

## عنوان مقاله:

معماری پایدار از دیدگاه پیتر بولین

## محل انتشار:

اولین همایش منطقه ای معماری پایدار و شهر سازی ایذه (خشت اول) (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسنده:

گلنوش محمودی سرتنگی - دانشجوی کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی معماری

## خلاصه مقاله:

یکی از نکات قابل توجه قرن حاضر در خصوص صرفه جویی در مصرف انرژی، راهکارهای جدید برای تامین زندگی مطلوب، بدون به خطر انداختن منابع نسل آینده و تاثیر آن بر اکوسیستم های گیاهی و جانوری است. دست یابی به حفاظت از انرژی های تجدید ناپذیر، کاهش استفاده از منابع زمین و تاثیر تخریب کم تر ساختمان ها بر محیط زیست از جمله مواردی است که در طراحی معماری باید به آن توجه ویژه ای مبذول داشت تا با کسب روش های نوین طراحی و خلق فضاهای همساز با محیط زیست، شرایطی برای برقراری یک زندگی استاندارد با حداقل آلودگی های محیط زیست برای نسل حال و آینده به وجود آید. در این مجال، ابتدا به بحران های زیست محیطی زمین و مسئولیت معماری در ایجاد این بحران می پردازیم و با اشاره به برخی تلاش های انجام گرفته در زمینه معماری، به معرفی پیتر بولین (برنده مدال طلای انجمن معماران آمریکا) معمار فعال در این زمینه، نظریات و چندی از پروژه های انجام شده توسط شرکت وی می پردازیم

## کلمات کلیدی:

معماری و انرژی، انرژیهای تجدیدناپذیر، معماری پایدار، معماری سبز

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/224432>

