

## عنوان مقاله:

بررسی و مقایسه وضعیت ایران با سایر کشورها در بحث بهره وری و مصرف انرژی در ساختمان ها

## محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین عمران معماری و صنعت ساختمان ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

## نویسندگان:

سعید جلیل زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد گرایش مهندسی و مدیریت ساخت، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده فنی دانشگاه تهران

مهدی توکلان - استادیار گرایش مهندسی و مدیریت ساخت، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده فنی دانشگاه تهران

## خلاصه مقاله:

بخش ساختمان به عنوان یکی از بزرگترین بخش های مصرف کننده ی انرژی و انتشار گازهای گلخانه ای در جهان شناخته می شود. بنابراین درک درست از ماهیت و ساختار استفاده از انرژی در ساختمان ها برای تصمیم گیری های مناسب و سیاست گذاری ها در بخش انرژی مهم است. در دسترس بودن داده های به روز شده به طور فزاینده ای جهت آنالیز و تحلیل های بهتر مهم شده است. در این مقاله، داده های اخیر مصرف انرژی در جهان در ساختمان های مسکونی و تجاری استفاده می شود. وضعیت گذشته، وضع موجود و جهت گیری های آتی در کشورهای مختلف مورد بحث و تحلیل قرار خواهد گرفت. ساختار شکست مصرف انرژی برای مشخص کردن پارامترهای تاثیرگذار شکل خواهد گرفت. کل این مقاله به بررسی کلی معیارها و سیاستگذاری های بهره وری انرژی در ساختمان ها در کشورهای مختلف اختصاص داده خواهد شد تا در نهایت منجر به مدیریت بهتر انرژی و کاهش مصرف انرژی در ساختمان ها شود. همچنین جنبه های اصلی این سیاستگذاری ها مورد بحث قرار خواهد گرفت.

## کلمات کلیدی:

مصرف انرژی، بهره وری انرژی، بازسازی ساختمان، انتشار گازهای گلخانه ای

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/863594>

