

عنوان مقاله:

اثر تکنولوژی بر فرم فیزیکی و کاربری اراضی شهری (نمونه موردی: ناحیه 2 منطقه 6 تهران)

محل انتشار:

نخستین کنفرانس بین المللی شهر هوشمند چالش ها و راهبردها (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

سیدعلیرضا موسوی نژاد - دانشجو کارشناسی ارشد برنامه ریزی منطقه ای، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

توسعه در زمینه ارتباطات از راه دور پیامدهای مهمی برای فرم فیزیکی شهرهای معاصر به همراه داشته است. در این پژوهش ما به تغییر در کاربری اراضی و فرم فیزیکی شهرها می پردازیم. ما نشان می دهیم چگونه ارتباطات از راه دور سبب باز ساخت آن دسته از فرآیندهای شهری می شود که دارای تاثیرات عمیقی بر روی فرم و ساختار شهرهای معاصر است. در این مقاله به موضوع اثرات تکنولوژی بر روی کاربری اراضی پرداخته شد. پس از بررسی سیر تحول شهرها با پیدایش تلفن و همچنین اثرات IT بر شهرها و نیز بررسی عوامل رشد هوشمند و راهکارهای هوشمند سازی، به این نتیجه رسیدیم که در صورت پیاده سازی شهر هوشمند و یا ساخت شهرها بر پایه تکنولوژی و الکترونیک، دو اتفاق پراکندگی و فشردگی همزمان روی می دهد. فشردگی در مراکز شهر و پراکندگی در نواحی پیرامون. سپس به معرفی ناحیه مورد مطالعه که ناحیه 2 منطقه 6 تهران بود پرداختیم. و در آخرین این ناحیه را بر اساس چارچوب نظری و پیشنهادات هوشمند سازی، هوشمند کردیم. نقشه ی کاربری اراضی هوشمند ناحیه 2 از منطقه 6 تهران به عنوان خروجی مقاله می باشد.

کلمات کلیدی:

هوشمندسازی، کاربری اراضی، فرم فیزیکی، تکنولوژی، شهرهوشمند، IT

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/998656>

