

التحكم الهندسي في مخاطر صناعة السينما والتلفزيون

موضوع البحث :

يهدف البحث إلى تحديد المخاطر في صناعة السينما والتلفزيون ووضع الحلول والتوصيات الهندسية لها.

نتائج البحث :

- تم الإطلاع علي الأبحاث السابقة في هذه الموضوع ودوائر المعلومات المرئية .
- تم القيام بزيارات ميدانية لمدينة السينما ومبني الإذاعة والتلفزيون والإطلاع علي الأساليب الحديثة في صناعة السينما والتلفزيون والمخاطر المختلفة التي يتعرض لها العاملون في هذا المجال كما تم عمل زيارات ميدانية لمبني ورش التلفزيون.
- تم معرفة أساليب التقنية الحديثة في صناعة السينما والتلفزيون من خلال شبكة المعلومات الدولية.
- تم وضع طرق التحكم الهندسي للتغلب علي المخاطر التي يتعرض لها العاملون .

توصيات البحث :

- ١) مراعاة إيجاد وسيلة مناسبة في الاستديوهات للحد من احتمال إرتفاع درجة حرارة الكشافات حتى لا تتسبب في حدوث حرائق .
- ٢) يجب التأكد من إحكام غلق وعزل كل المصادر التي يصدر عنها مجال كهرومغناطيسي
- ٣) ضرورة تغطية وعزل جميع الوصلات الكهربائية .
- ٤) ضرورة إنشاء مكتبة حديثة لتخزين الشرائط بالموصفات القياسية السليمة للتخزين .
- ٥) يجب إتباع الوسائل السليمة للتحكم في مشكلة الضوضاء الصادرة من الشيلرات في محطة التكييف المركزي.
- ٦) أهمية إتباع الطرق السليمة في التهوية واستخدام مهمات الوقاية الشخصية للعاملين، والتخزين السليم للتحكم في المخاطر التي يتعرض لها العاملون في الورش.
- ٧) يوصى لعمال الديكور بارتداء مهمات الوقاية الشخصية المناسبة لحمايتهم .