

## عنوان مقاله:

بررسی کاربری اراضی نارمک تهران با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی

## محل انتشار:

دومین کنگره بین المللی علوم زمین و توسعه شهری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

حسن حکمت نیا - دانشیار دانشگاه پیام نور رضوانشهر یزد

فاطمه صلواتیها - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی آمایش شهری، دانشگاه پیام نور تهران جنوب

## خلاصه مقاله:

رشد روزافزون شهرنشینی و مهاجرت به شهرهای بزرگ در سالهای اخیر به عنوان پدیده جهانی تمام کشورها را تحت تاثیر قرار داده است در ایران نیز در طول چند دهه اخیر جمعیت زیادی از کشور از روستاها به شهرها مهاجرت کرده اند. امروزه با توجه به توسعه روزافزون شهرها و عدم تعادل در پراکنش کاربری ها، ساماندهی کاربری اراضی شهری از اهمیت بسیار زیادی برخوردار است کاربری اراضی شهری و چگونگی توزیع فضایی مکانی آنها، یکی از مهمترین کارکردها به منظور استفاده بهینه از فضای شهری است در این پژوهش به منظور بررسی کاربری اراضی محله نارمک تهران، با استفاده از نرم افزار گوگل ارث منطقه موثر مطالعه مکان یابی و تصویر ماهواره ای آن استخراج و با استخراج از نرم افزار سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS تصویر ماهواره ای رفرنس و کاربری اراضی آن ترسیم ن و پهنه بندی می شود نتایج نشان می دهد نبود سیستم فاضلاب شهری، عبور مسیل باختر و امکان سیل گیری محله هنگام بارش نزولات جوی، وجود پسماندهای روان خانگی و.. در جویها و معابر و ایجاد الودگی محیطی و بیماری نبود الگوی ساخت مناسب برای نوسازی در محله نارمک از عواملی اسکه این محله را تهدید می کند. همچنین افزایش واحدهای مسکونی اثرات مثبتی چون افزایش تعاملات شهری، ایجاد فضای پرتحرک و جذاب در منطقه دارد. بنابراین باید در تراکم واحدهای مسکونی به کیفیت زندگی شهروندان توجه کرد تا توسعه پایدار شهری را به همراه داشته باشد از طرف دیگر به افزایش فضای سبز و پارکها در منطقه مورد مطالعه توجه زیادی کرد که نقش زیادی در توسعه پایدار شهری نارمک خواهد داشت.

## کلمات کلیدی:

کاربری اراضی، سیستم اطلاعات جغرافیایی، گوگل ارث، نارمک تهران

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/526359>

