

عنوان مقاله:

تبیین مولفه های طراحی مرکز تجاری با بهره گیری از معماری سبز در شهر شیراز

محل انتشار:

کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمدباقر اصلاحی - کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد استهبان، استهبان، ایران

وحید پیران - کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد استهبان، استهبان، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه اهمیت و ضرورت توجه به شرایط اقلیمی در طراحی و ساخت کلیه ساختمانها، به خصوص ساختمان هایی که برای مصارف عمومی ساخته میشوند به دلیل مصرف بالای انرژی دیده میشود یکی از این عرصه های عمومی، فضاهای تجاری است که با سابقه ای حدود صد سال ایران همواره دارای قدرتمندترین زمینه ها برای اتفاقات اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی بوده است. امروزه در پی توجه بیش از حد به جنبه های عملکردی و اقتصادی در طراحی و ساخت مجتمع های تجاری، میزان توجه به نیازهای اقلیمی و زیستی رو به کاهش است. بدینسان رویکرد بسیاری از طراحان و نظریه پردازان استفاده از مولفه های توسعه و تفکر پایدار از جمله معماری سبز است. شرایط محیطی ساختمان هایی که بر پایه معماری سبز بنا میشود سالمتر و بهترنمونه های دیگر است، تنوع و تغییر روزانه و فصلی نور، حرارت و جریان هوا در این ساختمان ها فضاهای متنوع و دلپذیری ایجاد میکند. بدینسان پژوهش حاضر با هدف بررسی و شناسایی عوامل موثر معماری سبز بر طراحی مجموعه های تجاری، با روشی کمی و با استفاده از ابزار پرسشنامه معیار های معماری سبز را در شهر شیراز مورد ارزیابی قرار داد. در مجموع پرسشنامه تنظیم شده در ۶ متغیر کلی (اقلیم، کارکردی - عملکردی، کالبدی، بام و دیوار سبز، جهت گیری ساختمان و نحوه استقرار ساختمان، با توجه به نظریات متخصصین) و ۲۱ سوال، در بین ۳۱۰ نفر (حجم نمونه با استناد به فرمول مورگان) مورد آزمون قرار گرفت. نتایج حاکی از آن است که متغیر های اقلیمی و نحوه استقرار ساختمان در سایت از مهمترین عوامل طراحی این مجموعه با رویکرد معماری سبز میباشد و در میان دیگر متغیر های ذکر شده به ترتیب جهت گیری ساختمان، بام سبز و دیوار سبز مورد نظر مصاحبه شوندگان بوده است و با توجه به آن راهکارهای معمارانه ارائه گردیده است.

کلمات کلیدی:

مجموعه تجاری، معماری سبز، شیراز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1252291>

