

عنوان مقاله:

سیستم اطلاعات جغرافیایی و نقش آن در مکانیابی مراکز درمانی شهرها در راستای نیل به توسعه ی پایدار

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

احسان شریف النسبی - کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه پیام نور اصفهان ایران

خلاصه مقاله:

میزان و چگونگی توزیع خدمات شهری میتواند نقش موثری در جابجایی فضایی جمعیت و تغییرات جمعیتی داشته باشد و از انجایی که یکی از معیارهای توسعه ی پایدار شهری توجه به توزیع متوازن امکانات و خدمات شهری است لذا مکانیابی مراکز جدید خدمات شهری و ب ویژه خدمات بهداشتی درمانی باید به گونه ای باشد که دسترسی سریع، به موقع و ارزان به این مراکز برقرار شود. پژوهش حاضر سعی دارد با در نظر گرفتن روش علمی، ابعاد و مولفه های دخیل در امر مکانیابی خدمات درمانی را شناسایی کرده و مدلهای کاربردی در سیستم اطلاعات جغرافیایی که بتواند راهنمای برنامه ریزان و مدیران شهری در این عرصه باشد را معرفی نماید، تا با ملحوظ نمودن آنها از پراکنده کاری و مطالعه موارد نامربوط و بی تاثیر پرهیز شده و از اتلاف منابع مالی و زمان جلوگیری گردد. این تحقیق را می توان نوعی تحقیق توصیفی تحلیل دانست، چرا که با توجه به ماهیت موضوع و مولفه ای مورد بررسی در پژوهش از روش تحقیق اسنادی کتابخانه ای استفاده شده است یافته های حاصل از این تحقیق نشان داد با توجه به اینک در انتخاب مکان بهینه برای احداث مراکز خدمات درمانی پارامترهای زیادی دخیل اند لذا تئوری های مکان یابی سنتی قادر به ترکیب تمامی این پارمترها در فرایند مکانیابی نیتسند از سوی دیگر سیستم اطلاعات جغرافیایی با توانمندی های و قابلیت هایی که در جمع آوری ذخیره، بازیابی، کنترل، پردازش ادغام، تحلیل، مدلسازی و نمایش داده های جغرافیایی به صورت گوناگون در زمینه تحلیلهای فضایی مکانی می تواند فراهم آورد توان ترکیب کلیه پارامترهای موثر در مکانیابی مراکز خدماتی را دارد و روش مناسبی در امر مکانیابی مراکز خدمات درمانی بهداشتی به حساب می آید.

کلمات کلیدی:

مکانیابی، مراکز درمانی، توسعه پایدار، سیستم اطلاعات جغرافیایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/526375>

