

عنوان مقاله:

ارزیابی تاثیر خودکفایی محلات بر میزان پایداری مصرف انرژی (نمونه موردی شهرک مینودر)

محل انتشار:

همایش ملی معماری پایدار و توسعه شهری (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سمیراسادات کرمانی - دانشجوی دانشگاه آزاد اسلامی قزوین

حمید ماجدی - دکتری و کارشناسی ارشد

حسین ذبیحی - استادیار دانشگاه علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی

خلاصه مقاله:

در حال حاضر یکی از نگرانی های جامعه جهانی مصرف انرژی است شهرسازی پایدار به عنوان عواملی سازنده و موثر در حفظ منابع انرژی میتواند به ایجاد تعادل در چرخه انرژی شهرها کمک کند از جمله رویکردهای پایداری در شهرها ایجاد محلات خودکفا میباشد که بوسیله آن ساکنین محله قادر خواهند بود نیازهای خود را در درون محلات تامین نمایند که این عامل راه کاری در جهت بهینه سازی مصرف انرژی در بخش حمل و نقل نیز خواهد بود از این رو برنامه ریزی محلات در جهت خودکفایی آنها می تواند گام موثر بر پایداری مصرف انرژی در محلات باشد این پژوهش به بررسی رابطه میان مولفه های خودکفایی محلات و پایداری مصرف انرژی در بخش حمل و نقل می پردازد بدین منظور در این پژوهش با کمک فرایند تحلیل سلسله مراتبی AHP و روابط همبستگی به بررسی مولفه ها خودکفایی در سطح محله مینودر شهر قزوین که از جمله محلات جدید شهری باشد و دارای کاستی های بسیار است پرداخته شده است نتایج حاصله حاکی از ناپایداری محله مینودر بوده و نیز خودکفایی محلات دارای رابطه معناداری با میزان مصرف انرژی در بخش حمل و نقل می باشد و در آخر به بیان راه کارهایی در جهت بهبود محله مینودر پرداخته ایم

کلمات کلیدی:

پایداری، خودکفایی محلات، انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/214026>

