

عنوان مقاله:

بررسی نقش ایوان در اقلیم های مختلف ایران

محل انتشار:

اولین کنگره بین المللی صنعت ساختمان با محوریت تکنولوژی های نوین در صنعت ساختمان (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

آرزو قربانی ولدپانی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری دانشگاه رجا قزوین، قزوین، ایران

خلاصه مقاله:

طراحی اصولی ساختمان ها با توجه به شرایط اقلیمی آن منطقه استفاده صحیح از انرژی خورشیدی می تواند نقش مهمی در کاهش مصرف انرژی داشته باشد. از اینرو معماری شهرسازی سنتی ایران که همواره راههایی را مورد استفاده قرار داده با هماهنگی با طبیعت استفاده از انرژی های موجود در اطراف بنا ها باعث کاهش همه جانبه مصرف انرژی در بنا ها شده است. در طراحی های سنتی ایران منبع اصلی تامین انرژی، انرژی لایزال خورشیدی بوده است. ازین رو ایوان نقش به سزایی در معماری اقلیم های مختلف داشته است. کشور ایران دارای چهار اقلیم متفاوت بوده که در هریک از این اقلیم ها معماری متفاوتی را شاهد هستیم. ایوان در هریک از این چهار اقلیم به صورت متفاوتی طراحی اجرا شده است عنصر مهم در ایجاد آسایش برای کاربران آن فضا بوده است.

کلمات کلیدی:

ایوان، اقلیم، عملکرد، خانه های سنتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/844057>

