

عنوان مقاله:

اتخاذ سیاست های کنترل و بهینه سازی مصرف منابع و انرژی (به ویژه در فضاهای عمومی و جمعی شهر)

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی حقوق، مدیریت، علوم تربیتی، روانشناسی و مدیریت برنامه ریزی آموزشی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

نویسندگان:

مهدی سلطانی - کارشناس آسیب شناسی اجتماعی گرایش پیشگیری از اعتیاد، دانشگاه علمی کاربردی بهزیستی استان فارس

امید زارع - دانش آموخته کارشناسی ارشد مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد صفا شهر

خلاصه مقاله:

بحران انرژی، آلودگی محیط زیست، پدیده گرم شدن زمین و جزیره گرمایی شهرهای بزرگ از مسائل قرن حاضر در سراسر دنیا محسوب میشود که همه ی اینها موجب میشود که انرژی زیاد صرف گرم و خنک کردن فضاها شوند که باید به نوعی با استفاده معقول از منابع طبیعی و مدیریت مناسب ساختمان سازی به حفظ منابع طبیعی محدود کمک کنیم و مصرف انرژی را کاهش دهیم که یکی از این راهکارها طراحی ساختمانهای پایدار یا سبز می باشد که در این بناها باید از اتلاف انرژی جلوگیری شود و با ارائه راه حلهایی باعث استفاده مجدد از انرژی شوند که در معماری اکوتک سعی بر این است که بناهایی ساخته شوند که نه تنها از اتلاف انرژی جلوگیری نمایند بلکه باعث استفاده مجدد و بهینه از انرژی شوند که در واقع یکپاز مهم ترین شاخصهای معماری پایدار جلوگیری از اتلاف انرژی و تجدید انرژی و استفاده از فضای سبز در بناها میباشد و همچنین استفاده از مصالح و فناوریهای مناسب با اقلیم نقش مهمی در صرفه جویی انرژی دارند.

کلمات کلیدی:

اتلاف انرژی، بحران انرژی، فناوری، معماری پایدار، ساختمانهای شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1876798>

