

## عنوان مقاله:

بررسی پارامترهای تاثیر گذار در اقلیم سرد و کوهستانی بر طراحی معماری

## محل انتشار:

همایش ملی معماری و شهرسازی بومی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

## نویسندگان:

پاکزاد آزادخانی - دکترای تخصصی شهرسازی مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد ایلام

مهسا رستمی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد ایلام،

## خلاصه مقاله:

هر میزان متفاوت و ترکیب گوناگون عوامل اقلیمی که خود ناشی از تفاوت موقعیت جغرافیای مناطق مختلف است، حوزه های اقلیمی متفاوتی در جهان پدید آورده که هریک ویژگی های خاصی دارد. تنوع اقلیمی در ایران، انجام مطالعات و پژوهش های جامعی را در زمینه تاثیر اقلیم بر معماری، ایجاب می کند. هدف این مقاله بررسی پارامترهای تاثیرگذار در اقلیم سرد و کوهستانی بر طراحی معماری می باشد. در این مقاله از روش نظری و مطالعات کتابخانه ای با استفاده از مرور متون، منابع و اسناد به بررسی مباحث نظری مربوط به اقلیم و ساختمان، در اقلیم سرد و کوهستانی می پردازد. عوامل تاثیرگذار بر اقلیم سرد و کوهستانی و طراحی متناسب و همساز با این اقلیم مورد بررسی قرار می گیرد. نتایج نشان می دهد استفاده از طراحی با توجه به اقلیم می تواند در حفظ و جلوگیری از هدر رفتن انرژی موثر باشد. همچنین با جهت گیری درست ساختمان و بازشوها با توجه به اقلیم میتوان به راحتی از منابع رایگان خدادادی مثل باد، نور، حرارت آفتاب بهره گیری کرده و به معماری پایدار همسو با اقلیم دست یافت و در پایان نیز با توجه به مطالعات در این زمینه پیشنهاداتی جهت لحاظ در طراحی معماری همساز با اقلیم سرد و کوهستانی ارائه شده است.

## کلمات کلیدی:

پارامترهای تاثیرگذار، اقلیم سرد و کوهستانی، طراحی معماری، معماری پایدار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/544993>

