

عنوان مقاله:

روشهای طراحی اقلیمی در مناطق سرد با تاکید بر نحوه استقرار بنا

محل انتشار:

اولین کنگره بین المللی افق های جدید در معماری و شهرسازی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

مرتضی گراوند - کارشناس ارشد معماری از دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

سمانه محمودوند - کارشناس شهرسازی و معماری اداره راه و شهرسازی استان لرستان

خلاصه مقاله:

کشور عزیز ما ایران دارای محدوده های جغرافیایی متعدد و پهنه بندی های مختلف اقلیمی است تا انجایی که مردمان بومی مناطق تفاوت های دمایی بسیاری را تجربه می کنند از تعمق درسکونت گاه های هزاران ساله این سرزمین کهن و تنوع بسیاری که در ساخت آنها در اقلیم های مختلف وجود دارد به خوبی می توان دریافت که نحوه درست برخورد با شرایط نامساعد آب و هوایی هر منطقه بادرک و شناخت صحیح از موقعیت مکانی هر اقلیم شناخت ویژگیهای معماری بومی بافت کالبدی شهر و روستا امکان پذیر است فرایند ونحوه سرمایش و گرمایش در هر منطقه متفاوت بوده و چگونگی دستیابی به دمای اسایش محیط زندگی و نحوه جهت گیری خانه ها برای پاسدات انرژی در مناطق سردسیر ایران هدف اصلی تحقیق می باشد در این پژوهش سعی داریم ضمن نگاهی به نحوه نگرش پیشینیان به اقلیم و شناخت عوامل اصلی ایجاد بحرانهای اقلیمی از زاویه ای دیگر به ارایه روشهایی بپردازیم که دستیابی به این اهداف را میسر می سازد و با سیرفرایندی از کلیات به جزئیات تحقیق که با مطالعات کتابخانه ای و مشاهدات عینی به انجام رسیده است بهترین شرایط استفاده از اقلیم و جهت گیری بنا در ساختمانهایی که در مناطق سردسیر قرار دارند رافراهم آوریم

کلمات کلیدی:

طراحی اقلیمی ، جهت گیری ساختمان ، نحوه استقرار بنا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/380600>

