

عنوان مقاله:

موانع اجرایی برای صرفه جویی انرژی در ساختمان

محل انتشار:

همایش ملی عمران و معماری با رویکردی بر توسعه پایدار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

مهديه السادات مکی منشادی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه آزاد اسلامی یزد

سمان خرم نژاد - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه آزاد اسلامی یزد

یاسمن روحی

رعنا منصوریان

خلاصه مقاله:

چندین سال است که بسیاری در این تلاشند که در زمینه انرژی نشان دهند که صرفه جویی بالقوه با استفاده از گرم کردن بوسیله استفاده از برق در ساختمان می باشد. همزمان نشان داده شده است که این صرفه جویی بالقوه یک مزیت اقتصادی دارد که خیلی محدود می باشد. دلیلش هم بخاطر موانعی است که هر یک از صاحب ساختمان ها موقعی که می خواهند صرفه جویی در این انرژی آغاز کنند با آن مواجه می شوند. اکثر موانع شناخته شده اند؛ و بسیاری از مقام های دولتی تلاش بیش از حدی به این موضوع در طول زمان کرده اند. اما سوال اینجاست، چگونه بسیاری بر توسعه راه حلی جدید تلاش می کنند، و در تمامی این موارد چه مشخصاتی دارا می باشند. بر این اساس، بیشتر تجزیه و تحلیل موانع بتوانند یک راه حل معقول که از اتلاف انرژی در حد معقول جلوگیری کند. به خصوص در رفع مشکلات و طرز درست استفاده کردن از انرژی و صرفه جویی در انرژی گرمایی متمرکز شده اند، اما از طریق یک ارزشیابی عمومی از موانع، شاهد این هستیم که نیز اشکال دیگری برای صرفه جویی در انرژی می توان در نظر گرفته شود. علاقه ی خاصی است به خانه های که فروش آن منوط به طرح برچسب انرژی می باشد، به عنوان مثال در خانه های جدا از هم که در آنها هم این برچسب ها نشان داده شده اند. با مفهوم موانع اشاره به انواع موانع، از جمله مشکلاتی است که ممکن است به عنوان مشکل هر صاحبخانه ای باشد، این یادداشت به عنوان یک جایگزین مدل اینرسی پیشنهاد می شود، تا که به ایجاد مفهوم اینرسی که مشخصه بسیاری از صاحبان خانه ها که این پیام را درک کرده اند کمک کند.

کلمات کلیدی:

انرژی، صرفه جویی، مدل اینرسی، موانع

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/422673>

