

عنوان مقاله:

بررسی و مطالعه آسایش حرارتی و معماری متاثر از اقلیم بر اساس شاخص های ماهانی در شهر سقز

محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی توسعه علوم جغرافیا و گردشگری و توسعه پایدار ایران (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

محمود هوشیار - استادیار جغرافیا دانشگاه پیام نور تهران. ایران

حسن هوشیار - استادیار جغرافیا دانشگاه پیام نور تهران. ایران

رامیار رحیم زاده - دانشجوی ارشد جغرافیا برنامه ریزی شهری. امایش شهری دانشگاه پیام نور. واحد مهاباد

خلاصه مقاله:

هدف از انجام بررسی آسایش حرارتی و معماری متاثر از اقلیم بر اساس شاخص های ماهانی و گیونی شهر سقز بود. روش تحقیق، تحلیلی توصیفی بوده و اطلاعات آن به شیوه کتابخانه ای و پیمایشی در مقطع زمانی انجام گرفت. برای انجام این پژوهش ابتدا اطلاعات پایه از طرح جامع شهری وارجائی به منابع مرتبط اخذ شده و در بررسی اقلیمی شهر سقز از امار و داده های ۳۹ ساله (۱۳۶۰ الی ۱۳۹۹) عناصر آب و هوایی این شهر از از باراندگی، رطوبت نسبی، ساعات افتابی، جهت و سرعت وزش باد، ای ستگاه سینوپتیک این شهر، صورت پارامترهای حداکثر، حداقل و میانگین استفاده از نرم افزار اکسل، نمودارهای مربوطه استخراج و ارائه شده و همچنین با استفاده از شاخص های اقلیمی دمای موثر، اولگی، گیونی، ماهانی پیشنهاد های لازم جهت طراحی و معماری همساز سازی با اقلیم ارائه گردید، به منظور تجزیه و تحلیل داده ها در این نسخه ای ۲۵ استفاده گردید و در نهایت به این نتیجه رسیدیم که SPSS پژوهش از روش های اماری با نرم افزار کامپیوتری نقش عناصر اقلیم بر معماری بومی شهر سقز محرز شده است و در شهر سقز سازگاری کاملی با شرایط اقلیمی منطقه دارد.

کلمات کلیدی:

آسایش حرارتی، شاخص ماهانی، شاخص گیونی، شهر سقز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1604429>

