

## عنوان مقاله:

استفاده از الگوی سیستم ارزیابی محیط زیستی ساختمان برپیم (BREEAM) در ایران

## محل انتشار:

دومین کنگره بین المللی زمین، فضا و انرژی های پاک با محوریت مدیریت منابع طبیعی، کشاورزی و توسعه پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

## نویسنده:

یوسف گودرزی - دانشجوی دوره دکتری تخصصی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی

## خلاصه مقاله:

امروزه ساختمانهای سبز بهعنوان ساختمانهای سازگار با محیطزیست و عاملی در جهت پیش برد صنعت ساختمان بهسوی اهداف توسعهی پایدار محسوب میشوند که امکان بهرهبرداری از انرژیهای طبیعی را فراهم مینمایند. این ساختمانها امکان استفادهی بهینه از منابع پرارزش طبیعی را در کنار مصالح و تکنولوژیهای نوین ساختمانی فراهم میکنند. در کشور ما نیز توجه به مسایل زیستمحیطی در صنعت ساختمان از یکسو و افزایش هزینههای انرژی از سوی دیگر باعث توجه بیشتر به ساخت ساختمانهای سبز شده است. در این میان رتبهبندی آنها و میزان سازگار بودن آنها با محیطزیست هنوز بهطور دقیق مرزبندی و مشخص نشده است. سیستم رتبهبندی BREEAM به عنوان یک مرجع رتبهبندی میتواند این مسیله را مرتفع نماید. در این نوشتار کاربردها، مزایای استفاده و چالشهای پیش روی این سیستم مورد بررسی قرار میگردد.

## کلمات کلیدی:

ساختمان سبز، بهینهسازی مصرف انرژی، تکنولوژی نوین، BREEAM

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/623613>

