

عنوان مقاله:

سامانه مدیریت اطلاعات مصرف انرژی دانشگاه علوم پزشکی همدان

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مدیریت و حسابداری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

فریبرز نیاستی - مدیر بودجه دانشگاه علوم پزشکی همدان.

امیر ویانچی - کارشناس بودجه دانشگاه علوم پزشکی همدان.

تقی ربانی - رئیس گروه کارشناسان بودجه دانشگاه علوم پزشکی همدان.

سیدمهدی حسینی - کارشناس نرم افزار دانشگاه علوم پزشکی همدان.

خلاصه مقاله:

توسعه دانش مدیریتی و تخصصی مرتبط با بهینه‌سازی مصرف انرژی و همچنین استانداردسازی مصرف آن در بخش‌های مختلف مصرف‌کننده از مهمترین روش‌های کنترل مصرف حامل‌های انرژی و صیانت از سرمایه‌های ملی است. پروژه مدیریت انرژی در دانشگاه علوم پزشکی همدان با توجه به توسعه و گسترش چشمگیر واحدهای تابعه در سطح استان و مصرف قابل توجه انرژی و مواد در این واحدها در سال 1390 تعریف، و برای اجرا از طرف کمیته بهره‌وری و مصارف انرژی دانشگاه به واحدها ابلاغ گردید و به منظور پایداری جریان اطلاعات و ثبت آنها بصورت آسان، دقیق و قابل اتکا، سهولت و سرعت نظارت بر مصرف واحدهای محیطی، امکان گزارش‌گیری انعطاف‌پذیر در فرمت‌های مختلف، امکان تبادل اطلاعات فارغ از محل استقرار جغرافیائی، داشتن سطح ایمنی قابل اطمینان در پایگاه داده‌ها و محفوظ ماندن داده‌ها، حرکت در مسیر دولت الکترونیک و استفاده از تجهیزات رایانه‌ای موجود در سطح دانشگاه، سامانه مدیریت اطلاعات مصرف انرژی طراحی و ساخته شد. یافته‌های مفید این مطالعه، افزایش اطلاع مدیران واحدهای مربوط از مصارف انرژی در واحدهای تحت مدیریت آنها و کمک به برنامه‌ریزی دقیق‌تر برای آینده است. ابداع این روش استحصال هزینه‌های انرژی، به بهره‌وری هرچه بیشتر از منابع مالی در سنوات آتی کمک خواهد کرد

کلمات کلیدی:

مدیریت دانش، هدفمندی یارانه‌ها، سامانه مدیریت اطلاعات انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/554108>

