

عنوان مقاله:

عملکرد سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در مدیریت شهری

محل انتشار:

هفتمین همایش بین المللی مهندسی فناوری اطلاعات، کامپیوتر و مخابرات ایران (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سمیه خسروی - سازمان فناوری اطلاعات شهرداری شیراز، کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات

مسعود مظفری - سازمان فناوری اطلاعات شهرداری شیراز، کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات گرایش مدیریت سیستم های اطلاعاتی.

خلاصه مقاله:

شهرداری به عنوان یکی از مهم ترین عناصر مدیریت شهری می تواند نقشی تاثیرگذار در ارائه ی خدمات عمومی و اداره ی پاره ای از امور محلی داشته باشد؟ بی شک با توسعه روزافزون فناوری اطلاعات و ارتباطات و تاثیرات وسیع آن بر جنبه های مختلف زندگی، ابعاد خدمات شهری نیز دستخوش تحولات گسترده ای شده است؟ چنانکه لازمه زندگی در شهرهای امروزی به عنوان نقاط تمرکز خدمات و تعاملات، به کارگیری روش ها و فناوری های نوین خدمات رسانی می باشد. GIS یک سیستم اطلاعاتی است که پردازش آن بر روی اطلاعات مکان مرجع یا اطلاعات جغرافیایی است و به کسب اطلاعات در رابطه با پدیده هایی می پردازد که به نحوی با موقعیت مکانی در ارتباطند؟ تحقیق حاضر به صورت تحلیلی و توصیفی انجام شده و همچنین با شیوه استدلالی، به منابع و متون معتبر کتابخانه ای، استنادی و شبکه جهانی اینترنت نیز ارجاع شده است؟ سپس با توجه به اطلاعات به دست آمده به بررسی امکانات، خدمات و وضعیت کلی مدیریت شهری شهرداری ها که کاربرد سیستم GIS دارند، پرداخت شده است؟

کلمات کلیدی:

GIS، مدیریت شهری، برنامه ریزی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1939838>

