

## عنوان مقاله:

بررسی عوامل موثر بر ارزیابی آسایش حرارتی در فضای باز

## محل انتشار:

دومین همایش بین المللی و هفتمین همایش ملی معماری و شهر پایدار (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسنده:

ایوب مرادخانی - استادیار گروه معماری واحد مریوان دانشگاه آزاد اسلامی مریوان ایران

## خلاصه مقاله:

فضاهای باز شهری دربرگیرنده بخش زیادی از فعالیت های روزمره انسان و همچنین بستری برای تحلیل سبک زندگی و بهداشت عمومی جامعه محسوب می شود. مهم ترین راهبرد طراحی این فضاها، در نظر گرفتن آسایش حرارتی برای ارتقای کیفیت فضا و جلب رضایت استفاده کنندگان است. به دلیل تفاوت های اقلیمی، روش های متفاوت جهت اندازه گیری آسایش حرارتی محیط های باز نیاز است. مقاله حاضر به روش تحقیق کیفی - توصیفی، آسایش حرارتی محیط های بیرونی را در چهار سطح اقلیمی و محیطی، فیزیولوژیکی، روانی و اجتماعی - رفتاری ارزیابی بررسی می کند. سپس مدل های آسایش حرارتی را بر اساس طبقه بندی ارزیابی ذهنی و عینی در سه دسته شاخص های تجربی، حرارتی و مبتنی بر معادلات خطی تشریح می کند. در نهایت نیز ارائه راهکارهای مکمل برای ارزیابی دقیق تر آسایش حرارتی فضاهای باز پیشنهاد می شود.

## کلمات کلیدی:

آسایش حرارتی، فضاهای باز، خرد اقلیم

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1733666>

