

عنوان مقاله:

نقش ویژگیهای اقلیمی ساختمانهای مسکونی در تامین بهینه گرمایش و سرمایش (با تاکید بر قلمرو گرم و خشک ایران مرکزی)

محل انتشار:

سومین همایش بهینه سازی مصرف سوخت در ساختمان (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

غلامرضا براتی - استادیار گروه جغرافیای دانشگاه رازی

خلاصه مقاله:

درجه حرارت از دیرباز به عنوان تاثیرگذارترین عنصر اقلیمی در ویژگی های معماری ساختمانهای مسکونی بوده است. در این میان قلمرو آب و هوای گرم و خشک که بخش اعظم کشور ایران را در میگیرد، با اختلاف درجه حرارت های فصلی و شبانه روزی بالاتر از 55 درجه سانتیگراد، از دیگر اقلیمها اهمیت بیشتری می یابد. ساکنان این مناطق از چند هزار سال پیش تا کنون با بهره گیری از مصالحی که در دسترس و فراوان بود، اقلیمی ترین و کم هزینه ترین مسکن را از لحاظ قابلیت گرمایش و سرمایش طراحی و اجرا نموده اند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2449>

