

عنوان مقاله:

نقش‌سنجش از دور و سامانه‌های اطلاعات جغرافیایی در مدیریت آینده شهرها

محل انتشار:

دومین همایش علمی سراسری دانشجویی جغرافیا (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

اعظم فاخری -

حکیمه قنبری -

خلاصه مقاله:

رشد شهری در سرتاسر دو دهه آینده حتمی و اجتنابناپذیر است. این رشد عمدتاً در کشورهای کمتر توسعه یافته اتفاق خواهد افتاد و این امر نوعی چالش را برای برنامه‌ریزان و مدیران شهری در پی خواهد داشت. با این ذهنیت، مقاله حاضر به بررسی بعضی از راه‌های می‌پردازد که برنامه‌ریزان شهری می‌توانند از پیشرفت‌های اخیر در تکنولوژی سنجش از دور (Remote Sensing و سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS) برای پاسخگویی به چالش مذکور استفاده کنند. این بحث به چهار بخش تقسیم می‌شود. بخش اول ماهیت مسائل مورد بحث را بررسی می‌کند. بخش دوم پتانسیل سنجش از دور و سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی را برای کمک به حل این مسائل مورد بحث آزمون می‌کند. بخش سوم بعضی از یافته‌های سه مطالعه موردی را درباره نواحی عملکردی متباین در حوزه برنامه‌ریزی شهری ارائه می‌کند. بخش نهایی نیز با دورنمایی از توسعه پایدار شهری و اجرای آن در سطح محلی به پایان می‌رسد.

کلمات کلیدی:

سیستم اطلاعات جغرافیایی، کشورهای کم توسعه یافته، سنجش از دور، برنامه‌ریزی شهری، مدیریت شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/161001>

