

مقترح انشاء وحدة السلامة والصحة المهنية – كلية العلوم- جامعة سيها

إعداد أ. أبوبكر حامد ود. عبدالهادي علي البصير خريف 2018

تمّ اعتماد هذا المقترح في إجتماع مجلس الكلية العادي التاسع لسنة 2018

وأيضاً تمّ اعتماداه في إجتماع مجلس الجامعة العادي الثالث المنعقد بتاريخ 2019-3-5

مقدمة

تعتبر المعامل في كلية العلوم من أهم الوسائل التعليمية التي تعتمد عليها الكلية بصفة خاصة والجامعة بصفة عامة في تدريب كافة العلوم التطبيقية ، إلا أن عدم وجود وسائل وإجراءات السلامة والصحة المهنية في هذه المعامل يؤدي إلى وقوع بعض الحوادث نتيجة للاستخدام الخاطئ للأدوات أو المواد أو الأجهزة الموجودة داخل هذه المعامل وعليه يجب العمل على رفع مستوى الوعي بالسلامة المهنية لدى أعضاء هيئة التدريس ، الفنيين ، الإداريين والطلاب في مواقع العمل داخل الكلية ، من ناحية أخرى لابدّ من التركيز على مجال التدريب والتطوير للإستفادة من برامج السلامة والصحة المهنية حسب المتعارف عليه محليا ودوليا.

مفهوم السلامة والصحة المهنية

يقصد بالسلامة و الصحة المهنية تلك الانشطة والإجراءات الإدارية الخاصة بوقاية العاملين من المخاطر الناجمة عن الأعمال التي تتم مزاولتها داخل الكلية ومن أماكن العمل داخل الكلية والتي قد تؤدي إلى إصابتهم بالأمراض أو الحوادث وذلك من أجل عدم وقوع هذه المخاطر أو التقليل من حدوثها والسيطرة قدر الإمكان عليها حال حدوثها لا سمح الله.

رؤية السلامة والصحة المهنية بالكلية

وحدة متميزة في تخطيط وتنفيذ إجراءات السلامة والصحة المهنية وكذلك إدارة الأزمات من خلال توفير بيئة عمل آمنة للطلاب وجميع العاملين من أعضاء هيئة التدريس وموظفين على مستوى كلية العلوم بجامعة سيها.

رسالة السلامة والصحة المهنية بالكلية

برنامج وقائي فعال لإدارة الأزمات والكوارث على مستوى الكلية لغرض توفير الامن والسلامة للجميع.

أهداف السلامة والصحة المهنية بالكلية

تكمن أهداف السلامة والصحة المهنية في الكلية على حماية الأرواح من (أعضاء هيئة التدريس ، فنيين ، طلاب، وموظفين وعمالة)، وكذلك الممتلكات و بيئة العمل داخل مباني ومعامل الكلية وذلك عن طريق تطبيق مجموعة من الإجراءات والإحتياطات الوقائية بهدف تأمين بيئة

مقترح انشاء وحدة السلامة والصحة المهنية ، كلية العلوم ، جامعة سيها

إعداد أ. أبوبكر حامد ود. عبدالهادي علي البصير خريف 2018

عمل آمنة خالية من المخاطر والأمراض المهنية سواء للعاملين أو الزائرين ، تتلخص هذه الأهداف في :-

- حماية الأرواح.
- رفع المستوي الفني للعاملين بالكلية بالتدريب المستمر على السلامة .
- تثقيف العاملين داخل مباني الكلية من أعضاء هيئة التدريس ، موظفين ، فنيين ، طلاب، وعمالة وتوعيتهم بالإلتزام بتعليمات وإرشادات الصحة والسلامة المهنية أثناء تأدية أعمالهم.
- توفير بيئة عمل آمنة تحقق الوقاية من المخاطر وذلك باتخاذ الاحتياطات والإجراءات اللازمة

مهام وحدة السلامة والصحة المهنية

- إعداد البرامج والخطط التنفيذية الهادفة وتطبيقها على أرض الواقع للمحافظة على الأرواح والممتلكات داخل الكلية.
- الزيارة الفجائية لجميع مرافق الكلية للتأكد من تطبيق مبادئ السلامة والصحة المهنية ومعاينة المخالفين وإبلاغ الجهات المختصة فوراً عند وجود أية مخالفات
- العمل باحترافية من حيث التشديد وإلزام جميع العاملين في الكلية على تطبيق إجراءات السلامة في كافة مباني ومرافق الكلية مثل الورش ومواقع العمل خاصة في المعامل والمختبرات التي قد تستخدم فيها مواد ذات مخاطر كيميائية أو بيولوجية.
- تدريب ومتابعة وإلزام جميع مستخدمي المعامل أو المختبرات التي تستخدم مواد أو كائنات ذات مخاطر بيولوجية مثل الميكروبات أو الفيروسات أو غيرها من الكائنات الدقيقة الممرضة أو المعدلة وراثياً) مطفرة (على كيفية التخلص منها) إعدامها (فور الإنتهاء من التجارب أو حفظها في الأماكن الآمنة.
- تطبيق إجراءات السلامة الوقائية الكفيلة بحماية جميع العاملين ومنع تكرار وقوع الحوادث أثناء تنفيذ المشاريع أو الأعمال داخل الكلية ومنع الحوادث والإصابات وفقد الممتلكات والتحقق في الحوادث التي قد تقع.
- التأكد من إلتزام الشركات والمؤسسات العاملة في الكلية بتطبيق إشتراطات السلامة في مواقع العمل المختلفة.

- متابعة صيانة أجهزة السلامة ووسائل مكافحة الحريق المستخدمة في كافة المباني ومواقع العمل بالكلية والتأكد من صلاحيتها وسلامتها وأنها تعمل بكفاءة ومطابقة لإشتراطات السلامة المحلية والعالمية.
 - تدريب جميع الفئات العاملة في الكلية من وطلبة وأعضاء هيئة تدريس وموظفين وفنيو المعامل على سرعة اتخاذ إجراءات السلامة المهنية وتعريفهم بوسائل الوقاية والإطفاء والإنقاذ الواجب اتخاذها.
 - نشر تعليمات السلامة ,وتعليمات الوقاية من المخاطر بكل السبل الممكنة داخل وخارج مباني ومرافق الكلية.
 - توعية وتثقيف جميع منسوبي الكلية بأحدث الوسائل والتقنيات.
 - التعاون والتنسيق مع الهلال الأحمر والدفاع المدني في حالات الحوادث والطوارئ .
 - المشاركة في وضع الخطط اللازمة لحالات الإخلاء والإنقاذ بالتنسيق مع الإدارات والأقسام المعنية داخل أو خارج الكلية.
 - إعداد التقارير الدورية عن إدارة السلامة.
- خطة العمل في توفير الأمن والسلامة المهنية
- من الأهمية أن نعرف بأن الإدارة العليا للجامعة تقع عليها المسئولية الأساسية بالعمل على توفير الأمن والسلامة سواء بتوفيرها أو بالتعاون مع الجهات الأخرى لتوفيرها وأيضا بعمل خطة عمل تكون بمثابة اصدار قرارات وإجراءات وتوجيهات للكيانات المختلفة والأقسام العلمية والتي بدورها تقوم بترجمتها على أرض الواقع ويجب أن تتضمن خطة العمل التالي:-
- أولا :

- التأكد من جاهزية الكلية كبناء يوفر الأمن والسلامة للطلاب من حيث صيانة المباني.
- التأكد من سلامة الأسوار والبوابات وتأمينها
- التأكد من سلامة نوافذ المعامل وقاعات التدريس وتأمينها
- التأكد من سلامة الابواب الخارجية وأبواب المعامل وقاعات التدريس والمكاتب الإدارية
- التأكد من سلامة التوصيلات الكهربائية بحيث توفر الحماية من الإصابة بالصعقات الكهربائية .
- وجود عيادة طبية مجهزة بالكلية بحيث توفر خدمات السلامة الصحية للطلاب والعاملين بالكلية.

ثانيا:

وهذه الاهم وذلك من خلال القيام بعملية تثقيف للطلاب والطالبات عن مفهوم الأمن والسلامة والصحة المهنية.

وضع الية عمل توضح متطلبات وإرشادات وتعليمات الأمن والسلامة والصحة المهنية بكل قسم ليتم تطبيقها من قبل إدارة الكلية واتباعها من قبل الطلاب والطالبات على سبيل المثال:

- حالات الطوارئ وخطة الاخلاء
- توفير أدوات وأجهزة الإطفاء
- توفير عدد كافي من حقائب الإسعافات الأولية
- توفير إشتراطات الأمن والسلامة في حجرات أعضاء هيئة التدريس والإداريين والمعامل وقاعات التدريس وكذلك دورات المياه.

فعالية إجراءات السلامة والصحة المهنية

فعالية إجراءات السلامة والصحة المهنية تتم من خلال بعض النقاط المهمة على سبيل المثال:

- التزام الإدارة العليا بالسلامة والصحة المهنية في الكلية او الجامعة
- توفر كافة وسائل السلامة والوقاية والأمان في محيط العمل السلامة والصحة المهنية داخل الكلية
- توفير وتطبيق الأنظمة واللوائح والقوانين الخاصة بالسلامة والصحة المهنية
- تدريب العاملين من أعضاء هيئة التدريس ، فنيين ، طلاب، وعمالة بالكلية على القيام باجراءات السلامة دوريا.