

عنوان مقاله:

معماری ارگانیک در خدمت محیط زیست

محل انتشار:

سومین همایش ملی سلامت، محیط زیست و توسعه پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

خلیل عاملی - دانشجوی کارشناس ارشد معماری

خلاصه مقاله:

نیاز انسان به طبیعت انکار ناپذیر است. انسان میتواند نیازهای مادی خود را بطور غیر مستقیم و با واسطه از طبیعت برآورده سازد. اما نیاز روحی انسان تنها با حضور او در طبیعت و استفاده از این مواهب بر طرف خواهد شد. در این میان معماری ارگانیک به آن صورت که فرنک لوید رایت 1 معمار معرف آمریکایی توصیف میکند توجه خاصی به طبیعت دارد. در تعریف ارگانیکسم آمده است: سیستمی از ارگانها، ترکیب کاملی از اجزاء که در آن هر جزء ابزاری تابع است که با دیگر اجزاء و یا با کل در ارتباط است. در این نوع معماری هیچ تصنعی وجود ندارد و معماری همان است که باید باشد. در واقع در این نوع معماری هیچ فرمی بدون توجیه و دلیل پدید نیامده است، و همانگونه که مظاهر طبیعت توجیه پذیرند، برای هر فرم از این نوع معماری توضیحی میتوان فرض کرد. در این مقاله سعی شده تا معماری طبق اصول معماری ارگانیک توضیح داده شده و کاربرد آنرا در جهت ایجاد بناهایی هماهنگ با طبیعت، خصوصاً در اقامتگاههای حومه شهری، بصورتیکه بر منظرهای دلپذیر طبیعت خدشه وارد نشود نشان بدهد و از طرفی بناهایی ایجاد شود که در درون و بیرون هماهنگ با طبیعت بوده و باعث ایجاد آرامش در مخاطب باشد. همچنین به استفاده از انرژیهای پاک و تجدید پذیر و انجام تمهیدات اقلیمی که باعث کاهش وابستگی به انرژی سوخت فسیلی میشود اشاره شده است.

کلمات کلیدی:

معماری ارگانیک، معماری زیست فن آوری، معماری زیست بومی، اقامتگاه های حومه شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/250911>

