة آمال محمد غزال / عضو |
| | الدكتور محمد اسعد ابراهيم / عضو |

فريق اعداد النشرة

الدكتور محمد عباس عبد المجيد - الانسة مروة عامر مجبل.