



كلية الفنون الجميلة

وحدة إدارة الأزمات والكوارث

## مقترح

# لائحة وحدة إدارة الأزمات والكوارث

## لمواجهة المخاطر المختلفة

( وحدة خدمية بالمجان لخدمة العملية التعليمية )

بكلية الفنون الجميلة - جامعة أسيوط

في ضوء توجيهات اللجنة المنبثقة من لجنة قطاع

الفنون والتربية الموسيقية

٢٠١٨ - ٢٠١٩

## فهرس

- قواعد وإجراءات السلامة بمنشآت المؤسسة التعليمية
- الرؤية
- الرسالة
- الأهداف الإستراتيجية
- الهيكل التنظيمي
- دور ومهام وحدة إدارة الأزمات والكوارث
- احتياجات وحدة إدارة الأزمات والكوارث بالكلية
- خطة إدارة الأزمات والكوارث
- خطة إدارة الأزمات والإخلاء في حالة الطوارئ
- واجبات أعضاء هيئة التدريس والجهاز الإداري والطلاب في حالة الطوارئ
- واجبات رؤساء الأقسام والوحدات بكافه الإدارات العاملة

## وحدة إدارة الأزمات والكوارث

### قواعد وإجراءات السلامة بمنشآت المؤسسة التعليمية :

إن البيئة الحسنة للمؤسسة التعليمية تشمل : موقع البناء للمؤسسة ، والمباني ، والقاعات الدراسية ، والمختبرات العلمية ، والورش ، والصالات الرياضية ، والأثاث والمعدات والأدوات ، والأجهزة العلمية . وفيما يلي نوجز مجموعة من قواعد وإجراءات السلامة بشكل عام والتي يجب تطبيقها لضمان توافر السلامة لمستخدميها والحفاظ على المنشآت وما تحتويه من أجهزة ومعدات من التلف أو الضياع ، وذلك نظراً لتعدد المخاطر التي قد يتعرض لها الطلاب في المنشآت التعليمية ، حيث يمكن تصنيف هذه المخاطر الى :

#### المخاطر الفيزيائية :

قد تنجم عن عدم ملائمة البيئة بالقاعات الدراسية أو المعامل أو الورش أو المباني الإدارية لعوامل الإضاءة ، التهوية ، الضوضاء ، الحرارة ، وذلك نتيجة لعدم تطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية عند إنشاء وتجهيزات المنشآت التعليمية

#### المخاطر الهندسية :

- مخاطر التوصيلات والتجهيزات الكهربائية : والتي تتضمن المخاطر الناجمة عن التوصيلات الكهربائية وتشغيل الماكينات والآلات وأدوات العمل بالورش ومختبرات الحاسوب وغرف الكهرباء ولوحات الكهرباء الفرعية وأعمدة الإنارة.... الخ .
- المخاطر الإنشائية : وهي المخاطر التي قد يتعرض لها الطلاب ومستخدمي المنشآت التعليمية نتيجة عدم تطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية أثناء عمليات تشييد المؤسسة مثل عدم توافر (المخارج - الممرات - سلالم الهروب - تجهيزات السلامة ..... الخ)
- المخاطر الميكانيكية : نتيجة تعرض الطلاب لمخاطر الآلات والمعدات بالورش والمختبرات العلمية نتيجة غياب إجراءات السلامة والصحة المهنية .

### المخاطر الكيميائية :

ويندرج تحتها مخاطر المواد الكيميائية مثل السوائل والغازات والأدخنة والأبخرة والأتربة التي يواجهها الطلاب والعاملين في المختبرات العلمية أثناء إجراء التجارب العملية أو أثناء نقل وتداول وتخزين هذه المواد .

### المخاطر الصحية :

وهي ما قد يصيب الطلاب من أمراض نتيجة وجود جراثيم أو ميكروبات تفرزها البيئة المحيطة بهم بسبب عدم توافر المرافق الصحية المناسبة كماً وكيفاً والتي تشمل مبردات المياه ، خزانات المياه ، دورات المياه ، الكافيتريات ، المطعم ، أو نتيجة لتراكم النفايات بالبيئة الداخلية والخارجية .

### مخاطر الحريق :

قد تهدد الحرائق حياة الطلاب ومستخدمي المنشآت التعليمية للخطر وضياح وتلف الممتلكات نتيجة غياب اشتراطات الأمن والسلامة أو عدم تجهيزها بأجهزة إنذار ومكافحة الحرائق وتدريب فرق داخل المؤسسة على كيفية التصرف في حالات الحريق أو عدم إجراء تجربة عملية كمحاكاة لكيفية التصرف الذي يجب أن يسلكه الطلاب وجميع العاملين في حالة حدوث الحرائق .

### المخاطر الشخصية (السلبية) :

وهي ما يصيب الطلاب ومستخدمي المؤسسة التعليمية من أضرار نتيجة عدم الاكتراث بتطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية أو عدم الوعي بها نتيجة غياب برامج التوعية اللازمة .

### الرؤية:

أن تكون الوحدة متميزة على مستوى جامعة أسيوط لتخطيط وتنفيذ معايير وإجراءات إدارة الأزمات والكوارث من خلال توفير بيئة آمنة وسالمة للعاملين والطلاب وأعضاء هيئة التدريس بالكلية.

### الرسالة:

وضع وتنفيذ الخطط اللازمة لحماية الأرواح والمعدات والممتلكات والبيئة واتخاذ الإجراءات للسيطرة ومنع أو تقليل الخطورة الناجمة عن حدوث الأزمات والكوارث والتي تندرج تحت أنشطة لجنة السلامة والصحة المهنية.

## الأهداف الإستراتيجية للوحدة: الهدف العام:-

تحقيق معايير الأمن و السلامة وحماية الأرواح والممتلكات.

### الأهداف الخاصة:

١. تنفيذ الإجراءات الوقائية لتخفيف حدوث الأزمات.
٢. إعداد خطط ورسم سيناريوهات للتعامل مع الأزمات.
٣. نشر الوعي الثقافي لإدارة الأزمات والكوارث وكيفية تنفيذ أعمال المواجهة والإغاثة.
٤. تدريب الفئة المستهدفة على إجراءات الأمن الصناعي.
٥. تحديث أجهزة الإنذار المبكر والرصد.

### أنشطة الوحدة:-

#### (١) السلامة وتأمين بيئة العمل وذلك من خلال:

- \* إعداد خطط حماية وتأمين منشآت الكلية.
- \* وضع خطط الطوارئ والإخلاء مع تنفيذ سيناريوهات تحاكي كيفية التصرف في حال وجود أزمة.
- \* التواصل المستمر والتعاون مع وحدة الدفاع والحماية المدنية بالجامعة.
- \* التأكد من صلاحية نظم مكافحة الحريق ومطابقتها للمواصفات.
- \* وضع خطط المراقبة والترصد.
- \* وضع خطط وتنفيذ برامج التدريب
- \* متابعة تنفيذ معايير الأمن والسلامة بجميع أقسام الكلية العلمية والإدارية
- \* تقييم المخاطر والأزمات التي يمكن أن تحدث.

#### (٢) الصحة المهنية والإسعافات الأولية:-

- إعداد البرامج الوقائية والعلاجية للمشاكل الصحية والمهنية.
- نشر الوعي الصحي والمهني و في حال حدوث أوبئة.
- إعداد الخطط لحدوث الأزمات.
- التأكد من وجود الإمكانيات المطلوبة للإسعافات الأولية في حال حدوث كارثة.

- تحديد المخاطر المهنية والأمراض الناتجة منها لكل من:

- أعضاء هيئة التدريس ومعاونهم والطلاب.
  - الإداريين.
  - عمال (حرفية-خدمات معاونة).
- إعداد خطة الوقاية والتحكم في المخاطر المهنية (توعية- تدريب- توفير وسائل الأمان - نظام الإحالة).

## الهيكل التنظيمي وتشكيل لمجلس إدارة وحدة الأزمات والكوارث:-

رئيس مجلس الإدارة	عميد الكلية
مدير الوحدة	وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة
نائب مدير الوحدة	/د
مسئول أنشطة الإسعافات الأولية	/د
مسئول أنشطة الأمن والسلامة	/د
مسئول أنشطة الصحة المهنية والتوعية والإعلام	/د
أمين الوحدة	أ/ أمين الكلية
عضو من داخل الكلية	مسئول الأمن والسلامة بالكلية
عضو من خارج الكلية	مسئول الأمن والسلامة بمديرية الأمن بالمحافظة

### • عميد الكلية (رئيس مجلس الإدارة):

وهو رئيس مجلس إدارة الوحدة طبقاً للمسئوليات المحددة من الجامعة ، وهو من يقوم بوضع التشكيل السنوي للوحدة وعرضه على مجلس الكلية للموافقة كما يقوم بدعوة الأعضاء لحضور اجتماعات شهرية لتحديد أعمال

وأنشطة الوحدة ومسئوليات كل عضو وكذلك متابعة سير العمل واتخاذ القرارات اللازمة طبقاً للتقارير المقدمة من مدير الوحدة والأعضاء.

### • وكيل الكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة (مدير الوحدة):

ويتولى المدير تصريف أمور الوحدة وإدارة شئونها الفنية في إطار سياسات وقرارات مجلس الإدارة وله على وجه الخصوص مباشرة الاختصاصات التالية:-

١. الإشراف على سير العمل بالوحدة.
٢. تنفيذ قرارات المجلس وتقديم التقارير لوكيل الكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
٣. إعداد الخطة السنوية لأنشطة الوحدة.
٤. إعداد التقرير السنوي عن نشاط الوحدة والتقارير الدورية التي تقدم عن سير العمل.
٥. اقتراح الاستعانة بذوي الخبرة لتنفيذ بعض المهام التي تدخل في اختصاص الوحدة.
٦. اقتراح تعديل بعض بنود اللائحة بما يحقق صالح العمل بالوحدة.

### • سكرتير الوحدة:

ويتم اختياره من أعضاء لجنة الصحة والسلامة المهنية بالكلية ليقوم بتدوين محاضر الاجتماعات ومراسلة الأعضاء وما يكلف به من أعمال إدارية.

### • أعضاء مجلس إدارة الوحدة:

عدد ثلاثة من أعضاء هيئة التدريس يتم اختيار أعضاء هيئة التدريس لعضوية مجلس إدارة الوحدة طبقاً لترشيحات الأقسام العلمية ليتولوا وضع وتنفيذ الأنشطة الفنية الخاصة بإدارة الكوارث والأزمات.

- أمين الكلية: يعتبر أمين الكلية عضواً دائماً باللجنة طبقاً لوظيفته ليقوم بتسهيل أعمال الوحدة ومتابعة أداء باقي إدارات الكلية في تنفيذ تعليمات وإرشادات اللجنة والالتزام بها.

- مسئول الأمن والسلامة بالكلية: يعتبر مسئول الأمن أو السلامة بالكلية عضواً دائماً بالوحدة طبقاً لوظيفته ويقوم بمتابعة جميع أنشطة الأمن والسلامة بالكلية ورئاسة الفريق التنفيذي لخطة الطوارئ.

- مسئول الأمن والسلامة بمديرية الأمن بالمحافظة : يعتبر مسئول الأمن أو السلامة بالكلية عضواً دائماً بالوحدة طبقاً لوظيفته ويقوم بمتابعة جميع أنشطة الأمن والسلامة بالكلية وعضو بالفريق التنفيذي لخطة الطوارئ.

- رئيس شئون العاملين: يعتبر رئيس شئون العاملين بالكلية عضواً دائماً بالوحدة طبقاً لوظيفته وهو مسئول عن تسهيل أنشطة الهيئة الإدارية في تنفيذ تعليمات وإرشادات الوحدة وكذلك ترشيح أعضاء اللجنة الإدارية للمشاركة في أعمال خطة الطوارئ.

- مسئول الصيانة: يعتبر مسئول الصيانة بالكلية عضواً دائماً بالوحدة طبقاً لوظيفته ويقوم بوضع خطة الصيانة لجميع الأجهزة والمعدات بالكلية والتأكيد من سلامتها ومتابعة تنفيذ بنود الصيانة ومتابعة صيانة المنشآت مع المهندس المختص بالكلية وتقديم تقارير للجنة عن وضع الصيانة بالكلية.

#### \* نظام التقييم:

ويتم استخدام آليات التقييم الداخلي للوحدة بواسطة السيد الدكتور/ عميد الكلية لتقديم تقارير عن سير العمل باللجنة كل ستة أشهر بناء على المتابعة المستمرة، طبقاً للبنود الآتية:-

1. يتم تقييم أنشطة الوحدة بواسطة المستفيدين فور انتهاء النشاط.
2. يتم القيام بتقييم داخلي شامل لأداء الوحدة نصف سنوي في نهاية شهر يناير ونهاية شهر يوليو من كل عام وذلك باستخدام استمارات قياس الأداء.
3. إصدار دليل إرشادي يحتوي على وصف الوحدة ورسالتها ورؤيتها وأهدافها ويتم مراجعته واستحدثه كل ثلاث سنوات، كما يتم إصداره سنوياً متضمناً: إنجازات العام السابق وخطة عمل العام المقبل وذلك في أول أكتوبر من كل عام.
4. يتم الانتهاء من وضع الخطة السنوية للوحدة في الأسبوع الثاني من شهر سبتمبر.

#### \*دور ومهام وحدة إدارة الأزمات و الكوارث:-

تعمل وحدة إدارة الأزمات والكوارث بالكلية طبقاً للمنظومة القومية لإدارة الأزمات بثلاث مراحل، وذلك وفقاً لمراحل إدارة الأزمات والكوارث، على النحو التالي:

#### المرحلة الأولى: ما قبل الأزمة:

1. التخطيط ( التنبؤ / التوقع) للأزمات والكوارث المحتمل حدوثها في المدى القريب/ المتوسط/ البعيد
2. إعداد الخطط ورسم السيناريوهات لدرء الأزمات ومواجهة الكوارث.



٣. اتخاذ الإجراءات الوقائية لمنع/ تسكين الأزمة أو الكارثة.
٤. الاستعداد للتعامل مع الأحداث مثل تدريب الأفراد وصيانة المعدات.
٥. نشر الوعي الثقافي بإدارة الكوارث والأزمات، وعقد ورش عمل تدريبية للارتقاء بمستوى كفاءة العاملين بالكلية في هذا المجال.
٦. تطوير آليات الرصد والإنذار المبكر في مجال إدارة الأزمات والكوارث كلما كان ذلك ممكناً.
٧. تجهيز غرفة عمليات لإدارة الأزمات والكوارث مزودة بأجهزة الاتصال المناسبة

### المرحلة الثانية: أثناء الأزمة (مرحلة المواجهة والاحتواء):

١. تنفيذ الخطط والسيناريوهات التي سبق إعدادها والتدريب عليها
٢. تنفيذ أعمال المواجهة والإغاثة بأنواعها وفقاً لنوعية الأزمة أو الكارثة.
٣. القيام بأعمال خدمات الطوارئ العاجلة.
٤. تنفيذ عمليات الإخلاء عند الضرورة.
٥. متابعة الحدث والوقوف على تطورات الموقف بشكل مستمر، وتقييمه، وتحديد الإجراءات المطلوبة للتعامل معه من خلال غرفة العمليات.

### المرحلة الثالثة: ما بعد الأزمة (مرحلة التوازن):

١. حصر الخسائر في الأفراد والمنشآت.
٢. التأهيل وإعادة البناء (مرحلة استئناف النشاط) والحماية من أخطار المستقبل المحتملة.
٣. تقييم الإجراءات التي تم اتخاذها للتعامل مع الكارثة خلال مرحلة المواجهة والاستجابة والاحتواء والخروج بالدروس المستفادة.
٤. توثيق الحدث و تقديم التوصيات والمقترحات اللازمة، وتوجيهها إلى الجهات المعنية للاستفادة منها من أجل تلافي السلبيات مستقبلاً (إن وجدت)، وتطوير وتحديث الخطط وفقاً للمستجدات من أجل إدارة أفضل.

### \*متطلبات تشغيل وحدة إدارة الأزمات والكوارث بالكلية:

١. غرفة عمليات لإدارة الأزمات والكوارث مزودة بأجهزة اتصال حديثة ( تليفون - فاكس - لاسلكي - كمبيوتر - طباعة ).

٢. رسم توضيحي بمرافق ومنشآت الكلية يوضح المباني والمرافق محددًا عليها شبكة الإطفاء والكهرباء والصرف الصحي والمياه والغاز الطبيعي والتليفونات ....).
٣. سجل الأزمات موثق به كل الأزمات أو الكوارث التي شهدتها الكلية أو يتوقع حدوثها .
٤. وجود قاعدة بيانات للآزمات والكوارث السابقة .
٥. وجود سيناريوهات للتعامل مع الآزمات المختلفة.
٦. اللوحات الإرشادية التوضيحية اللازمة داخل المبنى وكذلك طفايات الحريق وإمدادات المياه -أجهزة إنذار الحريق.

### • متطلبات مادية :

- تعتمد موارد الوحدة على موازنة الجامعة .

### أمثلة لأنواع الآزمات التي قد يتعرض لها مبنى الكلية :

١. تعطل احد المصاعد وبداخله طلاب أو أعضاء هيئة تدريس أو عاملين.
٢. حريق داخل أحد المعامل أو المكاتب.
٣. إنهيار جزء من مبني الكلية.
٤. مظاهرة طلابية داخل الحرم الجامعي و اقتحام الطلاب لمبنى الكلية .
٥. تسرب أسئلة الامتحانات واقتحام الكنترولات.

### كيفية التصرف في بعض أنواع الآزمات:

#### (١) في حالات الزلازل والهزات الأرضية:

١. إذا كنت في المدرج أو مكتب فاخرج إذا كانت المسافة لا تزيد عن (٥٠ متر) وإلا فأبق في مكانك ولا تحاول اخذ أي شيء من ممتلكاتك الشخصية.
٢. إذا كنت في المدرج فاحتمى تحت الطاولة مباشرة وابتعد عن النافذة أو أستند تحت أو إلى حائط أساسي (صبه).
٣. إذا كنت في فناء الكلية فعليك الابتعاد عن حواف المبنى.
٤. إذا كنت في السيارة ابق في مكانك حتى يقف السائق وإذا كنت تقود السيارة فبادر إلى الوقوف واستمع إلى المذياع.
٥. إذا كنت خارج الكلية فابتعد عن المباني العالية وتوجه إلى المناطق الفسيحة.
٦. حاول ما أمكن قطع الكهرباء والغاز عن المنشأة حتى لا تكون سبباً في حدوث حريق .
٧. لا تحاول التجول بعد الهزة مباشرة فقد يعقبها هزات أخرى تابعة والأفضل أن تبقى هادئ لفترة بعد الهزة الأولى.

٨. استمع إلى إرشادات الدفاع المدني ونفذها وتعاون معه لسلامتك ولا تجعل الخوف والفرع والهلع يسيطر عليك لكي لا تحدث إرباكا قد يؤدي إلى إصابتك.
٩. لا تحاول البحث في الأنقاض عن أغراض شخصية فقد يتسبب ذلك في إصابتك نتيجة انهيارات لاحقة.
- إن هذه التعليمات هامة جدا ومبسطة في ذات الوقت وهي تعليمات إحترازية فقط نهدف من خلالها إلى حمايتك وحماية أسرتك ومجتمعنا فلا تقلق.

### (٢) في حالة تسرب أسئلة الامتحانات واقتحام الكنتروليات:

١. عدم السماح لأي عضو هيئة تدريس أو موظف أو عامل بالدخول لغرفة الطباعة
٢. وجود مفتاح الغرفة (غرفة الطباعة) مع رئيس لجنة الطباعة و النائب عنه
٣. عدم طباعة الامتحان إلا قبل ميعاد الامتحان بوقت كافي
٤. وضع امتحانات بديلة لاستعمالها إذا حدث تسريب للامتحانات
٥. إبلاغ وكيل وعميد الكلية لاتخاذ الإجراءات اللازمة
٦. البحث عن سبب التسريب و معاقبة المتسبب (تحقيق )
٧. وضع الاحتياطات اللازمة
٨. مثل وضع أرم حديدية على الكنتروليات
٩. إحكام غلق الكنتروليات والدوابل الخاصة بحفظ أوراق الإجابات .

### (٣) في حالة تسريب الغاز :

١. فصل الغاز من المفتاح الرئيسي لحين إغلاق جميع المحابس الفرعية .
٢. وضع شفاطات في أماكن وضع الغاز
٣. وضع أجهزة إنذار للغاز
٤. خروج الأفراد من المبني وإخلاقه
٥. تحضير طفايات الحريق
٦. عدم التدخين وضع استيكرات ممنوع التدخين
٧. فرض عقوبة علي من يخالف هذه القواعد

### (٤) في حالة الجائحات والأوبئة:

#### احتياجات ما قبل الجائحة :

١- صندوق الإسعافات الأولية بالأدوار والعيادة ، ويشمل الأجهزة المعدات المستعملة أثناء الجائحات جهاز قياس الحرارة، وسماعة طبية، وجهاز الضغط، وخافض لسان، وقفازات، وكمامات، ومنظفات ومطهرات،

٢- أدوات تنقيفية “بوسترات ومطويات”، وتشمل إصدارات وزارة التعليم العالي بالتعاون مع وزارة الصحة وهي: نصائح وإرشادات للوقاية من الفيروسات ، وملصقات عن كيفية غسل الأيدي والحرارة والحماية من الآخرين، وملصقات من إصدار وزارة التعليم العالي وتشمل مطوية للطالب والطالبة وإرشادات لأعضاء هيئة التدريس و الطلاب وتعليمات للأسر، وتعليمات للأسر التي لديها أطفال أكثر عرضة للإصابة بالفيروسات ، وضرورة وجود ممرضة وطبيبة بشكل دائم في عيادة الكلية.

٣- تشكيل الفريق :وضع خطة بواسطة فريق الطوارئ بالكلية في حالة ظهور حالات

٤- اجتماع مع العاملين بالكلية (أعضاء هيئة التدريس - الموظفون - العمال ) لتحديد مهام الفريق وعرض الخطة إذا حدث وباء و كيفية الوقاية .

### احتياجات أثناء الجائحة :

### تنفيذ خطة الطوارئ و عمل التقارير اللازمة

أولاً :يتم بمعرفة فريق وحدة إدارة الأزمات والكوارث وعميد الكلية .

ثانياً : التدريب على الخطة .وتحديد مسؤولي التنفيذ بالتنسيق مع الجهات المعنية (من داخل الكلية وخارجها).

### أ. من داخل الكلية :

- عميد الكلية /وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع والبيئة رئيساً للفريق

- فريق وحدة إدارة الأزمات بالكلية

-منسق الاتصال (عضو هيئة التدريس/ موظف/رعاية الشباب)

-ممرضة العيادة بالكلية

-طبيب/طبيبة الكلية

ب. من خارج الكلية (الفريق الصحي بالمنشأة الصحية التابعة لها الكلية)

-طبيب من المستشفى الجامعي

-ممرضة

**\* مهام فريق التحكم والسيطرة على مستوى الكلية :**

- ١- يتم عقد اجتماع أولي للفريق لتحديد المهام المنوط به وتوزيع المهام على كل فرد من الفريق، ثم يتم عقد اجتماعات دورية لتقييم الأداء و ما يستجد من أعمال .
- ٢- يتم الإبلاغ اليومي عن الحالات المشتبه فيها ونسب الغياب عن طريق المنسق/ الممرضة - ثم عميد الكلية ثم الاتصال بإدارة الجامعة ثم الإدارة الصحية (المستشفى الجامعي)
- ٣ - يقوم طبيب الكلية / المراقب الصحي بمتابعة الحالة .(العزل في المنزل ) وتقديم النصح للمخالطين.
- ٤ - يتم إبلاغ المحافظ ولجنة إدارة الأزمة على مستوى المحافظة بالإجراءات المطلوبة وما تم تنفيذه منها ويتم متابعة ذلك بصفة دورية من مديريات التعليم العالي والصحة والتأمين الصحي.
- ٥- التعامل مع الحالات المصابة بالكلية:

**• الإجراءات التي تتم في الكلية عند اكتشاف حالة إصابة :**

- ١- تقوم الممرضة بعزله في العيادة بالكلية.
- ٢- يتم عرضه على طبيب الكلية لتقييم حالته إذا كانت -حالة بسيطة ) إعطاء علاج وعودته للمنزل .
- ٣ - حالة بها مضاعفات ( يتم إحالته للمستشفى )
- ٤- ( تعليق الدراسة بالمدرج لمدة أسبوعين ضعف مدة الحضانة ) واستمرار الدراسة بباقي المدرجات.
- ٥ - المضي في اليوم الدراسي دون تعديلات
- ٦- الإجابة على استفسارات وأسئلة أولياء الأمور وإعطائهم الإجابة الصحيحة والتأكيد علي ما تم شرحه قبل الجائحة و خلفية الإجراءات الوقائية
- ٧-متابعة نسب الغياب بالكلية.
- ٨-تطهير المدرج مسئولية علي أن يقوم فريق وحدة الأزمات والكوارث وإدارة الكلية( عميد+ وكلاء + أمين.....) بالتأكد من استمرارية العمال للنظافة اليومية و التطهير وتنفيذ كل التعليمات بدقة.
- ٩-تكليف العمال بتنظيف أماكن الدراسة تحت إشراف أعضاء فريق وحدة الأزمات والكوارث وبمعاونة من أعضاء هيئة التدريس.

**مرحلة ما بعد الجائحة:**

**أشياء يجب أن تتبع حتى في مرحلتى ما قبل وما بعد الجائحة :**

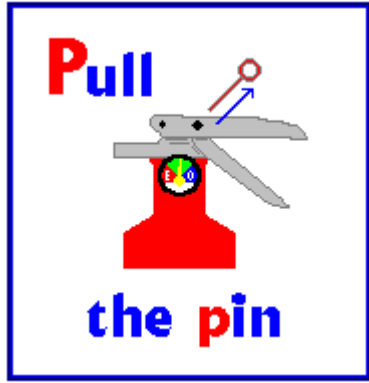
- ١- اغسل يديك كثيرا بالماء والصابون. ,اغسل يديك قبل الأكل والشرب ، أو لمس وجهك.
- ٢- غط فمك و أنفك عند السعال أو العطس. رمي الأنسجة بعيدا في سلة المهملات المستخدمة ، وغسل اليدين. إذا كنت تسعل أو تقوم بالعطس في الأكمام الخاص وليس في يديك.
- ٣- الاهتمام بالطلاب و كبار السن من العاملين وأعضاء هيئة التدريس الأكثر عرضة للجائحة.
- ٤- الاهتمام و الرعاية الخاصة للطلاب ذووا المخاطر العالية أو الأكثر عرضة للأمراض.
- ٥- تكوين لجنة اتخاذ القرار السريع والصحيح لعمل الاحتياطات اللازمة في حالة الطوارئ
- ٦- التركيز على الإجراءات الوقائية وغير العلاجية في هذه المرحلة.
- ٧- توفير مضادات الفيروسات لاستعمالها في الوقت المناسب.
- ٨- التنسيق مع الجهات الإعلامية بخصوص الجائحة والتحضير لها.
- ٩- . الاستعداد التام للفرق ذات الخبرة الطبية للجائحة.
- ١٠- الاستمرار في الترصد الوبائي للمرض.
- ١١- تفعيل الإجراءات الوقائية
- ١٢- تقييم مدى انتشار العدوى بين البشر.
- ١٣- اكتشاف حالات وبؤر جديدة وبحث مخاطر الانتشار.
- ١٤- التعرف على المجموعات المستهدفة وتحضير المواد الإرشادية وإعطائها بنفس لغة المجموعة المستهدفة.
- ١٥- مراجعة كل الإمكانيات والاحتياجات وتوفيرها تحسبا لحدوث الجائحة.
- ١٦- تحديث المعلومات عن المرض وتعريفه للمواطنين وللعاملين في المجال الصحي.


### ● عند اكتشاف حريقاً يتم ما يأتي:

١. يكسر زجاج إنذار الحريق لتشغيله.
٢. يتصل فوراً برقم هاتف الطوارئ لاستدعاء فرق الإطفاء.
٣. يكافح الحريق إذا أمكن باستخدام أقرب مطفأة مناسبة لنوع الحريق كما يأتي :-
  - إمساك المطفأة جيداً بواسطة مقبض الحمل.
  - اسحب مسمار الأمان بالمطفأة .
  - وجه فوهة المطفأة إلى قاعدة اللهب.

- اضغط على المقبض لتشغيل المطفأة.
- تحريك مواد الإطفاء على قاعدة النار يميناً ويساراً .
- ٤. تأكد أن المكان الذي تقف فيه لا يشكل خطورة عليه وأنه باستطاعتك الهروب إذا انتشر الحريق.
- ٥. ند استخدام مطفأة الحريق اليدوية في الهواء الطلق يراعى الوقوف مع اتجاه الريح على مسافة مترين إلى ثلاثة أمتار من النار.
- ٦. لا تحاول إطفاء الحريق إلا إذا كان صغيراً وكنت واثقاً أنك قادر على إخماده.
- ٧. إذا كان الحريق كبير غادر غرفتك وأغلق الباب خلفك وشغل جهاز الإنذار.
- ٨. في حالة وجود دخان كثيف يكون التدحرج على الأرض أفضل وسيلة لوجود الهواء النقي.
- ٩. تحسس الباب والمقبض بظاهر يدك فإذا لم يكن ساخناً افتح بحذر وأخرج .
- ١٠. إذا وجدت الباب ساخناً عند ملامسته فلا تقتحه.
- ١١. انزع الستائر وافتح الغرفة لتهويتها وطرده الدخان.

## PASS

<h1>P</h1>	<p>PULL the pin, this unlocks the lever and allows you to discharge the extinguisher</p> <p>اسحب مسمار الأمان</p>	
------------	---	--

<p style="font-size: 48pt; text-align: center;">A</p>	<p><b>AIM</b> low: point the extinguisher nozzle (or hose) at the base of the fire</p> <p style="color: red;">وجه الخرطوم إلى قاعدة الحريق.</p>	
<p style="font-size: 48pt; text-align: center;">S</p>	<p><b>SQUEEZE</b> the lever above the handle: this discharges the extinguishing agent</p> <p style="color: red;">اضغط على المفتاح.</p>	
<p style="font-size: 48pt; text-align: center;">S</p>	<p><b>SWEEP</b> from side to side moving carefully toward the fire</p> <p style="color: red;">حرك الطفاية من جانب لآخر.</p>	

### خطه الإخلاء في حالات الطوارئ (الحريق):

#### \* عند نشوب حريق داخل موقع العمل:

يجب أن يكون هناك تصرف سريع وفعال وآمن للخروج من المبنى.

ويجب أن يكون في كل طابق فريق معد للطوارئ يترأسه أحد الموظفين.

#### \* ومن مهام هذا الفريق:

1. تحديد موقع الخطر وتوجيه بقية الموظفين إلى الخروج من المبنى بسرعة ومن أقرب المخرج، والتأكد من خروج الجميع قبل مغادرتهم المبنى، ومن ثم التجمع في منطقة التجمع المتفق عليها مسبقاً والتأكد من



وجود الجميع، ولا يسمح بعدها لأحد بالرجوع إلى موقع الخطر إلا بعد الأذن من الشخص المسئول. وذلك بعد التأكد من عدم وجود مخاطر.

٢. في حالة الطوارئ على كل شخص في المبنى أن يكون سريعاً في استجابته ويؤمن منطقتة قبل الخروج منها مثل إطفاء الأجهزة وإغلاق اسطوانات الغاز.

٣. وجود خطة واضحة وسهلة للإخلاء أثناء حوادث الحريق ولا يكتفي بوجودها بل يجب أن يدرّب عليها جميع العاملين.

٤. كما يجب إن تحتوي الخطة على رسم للموقع يبين فيه مواقع الأبواب والشبابيك والممرات والسلالم.

٥. يجب ألا توضع المصاعد الكهربائية ضمن الخطة مطلقاً.

(حيث أن المصاعد الكهربائية قد تأخذك إلى موقع النار بدلاً من الهروب منها بالإضافة إلى إمكانية تأثرها بالحريق فتكون حبيساً فيها).

٦. ولا بد من دراسة الحاجة إلى وجود سلم خارجي للإخلاء إذا كان المبنى متعدد الأدوار، والتأكد من أن المسار الذي يتخذ للإخلاء سليم وآمن. وان تكون الشبابيك سهلة الفتح.

٧. يجب أن تشمل الخطة طريقتين ( على الأقل ) للإخلاء من كل مكتب خاصة المواقع التي يكثر فيها عدد العمال. مع تحديد موقع للتجمع للتأكد من وجود الجميع بدون إصابات ولا بد أن يوضح في الخطة أرقام هواتف أقسام الإطفاء والعيادة والأمن يجب أن تكون معلومة لدى الجميع، ومكتوبة في موقع بارز كي لا تنسى لاستخدامها عند الحاجة .

٨. إذا كان الشخص في وضعيه تمنعه من مغادرة المبنى نظراً لمحاصرة النار فعليه أن يلجأ إلى مكتب له نافذة إلى الخارج ويغلق الباب جيداً ويحاول وضع قطعة قماش حول الباب كي لا ينفذ الدخان إليه ويقف بجانب النافذة ويطلب المساعدة.

## • أهداف الخطة:

تستهدف خطة مواجهة الأزمات والحالات الطارئة بالكلية ما يلي:

١. إخلاء المبني من شاغليه فور سماع جرس إنذار الحريق وذلك بتوجههم إلى نقاط التجمع المحددة سلفاً.

٢. تحديد نقاط التجمع ويقوم أفراد الأمن والسلامة بالمرور على المبنى للتأكد من الإخلاء ثم إرشاد الأفراد لاستخدام سلم الهروب وعدم الركض .

٣. استدعاء مركبات إطفاء الحريق.

٤. السيطرة على الخطر ومنع انتشار الحرائق والعمل على تقليل الخسائر الناجمة عنها بالقدر الكافي من خلال استخدام الوسائل الفعالة لمكافحة الحرائق.

٥. التعامل مع الحرائق المحدودة باستخدام طفايات الحريق.

### • واجبات فريق إدارة الأزمات:-

يتم تشكيل فريق إدارة الأزمة من شاغلي مبنى الكلية وتكليف أعضائه بالواجبات التالية :

١. إرشاد شاغلي الكلية أو المبنى إلى طريق مسالك الهروب ومخارج الطوارئ ونقاط التجمع.

٢. نقل الوثائق والأشياء ذات القيمة.

٣. تقديم الإسعافات الأولية ورفع الروح المعنوية لشاغلي المبنى وبخاصة الطلاب.

٤. مكافحة الحرائق ومساعدة فرق الإطفاء والإنقاذ والصحة.

### • كيفية التصرف في حالة الحريق:

١. كسر زجاج إنذار الحريق لتشغيله .

٢. إبلاغ غرفة المطافئ فوراً على الرقم ١٨٠ .

٣. مكافحة الحريق إذا أمكن باستخدام أقرب مطفأة مناسبة لنوع الحريق كما يأتي :-

- اسحب مسمار الأمان بالمطفأة.

- وجه فوهة المطفأة إلى مكان الحريق .

- اضغط على المقبض لتشغيل المطفأة .

- تأكد أن المكان الذي تقف فيه لا يشكل خطورة عليك وأنه باستطاعتك الهروب إذا انتشر الحريق.

### • واجبات فرق مكافحة الحرائق:

١. تحديد مكان الحرائق من خلال ملاحظة اللوحة التوضيحية لنظام إنذار الحريق .

٢. القيام بمكافحة الحريق بوسائل الإطفاء المتوفرة بالمبنى أو الكلية (مطفآت الماء ذات اللون الأحمر - مطفآت ثاني أكسيد الكربون ذات اللون الأسود) .

٣. التأكد من غلق النوافذ والأبواب وذلك لمنع انتشار الحريق بباقي مكونات المبنى.

٤. التعاون مع الفرق المتخصصة التابعة لإدارة الدفاع المدني والحريق بإرشادهم إلى موقع الحريق ونوعه وأجهزة ووسائل الإطفاء المتوفرة .

## • واجبات أعضاء هيئة التدريس والجهاز الإداري والطلاب في حالات الطوارئ:

١. التحلي بالهدوء وإيقاف العمل فوراً.
٢. قطع التيار الكهربائي عن المكان.
٣. عدم استخدام المصاعد الكهربائية.
٤. التوجه إلى نقاط التجمع من خلال (مسالك الهروب ومخارج الطوارئ).
٥. التنبيه على الطلاب بعدم الركض أو تجاوز زملائهم حتى لا تقع إصابات بينهم.
٦. عدم المخاطرة والرجوع إلى المبنى مهما كانت الأسباب إلا بعد أن يؤذن لك من المسؤولين.

## • واجبات رؤساء الأقسام والوحدات بكافة الإدارات العاملة :

١. التأكد من إغلاق الأبواب والنوافذ فيما عدا المخارج المخصصة لعمليات الإخلاء.
٢. التأكد من فصل التيار الكهربائي.
٣. الإشراف على عمليات الإخلاء.
٤. التأكد من عمليات الاتصال بالجهات المختصة (الدفاع المدني).
٥. التأكد من وصول الفرق المتخصصة لإدارة الدفاع المدني والحريق.
٦. التوجه إلى نقطة التجمع للتأكد من وجود جميع العاملين وعدم تخلف أي منهم داخل المبنى.

## • واجبات الحرس ورجال الأمن:

١. تأمين المبنى وحفظ النظام .
٢. منع دخول أي أفراد غير المختصين داخل المبنى .
٣. انتظار الفرق المتخصصة من رجال الدفاع المدني وإرشادهم لموقع الحريق .

## \* وسائل التدخل السريع للإنقاذ:

- أفراد وحدة إدارة الأزمات من العاملين بالكلية المدربين على مكافحة الحريق والتدخل السريع

- الدفاع المدني والحريق - الشرطة - الإسعاف

## \* الأجهزة المعاونة :

- الإدارة الهندسية بالجامعة
- الغاز الطبيعي
- الصرف الصحي
- المياه
- الكهرباء
- التليفونات
- الطرق
- المرور

## ثالثاً: الوسائل والمعدات المطلوب توافرها بالكلية لمواجهة الطوارئ:

إن توفير الوسائل والمعدات اللازمة لمواجهة الكوارث والأزمات يساعد في توافر السلامة والأمان :

\* (نقطة التجمع - لوحات إرشادية - أجهزة إطفاء وإنذار).

\* توافر الأدوية والمهمات والأدوات الطبية اللازمة لعمليات الإسعافات الأولية .

## \* الاحتياطات العامة الواجب اتخاذها تجاه أي حدث أو أزمة:

١. التبليغ الفوري لوحدة إدارة الأزمة بالكلية والجامعة عن الحدث.
٢. إخطار غرفة عمليات المحافظة .
٣. رفع درجة الاستعداد للجهات المختصة مثل: شرطة النجدة ١٢٢ والإسعاف ١٢٣ والدفاع المدني ١٨٠ - طوارئ المياه ١٢٥ - طوارئ الغاز ١٢٩ .
٤. استدعاء فريق إدارة الأزمة المختص طبقاً لنوعية الحدث .
٥. تأمين منطقة الحدث بالتنسيق مع وحدات حفظ الأمن - الدفاع المدني والحريق - الإدارات الهندسية..الخ.
٦. تجميع وتحليل وتداول المعلومات الأولية مع المختصين .
٧. إبلاغ الإعلام في حالة ضرورة تواجده تجنباً لانتشار الشائعات ( الإذاعة المحلية - التلفزيون) عدم التهويل أو التهويل بالحدث .
٨. انتقال وحدات (الإسعاف - فرق الإنقاذ - عربات ومركبات النقل الميكانيكي - الأمن الصناعي - الكهرباء -...) للتدخل في معالجة الحدث كل فيما يخصه .
٩. تجميع المعلومات و إبلاغها لمركز إدارة الأزمات بالجامعة لتحليلها وتقدير الموقف لاتخاذ القرارات المناسبة وإبلاغها للجهات المنفذة مع الإبلاغ للمستوى الأعلى.
١٠. إزالة آثار الحدث وإعادة الأوضاع إلى ما كانت عليه .

١١. الخروج بالدروس المستفادة وتعديل السيناريوهات السابق وضعها .

## **قواعد السلامة والأمان داخل المعامل والمراسم الفنية وقاعات الدراسة :** **إرشادات عامة داخل المعامل والمراسم الفنية وقاعات الدراسة :**

- التركيز أثناء العمل والالتزام بقوانين وشروط السلامة اللازمة.
- عدم التدخين أو الأكل أو الشرب .
- إتباع الإرشادات الخاصة بأمن وسلامة المكان .
- عدم ترك الأجهزة المستخدمة بدون مراقبة.
- العمل في مكان نظيف ومرتب ونتركه نظيفا بعد العمل.
- عدم الكتابة على الحائط.
- عدم لمس أي من الأجهزة أو الأدوات الخاصة بالمعامل إلا في وجود الفني أو عضو هيئة تدريس.
- ممنوع استخدام أدوات العملي إلا في الأغراض الخاصة بها.

### **قبل الدخول إلى المعامل والمراسم الفنية يجب إتباع الآتي:**

- ارتداء الزي المناسب.
- عدم اصطحاب أي متعلقات شخصية من كتب ومذكرات أو شئ داخل المعمل.
- لا يسمح إطلاقا بالأطعمة والمشروبات داخل المعمل.
- عدم ارتداء الملابس الفضفاضة والحلي داخل المعامل. كما يجب ضم الشعر الطويل إلى الخلف قبل الدخول إلى المعمل.

### **أثناء التواجد بالمعامل والمراسم الفنية وقاعات الدراسة :**

- يجب على الطالب أن يكون يقظ ومنتهبا طوال فترة وجوده داخل هذه الأماكن .
  - يجب التصرف بطريقة مسؤولة وجدية في جميع الأوقات داخل هذه الأماكن .
  - يجب عدم لمس الأجهزة الموجودة بالمعمل أو المرسم إلا بتوجيهات من المسئول عن المكان .
  - على الطالب الالتزام بالمكان المخصص له داخل هذه الأماكن وعدم التنقل من مكان لآخر إلا للضرورة التي يتطلبها العمل.
  - يجب الحفاظ على مكان العمل نظيفا طوال الوقت وبعد الانتهاء من الدروس العملية.
  - يجب إعادة الأجهزة والأدوات إلى المكان المخصص لها بعد الانتهاء من العملي.
  - يجب التأكد من إطفاء الأجهزة الكهربائية قبل مغادرة المكان .
  - ممنوع استخدام الهاتف المحمول داخل هذه الأماكن .
  - يجب الإبلاغ فورا عن وقوع أي مخالفات داخل المعامل والمراسم وقاعات الدراسة .
- ### **واجبات فنيين المعامل والمراسم الفنية والعاملين معهم في توفير السلامة:**

يجب على جميع العاملين التقيد بالتعليمات التالية:-

- الالتزام التام بالتعليمات والإرشادات المتعلقة بنظم السلامة في المعمل.

- الإبلاغ بسرعة عن الحوادث مهما كان حجمها.
- الالتزام التام باستخدام معدات الوقاية الشخصية والحرص على توافرها.
- الحرص على زيادة التنقيف الذاتي والوعي بكل ما يتعلق بقواعد السلامة والمحافظة على البيئة.
- الالتزام بالتواجد طوال فترة العملي داخل المعامل والمراسم .
- ضرورة تواجد الفني مع عضو هيئة التدريس قبل وبعد العملي للتحضير وتجهيز الأدوات.

### **قواعد إجرائية للوقاية من الحريق:**

لوقاية المعامل والقاعات الدراسية من التعرض للحرائق يجب الالتزام بما يلي:-

- تجنب التدخين داخل المعمل.
- التأكد من سلامة توصيلات الكهرباء قبل تشغيل الأجهزة الكهربائية بصفة دورية.
- تعليق لوحات إرشادية لكيفية التعامل الصحيح للأجهزة الموجودة بالمعامل على جدران المعامل والقاعات.
- المتابعة باهتمام سلوكيات الطلاب داخل المعامل والقاعات والتدخل فوراً لتصحيح أي سلوك خاطئ.

### **قواعد منظمة لدخول المعامل والمراسم وقاعات الدراسة :**

- عدم السماح بوضع الحقائب والكتب داخل المعامل ويجب تخزينها في مكان خارج المعمل.
- لا يسمح للطلاب باستعمال المعامل والقاعات إلا في الساعات المحددة مسبقاً على أن يكون مشرف المعمل موجود أو أحد أعضاء هيئة التدريس بالكلية.
- غير مسموح بدخول الطعام والشراب داخل المعامل.
- يجب ارتداء الزى الرسمي المحدد من قبل الكلية عند دخول المعامل.
- يجب إغلاق الأنوار المضاءة والشبابيك والدواليب قبل مغادرة المعامل لضمان سلامة وأمان المكان.
- عند وجود أي أعطال في الأدوات الموجودة داخل المعامل يجب إبلاغ المشرف على المعمل في الحال لاتخاذ اللازم.
- يجب ترك المكان نظيف ومرتب.
- الأدوات في مكانها.

- يوجد بكل معمل لوحة إعلانات مدرج بها الجداول وساعات العمل بالمعمل والقواعد المنظمة لاستخدام المعمل ومن ثم يجب على الطالب الإطلاع على هذه اللوحة بصفة دورية لتحديث معلوماته.

### **للمحافظة على نظافة وأمان معامل كلية الفنون الجميلة يجب:**

- المشاركة في توعية الطالب بمحتويات وأدوات كل معمل.
- إعادة وضع الكراسي تحت المناضد قبل مغادرة المكان.
- الحفاظ على نظافة المعمل وعدم إلقاء القمامة على الأرض.
- إعادة الأدوات إلى أماكن حفظها وبعد تنظيفها قبل تخزينها.

### **معامل الكمبيوتر:**

\*تستخدم هذه المعامل لمشاهدة الأقراص المرنة المدمجة التي تحتوى على برامج تعليمية بالإضافة إلى شبكة الانترنت وتطبيقاتها.

### **قواعد السلامة والأمان داخل قاعات الكمبيوتر:**

عند استخدام هذه المعامل يجب إتباع الأتي:

- إظهار الكارنيه عند الدخول.
- ممنوع نسخ محتوى القرص المدمج على أي قرص مرن (فلاشه\_ سى دى\_ ديسك).
- الحفاظ على الأقراص المدمجة.
- إعادة الكراسي إلى أماكنها عند مغادرة المكان.
- التزام الهدوء داخل المعمل.
- عدم السماح بإخراج الأقراص المدمجة خارج المعمل.
- عدم السماح بالمشروبات والمأكولات داخل المعمل.
- التبليغ عن أي أعطال بالكمبيوتر والأقراص المدمجة إلى مسئول المعمل.
- عدم استخدام المعمل لأي أغراض أخرى غير تعليمية.
- عدم تشغيل الأجهزة الكهربائية في حال كون التوصيلات الكهربائية مبللة.
- الإبلاغ والتحذير عن وجود أي ماس كهربائي في أي من الأجهزة أو وجود تعرية أو قطع في بعض الأسلاك.
- ممنوع تحريك أو ضبط جهاز الكمبيوتر وهو يعمل.
- عدم فتح أو استخدام الأجهزة إلا في وجود المسئول عن المعمل.
- ممنوع اللعب بالأزرار أو الأسلاك الخاصة بالكمبيوتر.
- ممنوع التدخين.
- يجب التأكد من إطفاء الأجهزة الكهربائية قبل مغادرة المعمل.
- يجب استلام وتسليم الأدوات في المعمل عن طريق السجل.
- يكتب المجموعة واسم عضو هيئة التدريس ووقت الحضور والانصراف مع التوقيع.

### **مواصفات أمين معمل الكمبيوتر:**

- لديه خبرة في تشغيل وصيانة تطبيقات الحاسب الآلي.
- التواجد بالمعمل أثناء ساعات العمل المحددة.
- المشاركة في توجيه وتدريب الطالبات على استعمال الحاسب بطريقة سليمة.
- الإبلاغ الفوري عن أي أعطال في الأجهزة إلى المختص.
- تجهيز المعمل للاستعمال بصفة دورية مع تهيئة المناخ المناسب للاستفادة الكاملة من المعمل.
- الدراية الكاملة بما يحتويه المعمل من أقراص مدمجة تعليمية.
- تحديث الجداول حسب حاجة الأقسام.

- تحديث برامج التشغيل بصفة دورية.
- التبليغ المسبق بفترة كافية قبل اتخاذ أي أجازات.

### قواعد السلامة والأمان داخل المصعد

أولاً: التقيد بالتعليمات المكتوبة على لوحة التعليمات والتي تتضمن:

- ١- عدم استخدام المصعد للأطفال دون سن أربعة عشر سنة (٤ اسنة) بمفردهم.
- ٢- ممنوع العبث بالأزرار الداخلية أثناء الركوب وتحرك المصعد.
- ٣- إذا توقف المصعد لأي سبب يستخدم زر التنبيه أو الجرس أو التليفون الداخلي لطلب المعونة ولا يجوز محاولة الخروج بشكل غير طبيعي أو كسر زجاج الأبواب والاحتفاظ بهدوء الأعصاب إلى أن يتم المساعدة من الخارج أو الاتصال على الدفاع المدني.
- ٤- لا يستخدم زر التوقف من داخل الكابينة إلا في حالات الخطر فقط.
- ٥- يجب المحافظة على نظافة الكابينة ومجاري الأبواب بعدم إلقاء القمامة أو أعقاب السجائر داخلها وذلك منعا لإعاقة حركة الأبواب.

ثانياً: أن يتم تدريب الحراس على كيفية تحريك جهاز رفع المصاعد يدويا لأقرب دور عند توقفها لأي سبب وكذلك .كيفية فتح باب الطوارئ بمفتاح الطوارئ الذي يجب أن يكون بصفة دائمة معه.

ثالثاً: أن تكون الماكينات محكمة الغلق تماما ولا يوجد بها أي نوافذ أو فتحات تسمح بدخول الأتربة إليها لتأثيرها على أجهزة المصعد الموجودة بالغرفة كما يجب أن تبقى مغلقة ولا يسمح لأي شخص بدخولها إلا الفنيين القائمين على الصيانة فقط.

رابعاً: عند سماع أي صوت غريب أو غير طبيعي كاحتكاك الصاعدة مثلاً أثناء الصعود والهبوط أو ارتجاجها فيلزم عدم استخدامها (المصعد) نهائياً في هذه الحالة وفصل التيار الكهربائي عنه وإبلاغ الشركة القائمة بالصيانة أو المؤسسة القائمة بالصيانة للكشف عليه.

**خامساً: الصيانة الدورية الوقائية:**

١- من الأهمية بمكان أن تكون الصيانة الدورية والوقائية تجري في مواعيد منتظمة شهرية على الأقل لكل مصعد وان تقوم بهذه العملية شركة متخصصة أو مؤسسة في صيانة المصاعد ويستحسن الشركات أو المؤسسات التي قامت بالتوريد والتركيب حيث انه يتوافر لديها أطقم فنية مؤهلة لأداء هذا العمل كما يتوفر لديها قطع الغيار الأصلية اللازم تركيبها التي تقوم بتوريدها.

٢- أن تشمل الصيانة جميع أجزاء المصعد بموجب نموذج أو شهادة يدون فيها اي ملاحظات أثناء عملية الصيانة واحتياجات المصعد من تبديل أو تغيير أي قطع معرضة للتلف.

٣- عند إجراء الصيانة الدورية يجب التركيز بصفة أساسية على الأجزاء الحساسة بالمصعد والتي تتعلق بوسائل الأمان وتحقيق السلامة لمستخدميه وان يتم استبدال أي جزء تالف فوراً دون إبطاء.



- ٤- تضع الشركة أو المؤسسة القائمة على الصيانة ملصق على الدور الأرضي يحمل اسم وعنوان الشركة أو المؤسسة ورقم الهاتف الخاص بالأعطال والطوارئ خلال الأربعة وعشرون ساعة .. (٢٤ ساعة) على أن تبلغ فور وقوع أي عطل مفاجئ بالمصعد في حينه.
- ٥- ضرورة تركيب باب داخلي للكابينة يعمل بطريقة آلية ويتحرك مع المصعد لتصبح المركبة مغلقة تماما للحيلولة دون احتكاك مستخدمي المصعد بجدار البئر أثناء تحركه وذلك بصفة ضرورية للمصاعد النصف أوتوماتيكية والتي لا يكون بها باب داخلي للكابينة.
- ٦- الالتزام بعمل الفحص الدوري للمصاعد لجميع مكوناته ولا يجوز تشغيل المصعد إلا بعد اجتيازه لاختبارات الفحص وتتم هذه العملية مرة واحدة سنوياً ويوضح ملصق على الباب أو في غرفة الماكينات يوضح التاريخ الذي تم فيه الفحص والتاريخ التالي الواجب أن يتم فيه إعادة الفحص دورياً وهذا يتم عن طريق الشركة أو المؤسسة القائمة بالصيانة والمعتمدة من قبل الجهات الرسمية للقيام بهذا العمل.

### طريقة إنقاذ راكب (فرد) بالمصعد:

قد يحدث أن يتعطل أحد المصاعد وبداخله أفراد يجب سرعة إنقاذهم وهناك حالتين لذلك:

#### أولاً: في حالة توقف الصاعدة أمام الدور مباشرة أو أسفله بقليل

- ١- أفصل التيار الكهربائي عن المصعد تماما عن طريق القاطع (السكينة) الرئيسية الخاصة بالمصعد.
- ٢- استخدم مفتاح الطوارئ لفتح الباب (موجود مع الحارس أو مع غرفة الإنقاذ).
- ٣- يتم خروج الأفراد المحتجزين بهدوء تام فرداً فرداً حتى يتم إنقاذهم بالكامل
- ٤- أقفل الباب مرة أخرى بواسطة مفتاح الطوارئ وتأكد من تمام إغلاقه منعاً لوقوع احد في بئر المصعد نتيجة ترك الباب مفتوح.
- ٥- لا تعيد التيار الكهربائي للمصعد وأبقى عليه مفصلاً وأبلغ شركة الصيانة لتقوم بعمل اللازم.

#### ثانياً: توقف المصعد أعلى وقفة الدور أو بين الدورين:

- ١- أفصل التيار الكهربائي عن المصعد تماماً عن طريق القاطع (السكينة) الرئيسية الخاصة بالمصعد.
- ٢- اصعد الى غرفة الماكينات واتبع الخطوات التالية:
- ٣- تحويل ذراع فرامل الماكينة لتحرير الفرامل.
- ٤- استخدم طارة الماكينة في تحريك الصاعدة بسهولة جداً لأعلى أو أسفل حتى تصل أمام أقرب دور من مكان توقفها بفاصل (٥٠ سم) عن الدور.
- ٥- أعد ذراع الفرامل الى مكانة الطبيعي وتأكد من أن الفرامل في وضعها الصحيح وأن الصاعدة لا يمكن تحريكها بواسطة الطارة.
- ٦- عد إلى الدور الذي أوقفت عنده الكابينة واستخدم مفتاح الطوارئ لفتح الباب الخارجي ثم ابدأ في خروج الأفراد المحتجزين بهدوء فرداً فرداً إلى أن يتم خروجهم بالكامل.
- ٧- تحذير: احذر من كسر زجاج الباب الخارجي واستخدام الفتحة في إخراج من بالداخل.

### ثالثاً: في حالة وجود فتحة طوارئ بأعلى الكابينة:

- ١- اتبع الخطوات السابقة في تانياً بند (٢,١)
  - ٢- أوقف الكابينة بحيث يكون ظهر الكابينة مساوي تماماً لأرضية بلاط الدور ثم استخدم مفتاح الطوارئ في فتح الباب الخارجي.
  - ٣- قف على ظهر الكابينة وافتح فتحة الطوارئ لأعلى وأبدأ في إخراج المحتجزين منها الى الخارج.
  - ٤- اتبع باقي الخطوات السابقة بعد خروج المحتجزين....
- رابعاً: في حالة زيادة السرعة أو قطع أحد الحبال
- فإن جهاز الباراشوت في المصعد يعمل تلقائياً على إيقاف الصاعدة في مكانها تماماً وفي هذه الحالة يصعب تحريك الصاعدة بالطرق السابقة إلى أسفل ويجب تحريكها إلى أعلى فقط إلى أن يتم إيقافها على الدور..
- الأسباب التي تؤدي إلى حدوث العطل وتوقف المصعد على سبيل المثال لا الحصر:

- ١- انقطاع التيار الكهربائي.
  - ٢- احتراق فيوز.
  - ٣- صالون باب غير سليم.
  - ٤- الضغط على أزرار الإيقاف (STOP) أثناء تأهب المصعد للوقوف ثم الضغط مرة أخرى على أزرار احد الأدوار لتنتقل المصعد من السرعة البطيئة إلى السرعة السريعة فجأة مما يؤدي إلى فصل الأوفر لود
  - ٥- تلف الكسوة البلاستيكية بالكابينة أو كسرها مما يؤدي إلى عدم اتزان الكابينة
  - ٦- أتربة متراكمة على الكنترول نتيجة عدم إغلاق غرفة الماكينة جيداً وخاصة في سوء حالة الجو.
- هذا وفي عموم الأحوال يجب الإسراع بإبلاغ شركة الصيانة فور حدوث أي عطل أو احتجاز ركاب داخل المصعد لاتخاذ اللازم فوراً كما وأنة يجب التأكد من وجود جرس إنذار وتلفون داخل الكابينة يعمل بصورة جيدة..

# سلامتك تهمنا

## عند دخولك مبنى المنشأة يرجى مراعاة الآتي لسلامتك:

\* تثبيت بطاقة هوية المنشأة على الصدر وعلى نحو يسمح لرجال الأمن مشاهدتها بسهولة.

\* تقبل إجراء التفتيش من قبل رجال الأمن عند دخولك المبنى إذا طلب منك ذلك.

\* عدم جلب الأشياء الغير مسموح بدخولها ولا تخص العمل .

\* التعرف على كروكي المبنى، وخاصة مخارج الطوارئ.

\* استخدام مواقف السيارات طبقا لتعليمات الأمن والسلامة بهذا الخصوص.

\* تطبيق تعليمات الأمن والسلامة داخل المبنى ومعرفة خطط الطوارئ

\* لا تترك أية مستندات أو أوراق هامة على المكتب إذا كان بالإمكان حفظها في الخزائن والإدراج.

\* لا تترك المبالغ النقدية والأوراق المالية على مكتبك عند مغادرتك العمل.

\* عند نهاية اليوم الدراسي تأكد من جمع كافة المستندات وحفظها في مكان مقفل، وقم بإغلاق جميع النوافذ

والأبواب وإحكام إقفالها.

## أهم أعمال السلامة والصحة المهنية ويمكن التفتيش على:

• عمليات التخزين وخاصة المواد سريعة الاشتعال أو المواد التي تساعد على الاشتعال أو المواد التي

تشتعل ذاتياً.

• مصادر الشرر وغيرها من المصادر الحرارية.

• التأكد من توافر وسلامة أجهزة إطفاء الحريق وصلاحياتها للتشغيل.

• التأكد من تنفيذ تعليمات النظافة العامة وتجميع وتصريف العوادم وغيرها.

- منع التدخين بصفة نهائية في مقر الكلية حفاظاً على الصحة العامة.
- وضع لافتات ( ممنوع التدخين ) في جميع ممرات ومراسم ومعامل الكلية وتنفيذ هذه التعليمات بدقة على أعضاء هيئة التدريس والعاملين والطلاب بالكلية .
- يحظر حمل الكبريت والولاعات في الأماكن التي بها مواد قابلة للاشتعال.
- لا تخزن المواد القابلة للاشتعال في أوعية مكشوفة أو زجاجية (جفف ما ينسكب من هذه المواد بسرعة ولا تخزنها بجوار مصادر الحرارة كالمواقد والمدافئ).
- حافظ دائماً على ضرورة عدم وجود أي أوراق أو مخلفات فوق الأسطح أو في الحوائق أو حول المباني لسهولة استعمالها بأي شرارة تلمسها.
- التأكيد من صلاحية طفايات الحريق ووضع لافتات إرشادية لكيفية استخدامها.