

عنوان مقاله:

بررسی میزان تاثیرگذاری اندیشه ها و انرژی های نوین در فرآیندهای معماری

محل انتشار:

اولین همایش ملی اندیشه ها و فناوری های نو در معماری (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

سارا حسینی - دانش آموخته ی کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات آذربایجان شرقی، گروه معماری، تبریز، ایران.

خلاصه مقاله:

پیدایش محیط طبیعی پایدار در جوامع شهری، ارتباط نزدیکی با چگونگی شکل گیری محیط های مصنوع و ساخته ی بشری دارد. لذا مسائل مربوط به ساخت و ساز باید با رعایت آگاهانه ی طراحان برای تحقق توسعه پایدار شکل گیرد. در اینصورت است که رعایت بهداشت و سلامت افراد جامعه تضمین شده و نیز جامعه ی شهری با مسائل کمبود انرژی و بحران های زیست محیطی و تهدید آن رو به رو نخواهد شد. در جوامع در حال توسعه که با مسائل رو به رشد جمعیت و افزایش متقاضی به مصرف انرژی های گوناگون رو به رو می باشند، باید از یک سری تدابیر اندیشمندانه و اصول مربوط به انرژی، هم جهت تامین نیازهای جامعه و هم درمقابل با کمبود و تهدید بقای منابع طبیعی بهره مند شد. در این تحقیق با مشاهدات میدانی و کتابخانه ای به روش توصیفی و تحلیلی، برخی انرژی های نوین که در ساخت و ساز های شهری بسیار موثر می باشند، بررسی شده و برای رسیدن به یک معماری پایدار ایده آل، خصوصا در مناطق با اقلیم سرد، در اختیار طراحان و سازندگان قرار می گیرد تا بدین صورت معماری پایداری در ش هر ها به اجرا در آید. پس نباید به طور افراط و کورکورانه از منابع طبیعی در سبک های زیستی مردم استفاده شود، زیرا توسعه پایدار محیط زیست است که بر استفاده از انرژی های نو و کاهش استفاده از منابع طبیعی و انرژی های تجدید ناپذیر تاکید اساسی دارد. در نتیجه برای سلامت و صرفه جویی در منابع طبیعی، شناسایی و بکارگیری انرژی های جدید در ساخت و ساز های شهری امری ضروری است. در بررسی انرژی های نوین، در کنار تامین نیاز های افراد جامعه، ابتکار و زیبایی الحاقی به خصوصی نیز قابل شهود است که یک تنوع و تازگی برای مصرف کنندگان فراهم می کند و با جذابیت ها ی این انرژی های نو، کارایی آن ها نیز افزایش می یابد که باید به افراد جامعه معرفی شوند

کلمات کلیدی:

ساخت و ساز؛ توسعه پایدار؛ انرژی های نوین؛ معماری ایده آل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/279895>

