

عنوان مقاله:

ارزیابی نقش مولفه ها و شاخصهای شهر هوشمند در توسعه پایدار شهری

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و مهندسی و چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و شهرسازی آسیا (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

مهدیه زینلی کرمانی - دانشجوی دکترای شهرسازی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

خلاصه مقاله:

امروزه با توسعه شهرنشینی، جوامع با چالشهای فراوانی در جهت پایداری شهرها مواجه شده اند. از این رو مفهوم شهر هوشمند رویکرد نوین در جهت کاهش یا حذف مشکلات پیش روی جوامع شهری محسوب میشود که تمام ابعاد زندگی شهری، حمل و نقل، ساخت و ساز، بهداشت، انرژی، ارتباطات، ... را در بر می گیرد و شهر را به سمت پایداری سوق می دهد. از سوی دیگر جستجو برای یافتن شهر ایده آل که بتواند هم امتیازات تکنولوژیک و هم روحیه سالم زندگی شهروندان را بر اساس ایده های روشنگرانه بیان کند از قرنهای دور بسیار مورد توجه برنامه ریزان شهری بوده است. از این رو در این مقاله بر آنیم تا ضمن بررسی ابعاد و مولفه های شهر هوشمند به بررسی رابطه دو طرفه آن با پایداری شهری و تاثیرات متقابل آن بر روی یکدیگر پرداخته. پژوهش حاضر در تلاش است به شناسایی معیارها و شاخص های شهر هوشمند پرداخته تا بتواند اقدامات اصلاحی در جهت دستیابی به پایداری شهری فراهم آورد. روش تحقیق توصیفی - تحلیلی و شیوه گردآوری اطلاعات اسنادی و کتابخانه ای است. در این مطالعه در ابتدا با بررسی ادبیات موضوع و دیدگاه های مختلف در حوزه شهر هوشمند به استخراج هر یک از مولفه ها و شاخصهای موثر در ایجاد شهر هوشمند و نقش آنها در ایجاد پایداری پرداخته شده است

کلمات کلیدی:

شهر هوشمند، مولفه های شهر هوشمند، پایداری شهری، توسعه پایدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1640901>

