

عنوان مقاله:

نمونه ای برای طراحی مرکز گیاه شناسی با رویکرد معماری پایدار نمونه مورد بررسی: دامنه کوههای جنگل قائم (شمال شهر کرمان)

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی تحقیقات در عمران، معماری و شهرسازی و محیط زیست پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

شهلا صالحی - کارشناسی ارشد معماری، دانشکده معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

خلاصه مقاله:

امروزه به دلیل چیره شدن معماری بر طبیعت، پژوهشگران و طراحان باید راه حلی برای تعاملی مابین طبیعت و ساخت و سازهای دست بشری بی اندیشند. در پی این موضوع ارایه طرحی با رویکرد پایدار می تواند راه حل مناسبی برای این تعامل باشد. در این تحقیق سعی بر آن شده تا با طراحی مرکز گیاه شناسی با استفاده از تکنولوژی های روز و سیستم های هوشمند اقدامی به برقراری رابطه معماری و طبیعت انجام شود تا بتواند بیشترین آگاهی و شناخت انسان از طبیعت را ایجاد کند. هدف از طراحی این مرکز صرفه جویی در مصرف انرژی و استفاده از انرژی های طبیعی که در ایران و به خصوص در کرمان دارا میباشیم، صورت گیرد و همچنین علاوه بر صرفه جویی در مصرف انرژی، استفاده از مصالح بومیو حفاظت از محیط زیست با توجه به رویکرد پایدار می تواند از اهداف طراحی مرکز گیاه شناسی باشد. در این راستا ضرورت توجه به نیازهای افراد بازدید کننده و همچنین معماری پایدار، الزامی می باشد. در ادامه لازم است که تمامی واژگان کلیدی شکافته و به بررسی دقیق ریز فضاها و رویکرد مورد نظر پرداخته شود و در نهایت با نتایج بدست آمده از تحقیق، مرکز گیاه شناسی با راهکارهای مطلوب و در راستای مطالعات تحقیق طراحی شده است.

کلمات کلیدی:

مرکز گیاه شناسی ، معماری ، پایدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/523576>

