

عنوان مقاله:

راهی برای رسیدن به معماری پایدار، موانع و ناکارآمدی ها

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی عمران ، معماری و زیرساخت های شهری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

ابوالفضل اصلان بیگی - دانشجوی کارشناسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول

خلاصه مقاله:

امروزه ، توسعه پایدار از بحث برانگیزترین مسایل مطرح در جهان می باشد. به دلیل ایجاد بحران انرژی در جهان و پایان پذیر بودن منابع انرژی و همچنین نابودی و آلودگی محیط زیست، لزوم استفاده از انرژیهای نو (تجزیه پذیر) در ساختمان ها که خود بیشترین مصرف کننده ی انرژی هستند، ضرورت یافته و معماری پایدار از موضوعات مهم و قابل بحث در جهان بویژه در ایران شده است. با اینکه نتایج بحران های امروزی به خوبی شناسایی شده اند، ولی بسیاری از راه حل های ارائه شده نسبت به مشکلات محیطی در معماری پایدار به نظر ناکارآمد و ناقص می آیند. چراکه با وجود ارائه راه حل هایی که در جهت رفع مشکلات محیطی وجود دارد، اما رویکرد آنها نسبت به طبیعت همچنان گسسته است. به این ترتیب اینمقاله ابتدا به اهداف کلی توسعه پایدار و معماری پایدار می پردازد و سپس اصول کلی در معماری پایدار، چالش ها و رویکردهای ایران به صرفه جویی و بهره وری مناسب از انرژی ، عنوان کرده و در انتهای این نوشتار راههای متفاوتی برای رسیدن به معماری پایدار در زمینه های مختلف ارائه می شود. روش این پژوهش مبتنی بر مطالعات کتابخانه ای و ترجمه متون مرتبط با بحث، رویکردی توصیفی دارد.

کلمات کلیدی:

توسعه پایدار، انرژی های تجدید پذیر، معماری پایدار، بهره وری مناسب انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/447714>

