

## عنوان مقاله:

پایداری و معماری

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی شهرسازی، مدیریت شهری و توسعه پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسنده:

مهدیه رستمی زاده - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بردسیر

## خلاصه مقاله:

سخن از پایداری در معماری را میتوان به تصور و طراحی ساخت و سازهای آینده تعبیر کرد ، آن هم نه تنها با پایداری فیزیکی ساختمان بلکه با پایداری و حفظ این سیاره و منابع انرژی آن . به این ترتیب اینگونه به نظر میرسد که میتوان پایداری را برطبق الگویی تصور کرد که در آن منابع و مصالح در دسترس بیش از هدر دادن یا نادیده گرفتن شان با کارایی بیشتری به کار گرفته شود . امیر بانی 1831:73 هدف از معماری پایدار علاوه بر استفاده حداکثر از عوامل طبیعی و محیطی به همراه فن آوری روز ، بالابردن سطح کیفیت زندگی برای آیندگان است . در این مقاله سعی بر آن است تا بر اساس مطالعات کتابخانه ای نحوه استفاده از سیستمهای هوشمند در صنعت ساختمان جهت بهبود کیفیت تاسیسات در ساختمان - حفظ منابع انرژی و عدم آلودگی محیط زیست را طی ارائه راهکاری جدید در زمینه استفاده از انرژی خورشیدی بررسی و تبیین نماییم

## کلمات کلیدی:

منابع انرژی ، معماری پایدار ، سیستم هوشمند ، اقلیم ، محیط زیست

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/360854>

