

## عنوان مقاله:

بررسی تجارب جهانی شهر هوشمند در کشورهای توسعه یافته

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در علوم و مهندسی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

## نویسندگان:

میعاد نجفی - دانشجو، کارشناسی مهندسی شهرسازی، معماری و شهرسازی، موسسه آموزش اقبال لاهوری، مشهد

علی عیدی - دانشجو، کارشناسی مهندسی شهرسازی، معماری و شهرسازی، موسسه آموزش اقبال لاهوری، مشهد

میلاذ پرمیان - دانشجو، کارشناسی مهندسی شهرسازی، معماری و شهرسازی، موسسه آموزش اقبال لاهوری، مشهد

## خلاصه مقاله:

ساخت یک شهر هوشمند به عنوان یک استراتژی برای کاهش مشکلات تولید شده توسط رشد جمعیت شهری و شهرنشینی سریع در حال ظهور است. با این حال پژوهش های علمی کمی در پدیده مورد بحث یافت می شود. برای کاهش استفاده از شهرهای غیر هوشمند و در پاسخ به افزایش استفاده از مفهوم هوشمندی، این مقاله یک چارچوب برای درک مفهوم و شاخص های شهرهای هوشمند پیشنهاد می کند. بر این اساس هشت عامل مهم شهر های هوشمند شناسایی شده اند: حکمروایی هوشمند، انرژی هوشمند، ساخت و ساز هوشمند، جابجایی هوشمند، زیرساخت هوشمند، تکنولوژی هوشمند، مراقبتهای بهداشتی هوشمند، شهروندی هوشمند. این عوامل اساس یک چارچوب یکپارچه هستند که می تواند در بررسی چگونگی ابتکارات دولت های محلی در تشکیل شهر هوشمند استفاده شوند. کشورهای توسعه یافته در سر تا سر دنیا از مفاهیم شهر هوشمند در شهرهای خود استفاده نموده اند.

## کلمات کلیدی:

شیگاگو، کشورهای توسعه یافته، شهرهای هوشمند 0 انرژی هوشمند

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/692070>

