

۱۳۹۸/۰۴/۱۲

د/۵۰۰۰/۵۶۷۳/۲۳۰

ندارد



<< مراکز تربیت معلم که مهمترینش فعلا دانشگاه فرهنگیان است مرکز نقل اصلی نظام آموزش و پرورش کشورند >>

(مقام معظم رهبری ۹۷/۲/۱۹)

کلیه سرپرستان محترم مدیریت امور پردیس های سراسر کشور

سلام علیکم

با سلام و صلوات بر محمد و آل محمد، حسب مصوبات شورای عمران و بالاخص سیاستهای کلی کشور در راستای مصرف بهینه منابع انرژی و آب بدین وسیله راهکارهای پیشنهادی در راستای صرفه جویی در مصرف منابع مذکور در سطح پردیس ها و مراکز دانشگاه به شرح موارد ذیل اعلام می گردد:

۱- انتخاب یک نفر از همکاران مرتبط و آشنا به امور به عنوان مسئول انرژی در کلیه ساختمان ها اعم از اداری، آموزشی و ... جهت بررسی و کنترل مصارف انرژی.

۲- خاموش کردن کلیه وسایل روشنایی و تجهیزات برقی پس از اتمام ساعات کار اداری و نظارت مستمر به اجرای آن.

۳- تنظیم ترموستات سیستم های سرمایشی به نحوی که دمای محیط کار حداقل بر روی ۲۵ درجه سانتی گراد قرار گیرد.

۴- استفاده از مولدهای اضطراری در ساعت ۱۲ تا ۱۸ در ماه های تیر و مرداد با هماهنگی شرکت های توزیع نیروی برق.

۵- کنترل بسته بودن درب ها و پنجره ها در زمان روشن بودن سیستم های سرمایشی و گرمایشی.

۶- مدیریت جلسات داخلی و انتقال آن ها به ساعات اولیه روز به نحوی که اخلاف در پاسخگویی به ارباب رجوع ایجاد نگردد.

۷- ایجاد آگاهی و آموزش با نصب دستورالعمل های مدیریت مصرف بر روی دیوارها و تابلوهای اعلانات در جهت مدیریت مصرف انرژی و آب به نحوی که در دید عموم پرسنل قرار گیرد.

۸- استفاده تدریجی از لامپ های کم مصرف به ویژه لامپ های LED به جای لامپ های پرمصرف.

۹- نصب تدریجی سنسور در راهروها و سرویس های بهداشتی، سالن های غذاخوری، پارکینگ ها و انبارها جهت خاموش نمودن سیستم روشنایی در صورت عدم حضور افراد.

۱۰- استفاده از روشنایی موضوعی به جای روشن کردن کل فضا در خصوص مکان هایی که فعالیت در آن ها به روشنایی بیشتری نیاز دارد.

۱۱- درزبندی و عایق کاری اطراف پنجره ها و درب ها جهت جلوگیری از اتلاف انرژی و جایگزین نمودن تدریجی پنجره های دو جداره به جای پنجره های فرسوده.

۱۲- اصلاح ضریب قدرت وسایل موتوری با نصب خازن بر روی این وسایل.

۱۳۹۸/۰۴/۱۲

د/۵۰۰۰/۵۶۷۳/۲۳۰

ندارد



<< مراکز تربیت معلم که مهمترینش فعلا دانشگاه فرهنگیان است مرکز نقل اصلی نظام آموزش و پرورش کشورند >>

(مقام معظم رهبری ۹۷/۲/۱۹)

- ۱۳- نصب محافظ پوششی برای پنجره های آفتاب گیر در ساعات ظهر و بعد از ظهر.
- ۱۴- عایق کاری کانال های هوا و آب در سیستم های سرمایشی و گرمایشی.
- ۱۵- برنامه ریزی مناسب به منظور استفاده حداکثری از نور طبیعی.
- ۱۶- تنظیم برنامه ای که سیستم های گرمایشی مرکزی یک ساعت قبل از شروع به کار روشن و حداقل یک و نیم ساعت قبل از خروج کارکنان خاموش شود.
- ۱۷- تنظیم برنامه ای که سیستم های سرمایشی مرکزی در شروع به کار روشن و حداقل یک و ساعت قبل از خروج کارکنان خاموش شود.
- ۱۸- ایجاد فیلتر کنترل هوا در ورودی ساختمان های اداری و خوابگاهی جهت جلوگیری از هدر رفت انرژی.
- ۱۹- بررسی های دوره ای میزان مصرف انرژی و آب و اتخاذ راه کارهای کاهش مصرف.
- ۲۰- استفاده تدریجی از سیستم فتوالکتریک در فضاهای باز و محوطه ها
- ۲۱- کاهش تعداد روشنایی ها (لامپ ها و مهتابی ها).
- ۲۲- برنامه ریزی به منظور آبیاری فضاهای سبز از ساعات اولیه صبح یا ساعات پایانی روز و استفاده از سیستم های نوین آبیاری از قبیل آبیاری قطره ای.
- ۲۳- کنترل دوره ای نشتی شیرآلات و تعویض به موقع واشرها.
- ۲۴- در فصل تابستان که دانشجوی حضور ندارد توصیه می شود فعالیت ها به یک ساختمان کوچک انتقال داده شود تا در مصرف انرژی و آب صرفه جویی گردد.


علی خاک
معاون طرح و برنامه و توسعه منابع