

عنوان مقاله:

راهکارهای طراحی در مناطق کویری با بهره گیری از اصول معماری سنتی ایران

محل انتشار:

سومین همایش بین المللی افق های نوین در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

امیر حسین معینی - کارشناس ارشد معماری، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه بین المللی امام خمینی

مهدی علی پور - کارشناس ارشد معماری، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه بین المللی امام خمینی.

شهرام جمشیدی - دانشیار دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه بین المللی امام خمینی

خلاصه مقاله:

در این مقاله به بررسی معماری سنتی ایران و پاسخ های آن برای تطبیق با شرایط اقلیمی مناطق کویری می پردازیم. طبیعت و مصالح با عناصر معماری شرایطی را فراهم کرده است تا انسان کویری بی نیاز به انرژی مصرفی بتواند شرایط آسایش را در فضای زندگی خود فراهم آورد. همچنین مسایل آب و هوایی همیشه به صورت مشکلات حاد برای مردم این نواحی مطرح بوده است. بررسی خصوصیات کلی شهرها و معماری سنتی در مناطق گرم و خشک سبب می شود تا با شناخت این خصوصیات به درکی درست از طراحی متناسب با این مناطق برسیم. سپس با جمع بندی کلیه ویژگی های موجود و همچنین نظریات کارشناسان و متخصصان در این زمینه به عوامل تاثیر گذار در هم سو کردن معماری در مناطق بیابانی دست پیدا می کنیم. بررسی نمونه های ساخته شده در این اقلیم، با توجه به شناختی که از خصوصیات طراحی در این اقلیم بدست آوردیم، سبب شناخت تکنیک های عملی جهت ایجاد ساختاری پایدار و اکولوژیک می شود که در ادامه این پژوهش به تفصیل درباره آن بحث شده است. در انتها نیز راه کارهای طراحی برای استفاده معماران و طراحان جهت طراحی در این اقلیم و آب و هوا ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

معماری سنتی، راهکارهای طراحی، کویری، معماری، اقلیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/772576>

