

عنوان مقاله:

معماری ابنیه و نقش آن در مدیریت انرژی با رویکرد استفاده از انرژی های پاک

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم جغرافیا و برنامه ریزی، معماری و شهرسازی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 27

نویسندگان:

حسن جاجرمی - دانشجوی کارشناسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد و عضو باشگاه پژوهشگران و نخبگان جوان

بهنام به نیا - کارشناس ارشد معماری و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد

تکتم مظفری - عضو سازمان نظام مهندسی استان خراسان شمالی - و دانشجوی کارشناسی ارشد معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد گنبد

علی کوشکی - کارشناس معماری

خلاصه مقاله:

خورشید و باد یکی از منابع مهم تجدیدناپذیر انرژی است که می تواند به عنوان یک منبع مفید و تامین کننده انرژی در بیشتر نقاط جهان به کار گرفته شود. ایران با آن که یکی از کشورهای نفت خیز جهان و دارای منابع عظیم گاز طبیعی است، به دلیل شدت تابش خورشید در بیشتر نقاط کشور، می تواند صرفه جویی مهمی در مصرف سوخت داشته باشد. استفاده از این مواهب الهی در ساختمان سازی، مکانهای اداری و یا حتی در سیستم حمل و نقل بسیار دارای اهمیت می باشد. تحقیق حاصل بررسی استفاده از این انرژی های تجدید پذیر در طراحی معماری ابنیه می باشد

کلمات کلیدی:

انرژی، باد، خورشید، سوخت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/337038>

