

عنوان مقاله:

بررسی ویژگی های ساختاری ابنیه همساز با اقلیم گرم و خشک (نمونه موردی: خانه عامری ها در کاشان)

محل انتشار:

کنگره بین المللی نوآوری در مهندسی و توسعه تکنولوژی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

الهام سلیقه - مربی گروه آموزشی معماری دانشگاه تبریز

خلاصه مقاله:

در این مقاله به بررسی معماری همساز با اقلیم شهر کاشان و همچنین چگونگی تطبیق معماری و اقلیم در خانه عامری ها پرداخته شده است. فضاهای موجود در بناهای سنتی کویری ایران هریک به دلایلی به وجود آمده اند که نحوه و میزان استفاده از آنها در فصول مختلف سال خود بیانگر علت وجود آنهاست. هدف اصلی بررسی دانش بومی در راستای استفاده هرچه بیشتر در معماری نوین شهرها و محقق شدن معماری پایدار در کشور است. این مقاله به بررسی نکات مهم طراحی در خانه های شهرستان کاشان بویژه خانه عامری ها و تاثیرات اقلیم گرم و خشک کویری بر این بنا اعم از شکل ساختمان، استفاده از مصالح ساختمانی با ظرفیت حرارتی مناسب، ایجاد بازشوهای مناسب ساختمان در فصول مختلف و عواملی که در فرم پذیری آن نقش اساسی داشته است می پردازد. روش این پژوهش مبتنی بر مطالعات کتابخانه ای و از تکنیک های مطالعه اسنادی جهت گردآوری داده ها استفاده شده است.

کلمات کلیدی:

اقلیم گرم و خشک، معماری، شهر کاشان، خانه عامری ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/575472>

