


کد: IN-ML-2	عنوان دستورالعمل :	 <p>دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جهرم مرکز آموزشی درمانی پیمانیه</p>
تاریخ ابلاغ: ۹۵/۸/۱۱	دستورالعمل راهبری ایمنی سیستم های	
تاریخ بازنگری: یکسال بعد	الکتریکی و مکانیکی	
تعداد صفحه: ۱ از ۲		
ابزار و روش پایش:		دامنه (محدوده): تأسیسات -

تعاریف :

منظور از راهبری ایمنی ایجاد راهکارهایی برای بی خطر کردن تجهیزات مکانیکی و الکتریکی برای استفاده توسط افراد می باشد.

روش اجرایی:

۱ - مسئول تأسیسات در خرید لوازم از شرکت ها ایمنی تجهیزاتی را مد نظر دارد.

۲ - مسئول تأسیسات در جهت ایمنی واحد تأسیسات برنامه بازدید دوره ای پرسنل از لوازم و دستگاه ها قرار می دهد.

۳ - تکنسین تأسیسات در هنگام بررسی دستگاه به موارد و نکات ایمنی توجه می کنند و در صورت مشاهده خطر ساز بودن یک قسمت و یا دستگاه موارد را به اطلاع مسئول تأسیسات می رسانند.

۴ - مسئول تأسیسات پس از بررسی عیب یا خطر موجود از طریق تکنسین های واحد نسبت به رفع خطر موجود اقدام می کند.

۵ - پس از رفع نواقص دستگاه ایمن در گردش کاری قرار می گیرد.

۶ - مسئول تأسیسات به عنوان مسئول ایمنی کارگاه می بایست تمامی الزامات ایمنی را در تأسیسات نگهداری نماید.

۷ - پرسنل تأسیسات با سرپرستی مسئول تأسیسات می بایست در سرویس یعنی هر از ۶ ماه کلیه منابع کوئیل دار را باز کرده و کوئیل های مسی که مبدل های حرارتی می باشند را با اسید دی اسکالر مجدداً عاری از رسوب نموده و وارد مدار نماید تا بتوان دمای آب بهداشتی نرمال و دمای آب فن کوئیل ها نیز به حد نرمال رساند. به دلیل رسوب زیاد کوئیل های حرارتی دیگر قادر به انتقال دمای بخار به آب نمی باشند.

۸ - پرسنل موظفند قبل از فصل گرما کلیه تجهیزاتی که مربوط به سیستم سرمایش می باشد مثل چیلر - سیستم کولینگ تاور - پمپها و ... را سرویس نماید.

۹ - پرسنل موظفند قبل از فصل سرما کلیه تجهیزات بخار و سیستم گرمایشی اعم از دیگ بخار - دیگ آبگرم - مبدل ها - پمپ ها و منبع کندانس را سرویس نمایند.

۱۰ - پرسنل موظف است جهت نگاهداشت سیستم مولد بخار و انتقال آن، محلول DM را روزانه با توجه به استفاده بخار به سیستم منبع کندانس تزریق نماید.

۱۱ - پرسنل موظفند قبل از استارت موتورخانه بعد از هر سرویس ابتدای امر از صحت کارکرد سختی گیرها مطمئن شده و کل سیستم را با آب سختی گیری شده پر نمایند.

۱۲ - پرسنل تأسیسات موظف می باشد به منظور رسوب زدایی از داخل لوله های انتقال آب در تونل و سقف های کاذب و کلیه فن کوئیل ها از محلول میتره استفاده نموده و در بازه زمانی ۲۵ تا ۳۰ روزه با توجه به نمونه برداری از آب این امر را به انجام رسانند.

۱۳ - پرسنل تأسیسات موظف می باشد در حفظ و نگاهداشت سیستم سرمایشی و گرمایشی در هر فصل کلیه پکینگ شیر فلکه ها و فشار شکن ها را تعویض نموده کلیه تراپ ها و سایدگلاس ها را سرویس نموده و کلیه واشره های کرین گریت که دچار ترکیدگی شده اند نیز اصلاح نماید.

۱۴ - پرسنل تأسیسات موظف است بعد از انجام کلیه سروس های فصل و رفع عیب تمام شده است هنگام پر کردن سیستم از آب حتماً حتماً دقیقاً هر دو دستگاه سختی گیر را زیر نظر داشته که به هیچ عنوان آب سختی گیر نشده وارد سیستم نگردد و در ضمن از نقاط انتهایی بخش ها و امور اداری و درمانگاه و از نقاط شیرها هواگیری انتهای خط کل هوایی سیستم را تخلیه نماید.

منابع / مراجع:

- دفترچه راهبری شرکت تولید کننده دیزل ژنراتور

مستندات مرتبط:

- چک لیست های روزانه و ماهانه موجود جهت ایمن بودن تجهیزات الکتریکی و مکانیکی

نام و سمت تهیه کننده / تهیه کنندگان:	نام و سمت تأیید کننده:	نام و سمت تصویب کننده:
مهندس حسن سالاری، مسئول تأسیسات مهندس علی معتمد-مسئول بهداشت محیط مهندس ساره رحمانیان-مسئول بهداشت حرفه ای	عبدالظیم جوکار، مدیر بیمارستان دکتر رعیت دوست، -مسئول فنی	دکتر قهرمان بمانا-ریاست