

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر اقلیم بر معماری شهر زنجان با استفاده از شاخص های زیست اقلیمی

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم جغرافیا و برنامه ریزی، معماری و شهرسازی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

عبداله فرجی - عضو هیات علمی و استادیار گروه جغرافیا دانشگاه زنجان

محمد محمدی - کارشناسی ارشد رشته آب و هواشناسی کاربردی

خلاصه مقاله:

از مهمترین عوامل تاثیر گذار بر شکل گیری کالبد های شهری، شرایط محیطی حاکم بر بوم و اقلیم هر منطقه می باشد. در این مطالعه میانگین دراز مدت پارامتر های اقلیمی برای شب و روز به صورت جداگانه با استفاده از شاخص ها و نمودار های زیست اقلیمی مورد مطالعه قرار گرفت. نتایج بیانگر نیاز به گرمایش این شهر در اکثر مواقع سال است به نحوی که در تمام شب های این شهر در طول سال آسایش حرارتی وجود ندارد و در روز تنها 2 ماه از سال این شهر در محدوده آسایش قرار دارد

کلمات کلیدی:

آسایش اقلیمی، معماری، شاخص های زیست اقلیمی، زنجان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/520341>

