

عنوان مقاله:

بام سبز ، معماری پایدار و جایگاه انرژی های نو در معماری و ساختمان های سبز

محل انتشار:

کنگره بین المللی پایداری در معماری و شهرسازی معاصر خاورمیانه (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

علی کارگر - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته ی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

رعنا ملکی شیبیلو

خلاصه مقاله:

تحولات و پیشرفت های چند دهه اخیر در توسعه علوم موجب رشد سریع جمعیت جهان شده است و پیامدهای ناخوشایندی نیز برای محیط زیست داشته است. فعالیت های مربوط به ساخت و ساز چهل درصد از منابع و انرژی جوامع را مصرف می کنند و به همین نسبت نیز در آلودگی های زیست محیطی سهمیم است. با توجه به اهداف معماری پایدار ، با شناخت آثار مخرب این صنعت میتوان در هدایت پیشرفت های این عرصه و انطباق آن ها با ظرفیت های طبیعی تلاش کرد. در این میان نقش معماران انکار ناپذیر است. در این راستا معماران با توجه به ماهیت فعالیت خود را وارد عمل می شوند و با شناخت انرژی های نو و تاثیر آن در معماری های امروزی شیوه معماری جدیدی را راه اندازی می کنند. مجموعه دستاوردهای این پژوهش را می توان در قالب نظام های ارزیابی پایداری در عرصه پژوهش و ساخت و ساز به کار بست.

کلمات کلیدی:

معماری پایدار ، انرژی های نو ، معماری سبز ، ساخت و ساز سبز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/505717>

