

عنوان مقاله:

بام سبز عاملی جهت توسعه ی پایدار و کاهش مصرف انرژی در ساختمان

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

مریم اردستانی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود

خاقانی - عضو هیئت علمی و استاد دانشگاه صنعتی شاهرود ، گروه معماری ، شاهرود، ایران

شعاعی - عضو هیئت علمی و استاد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود ، گروه معماری ، شاهرود ، ایران

خلاصه مقاله:

توجه به طبیعت از جمله روش هایی است که در جهت کمک به مسائل زیست محیطی حائز اهمیت است زیار در عین حفظ منابع ارزشمند ، شرایط محیط زیست سالم تری ایجاد می شود امروزه متناسب بودن کمیت ها و کیفیت های معماری به نخستین دغدغه ی معماران تبدیل شده است که در رویکرد زیست محیطی ، عنوان هایی مانند « معماری پایدار » و « معماری سبز » بررسی می شود استفاده از بام سبز در ایران ، راه حلی جهت تعریف و تحلیل پایداری در قالب سیاست ها و مولفه های توسعه پایدار می باشد . به همین دلیل توسعه ی بام سبز در کشور موضوع مهمی به حساب می آید و می بایست در سطحی کلان به کار گرفته شود تا بتوان از طریق آن به صرفه جویی در مصرف انرژی در ساختمان رسید . حال سوال اصلی این پژوهش این است که چگونه می توان با استفاده از بام سبز در ساختمان ضمن صرفه جویی در مصرف انرژی به یک محیط زیست سالم رسید . مقاله حاضر براساس اسناد و مطالعه ی کتابخانه ای تهیه شده است و هدف از آن استفاده از معیارهای توسعه ی پایدار جهت توجیه نمودن استفاده از بام سبز بر مبنای معیارهای توسعه ی پایدار است.

کلمات کلیدی:

بام سبز ، کاهش مصرف انرژی ، توسعه پایدار ، ساختمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/505621>

