

عنوان مقاله:

معماری پایدار و نقش آن در توسعه پایدار

محل انتشار:

اولین کنفرانس معماری و فضاهای شهری پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

حمید عابدی فر - گروه معماری، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه بوعلی سینا

خلاصه مقاله:

انسان از دیرباز، برای تأمین مسکن خود، نیازمند توجه به عوامل مختلفی بوده است. در عصر حاضر با توجه به پیشرفت فن آوری و توسعه جوامع انسانی و به تبع آن توسعه ساخت و ساز، تولید مسکن نیازمند توجه به عوامل متعدد و متغیرهای گوناگون است. به عبارتی، معماری پایدار که معماری سازگار با عوامل اقتصادی، اجتماعی و محیطی است و خود حاصل فرایند خلق فضا در معماری و طراحی است باید در ساخت و سازها مورد توجه قرار گیرد. هدف از معماری پایدار، تولید ساختمانهای پایدار است که حفظ انرژی، هماهنگی با اقلیم، کاهش استفاده از مصالح نامناسب و در نهایت تأمین نیازهای ساکنان و هماهنگی با محیط اطراف را مد نظر دارد. کلید واژه‌ی معماری پایدار، پایداری زیست محیطی و توجه به شرایط اقلیمی به منظور استفاده حداکثری انسان از نور، منظر، هوا، ایمنی و ... است. برای تأمین این منظور، توجه به هماهنگی سازه و تأسیسات با هدف ایجاد حرکت ساکنان، وجود امنیت مناسب، کاهش هزینه های تعمیر و نگهداری و ... ضروری است. طراحی پایدار، حاصل همکاری متفکرانه معماری با مهندسی مکانیک، برق و سازه، به منظور درک محیط، ارتباط با طبیعت و طراحی بر اساس چرخه حیات با محوریت انسان (طراحی انسانی) است. این مقاله کنکاشی است به منظور تحلیل زوایا و خفایای معماری پایدار، با هدف تولید ساختمانهای پایدار، نه به این ادا که همه گفتنی ها در این مقاله گفته شده است، بلکه با این امید که مورد بهره برداری خوانندگان محترم قرار گیرد. در این راستا نگارنده هر گونه نقد و نظری را با اشتیاق می پذیرد.

کلمات کلیدی:

معماری پایدار، خلق فضا، ساختمانهای پایدار، حفظ انرژی، درک محیط

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/295232>

