

عنوان مقاله:

مقایسه کالبدی خانه های بومی اقلیم گرم و مرطوب و اقلیم معتدل و مرطوب (مطالعه موردی: بند لنگه و شفت)

محل انتشار:

کنفرانس ملی معماری و منظر شهری پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

وحدانه فولادی - دانشجوی دکتری تخصصی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

معین سلجوقی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس

نرگس بیگدلی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس

خلاصه مقاله:

امروزه در راستای دستیابی به مباحث پایداری در حیطه معماری و شهرسازی تلاش های بسیاری صورت گرفته است. یکی از جنبه های دستیابی به معماری پایدار، طراحی اقلیمی است. از آنجایی که بخش وسیعی از کشور در منطقه مرطوب قرار گرفته، دانستن معیارهای طراحی اقلیمی مرطوب ضروری می نماید. از طرفی خانه های بومی هر منطقه به لحاظ تأمین آسایش ساکنان در طول سال شایان اهمیت می باشند. بنابراین با دانستن چگونگی طراحی خانه در اقلیم گرم و مرطوب و اقلیم معتدل و مرطوب و مقایسه تشابهات و اختلافات خانه ها در دو اقلیم به صورت تصادفی انتخاب شده اند، چنانچه عامل رطوبت را ثابت در نظر گرفته و اثر گرما یا اعتدال شرایط جوی را بر معماری خانه ها مورد تحلیل و مقایسه قرار دهیم، در می یابیم با وجود اختلافات زیاد اقلیمی، فرهنگی، اقتصادی و ... که شکل خانه را تشکیل می دهند، وجود یک عامل آب و هوایی مشابه یعنی رطوبت موجب شده است؛ تشابهات اساسی در ساختار کلی بنا که همان ایجاد شریان های تنفسی جهت تهویه در بنا می باشد، به وجود آید.

کلمات کلیدی:

خانه بومی، گرم و مرطوب، معتدل و مرطوب، بند لنگه، شفت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/290587>

