

عنوان مقاله:

بررسی رابطه بین هندسه بنا و تناسبات بازشو به سطوح در جهات مختلف در خانه‌های سنتی حاشیه زاینده رود در شهر اصفهان

محل انتشار:

اولین همایش ملی رویکردهای نوین در مهندسی معماری و مهندسی شهرسازی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

آرزو روحی دهکردی - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه آزاد، واحد شهرکرد

شهریار ناسخیان - استادیار دانشکده مرمت، دانشگاه هنر اصفهان

نیما ولی بیگ - استادیار دانشکده مرمت، دانشگاه هنر اصفهان

خلاصه مقاله:

در این تحقیق ارزشها و کیفیتهای کالبدی معماری خانههای قدیمی حاشیه زاینده رود در تطابق با اقلیم محل، مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته و مهمترین رویکردهای اقلیمی بنا به طور کامل تحلیل شدهاند. یکی از مشکلات عمده در معماری معاصر، قطع ارتباط میان معماری گذشته و حال است. نمود این بحران، در خانههای مسکونی امروزی به وضوح دیده میشود. خانههایی که حتی با صرف انرژی و هزینههای زیاد، توان برآوردن اولین نیاز بشر از فضای سرپوشیده که همان آسایش در فضاهای مسکونی است را ندارد. این در حالی است که معماران گذشته، در معماری خانههای قدیمی این سرزمین با هوشمندانهترین راهکارها، محیطی مناسب جهت مقابله با اقلیم را فراهم کردهاند. از آنجا که مسکن یکی از اساسی ترین نیازهای بشر برای در امان ماندن از شرایط آب و هوایی میباشد، به بررسی عناصر اقلیمی از جمله بازشوها، جهت گیری و تناسبات و هندسه در خانههای قدیمی پرداخته شده است. 1- چه ارتباطی بین جهت گیری بنا و تناسبات بازشوها به سطوح وجود دارد؟ 2- چه ارتباطی بین جهت گیری بازشوها و فرم بنا وجود دارد؟ 3- چگونه میتوان با بررسی تناسبات بازشوها به سطوح نسبتهای مشخصی در هر جبهه دست پیدا کرد؟ در این پژوهش با بررسی های ابعاد، جهتگیریها، فرم و ... به پاسخ پرسشهای فوق دست پیدا خواهیم کرد. روش تحقیق در پژوهش حاضر از روش توصیفی-تحلیلی و با تکیه بر گردآوری اطلاعات به روش کتابخانهای و میدانی استفاده شده است، که در طی تحقیقات انجام گرفته در روش میدانی، تعداد ۲۰ خانه قدیمی در حاشیه زاینده رود و مادیهای اصفهان مشاهده شد. با توجه به موقعیت مکانی خانهها، مخروبه بودن و یا پابرجا بودن آنها و عدم امکان دسترسی به همه بناها تعداد 5 خانه از جمله خانه اسحاق ساسون، فاتح الملک، مشیر، وحید و هنرمندان انتخاب شد. نمونههای موجود مورد بازبینی قرار گرفت و سپس نمونهها برداشت شد. پس از برداشت نمونهها، نقشههای آنها ترسیم و سپس برای بار دیگر در بنا مورد بازبینی قرار گرفتند، پس از تدقیق نقشهها جهت بررسی اطلاعات از روش توصیفی-تحلیلی به وسیله دسته بندی اطلاعات خام به منظور دستیابی به بهترین گزینه، نمونههای گوناگونی از جداول تهیه شد که در آنها پس از بررسی تک تک نمونهها به گونه-ای مشخص، رابطه بین عناصر، از جمله فرم، ابعاد، تناسبات بازشوها، جهت استقرار بنا و ... مورد بررسی قرار گرفت و نتیجه با استفاده از روش تحلیلی-محتوایی ارائه گردید.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/518043>

