**ملاحظة:**

1/ هذه المصفوفة مُعدّة بغرض الاسترشاد بها فقط،، ولا يُعتد بها كتوضيح فعلي لمتطلبات واشتراطات مستوى كفاءة النظام.

2/ هذه المصفوفة ليست نهائية أو شاملة وتتطلب المزيد من التطوير والتحسين بما يتوافق مع أصول نظام السلامة ومكافحة الحريق للمرافق.

**المهارات الداخلية:**

**المستوى الأول** – حائز على تدريب الجهة المصنعة و / أو مهندس **المستوى الثاني** - مختص في المجال معتمد وخاضع للتدريب، **المستوى الثالث** - مشغل خاضع لتقييم يستهدف مستوى كفاءته، **المستوى الرابع** – مساعد خاضع للتقييم

**المهارات المتخصصة:**

**أخصائي من المستوى الأول** - شركة أو مشغل حاصل على رخصة السلامة ومكافحة الحريق، **أخصائي من** **المستوى الثاني-** - جهة مصنّعة مدرّبة ومرخصة

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نوع مهمة الصيانة | الجهة المسؤولة عن تقديم الخدمات | | مستوى الكفاءات المطلوبة |
| نظام توزيع الطاقة في حالات الطوارئ | **الموظفون الداخليون** | **مزوّد خدمات متخصص** |  |
| لوحات المولّد (لوحة نظام توزيع الطاقة في حالات الطوارئ) | 🗹 | 🗹 | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني وأخصائي من المستوى الأول** |
| مفاتيح التبديل الآلي |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| وحدات الربط الحلقي |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| محولات الجهد المتوسط إلى المنخفض |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| لوحة التوزيع الرئيسية للطاقة في حالات الطوارئ | 🗹 | 🗹 | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني وأخصائي من المستوى الأول** |
| لوحة التوزيع الفرعية للطاقة في حالات الطوارئ | 🗹 |  | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني** |
| لوحة التوزيع الداخلية للطاقة في حالات الطوارئ | 🗹 |  | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني** |
| المراقبة | 🗹 |  | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني** |
| الصيانة الوقائية والتنبؤية والاختبارات المجدولة بموجب معيار/قانون | 🗹 | 🗹 | **موظف داخلي من المستوى الأول / المستوى الثاني وأخصائي من المستوى الأول** |
| **نظام إخماد الحرائق** | **الموظفون الداخليون** | **مزوّد خدمات متخصص** |  |
| المرشات | 🗹 | 🗹 | **موظف داخلي من المستوى الأول/ الثاني وأخصائي من المستوى الأول** |
| رغوة إطفاء الحرائق |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| غاز إطفاء الحرائق |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| رذاذ الماء |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| بكرات خراطيم مكافحة الحريق والخزائن |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| صنبور مكافحة الحرائق |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| طفايات الحريق |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| بطانيات مكافحة الحرائق | 🗹 |  | **موظف داخلي من المستوى الأول / المستوى الثاني** |
| المراقبة | 🗹 |  | **موظف داخلي من المستوى الأول / المستوى الثاني** |
| الصيانة الوقائية والتنبؤية والاختبارات المجدولة بموجب معيار/قانون | 🗹 | 🗹 | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني وأخصائي من المستوى الأول** |
| **تخزين الوقود** |  |  |  |
| خزّانات |  | 🗹 | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني** |
| أعمال النظافة |  | 🗹 | **أخصائي من المستوى الأول** |
| المراقبة | 🗹 |  | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني** |
| الصيانة الوقائية والتنبؤية والاختبارات المجدولة بموجب معيار/قانون | 🗹 | 🗹 | **موظف داخلي من المستوى الأول / الثاني وأخصائي من المستوى الأول** |

**ملاحظة:**

1/ هذه المصفوفة مُعدّة بغرض الاسترشاد بها فقط،، ولا يُعتد بها كتوضيح فعلي لمتطلبات واشتراطات مستوى كفاءة النظام

2/ هذه المصفوفة ليست نهائية أو شاملة وتتطلب المزيد من التطوير والتحسين بما يتوافق مع أصول نظام السلامة ومكافحة الحريق للمرافق

**المهارات الداخلية:**

**المستوى الأول** – حائز على تدريب الجهة المصنعة و / أو مهندس **المستوى الثاني** - مختص في المجال معتمد وخاضع للتدريب، **المستوى الثالث** - مشغل خاضع لتقييم يستهدف مستوى كفاءته، **المستوى الرابع** – مساعد خاضع للتقييم

**المهارات المتخصصة:**

**أخصائي من المستوى الأول** - شركة أو مشغل حاصل على رخصة السلامة ومكافحة الحريق، **أخصائي من** **المستوى الثالث** - جهة مصنّعة مدرّبة ومرخصة

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **نوع مهمة الصيانة** | **الجهة المسؤولة عن تقديم الخدمات:** | | **مستوى الكفاءات المطلوبة** |
| نظام توزيع الطاقة في حالات الطوارئ | **الموظفون الداخليون** | **مزوّد خدمات متخصص** |  |
| لوحات المولّد (لوحة نظام توزيع الطاقة في حالات الطوارئ) |  |  |  |
| مفاتيح التبديل الآلي |  |  |  |
| وحدات الربط الحلقي |  |  |  |
| محولات الجهد المتوسط إلى المنخفض |  |  |  |
| لوحة التوزيع الرئيسية للطاقة في حالات الطوارئ |  |  |  |
| لوحة التوزيع الفرعية للطاقة في حالات الطوارئ |  |  |  |
| لوحة التوزيع الداخلية للطاقة في حالات الطوارئ |  |  |  |
| المراقبة |  |  |  |
| الصيانة الوقائية والتنبؤية والاختبارات المجدولة بموجب معيار/قانون |  |  |  |
| **نظام إخماد الحرائق** | **الموظفون الداخليون** | **مزوّد خدمات متخصص** |  |
| المرشات |  |  |  |
| رغوة إطفاء الحرائق |  |  |  |
| غاز إطفاء الحرائق |  |  |  |
| رذاذ الماء |  |  |  |
| بكرات خراطيم مكافحة الحريق والخزائن |  |  |  |
| صنبور مكافحة الحرائق |  |  |  |
| طفايات الحريق |  |  |  |
| بطانيات مكافحة الحرائق |  |  |  |
| المراقبة |  |  |  |
| الصيانة الوقائية والتنبؤية والاختبارات المجدولة بموجب معيار/قانون |  |  |  |
| **تخزين الوقود** |  |  |  |
| خزّانات |  |  |  |
| أعمال النظافة |  |  |  |
| المراقبة |  |  |  |
| الصيانة الوقائية والتنبؤية والاختبارات المجدولة بموجب معيار/قانون |  |  |  |