

عنوان مقاله:

تحلیل مناسبت محیطی برای توسعه جدید مسکونی در نواحی قابل تخریب، پاکسازی و توسعه مجدد (منطقه ۵ شهر اصفهان)

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی فناوری های نوین در مهندسی معماری و شهرسازی ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

زهرا سادات فیاض - کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری دانشگاه هنر اصفهان،

فرزانه دهقانی - کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری دانشگاه هنر اصفهان،

داریوش مرادی چادگانی - استادیار گروه شهرسازی، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه هنر اصفهان

محمود محمدی - استادیار گروه شهرسازی، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه هنر اصفهان

خلاصه مقاله:

همراه رشد جمعیت و افزایش شدت کاربرد فضا در شهرها، اهمیت مشکلات محدودیت زمین و فشار توسعه بر منابع طبیعی بیشتر آشکار می شود. فضاهای شهری متناسب با ماهیت و چپستی شان در مواجهه با فرآیندها و روندهای محیط طبیعی، رفتارها و واکنش هایی مختص به خود را بروز میدهند که به شناخت عمیق از محیط نیاز دارد. شناسایی مناسب ترین مکان ها برای کاربردهای زمین در حال و آینده به منظور توسعه با کمترین تاثیر منفی بر منابع طبیعی و هزینه عمومی که بیشترین منفعت را برای جامعه داشته باشد، از مهمترین وظایف برنامه ریزان شهری است. تضمین این موضوع، ضرورت استفاده از فن تحلیل مناسبت محیطی را ضروری می سازد. این پژوهش با هدف مشخص ساختن زمین های مناسب جهت توسعه کاربری مسکونی در منطقه ۵ شهر اصفهان با روش تحلیل مناسبتی در نواحی قابل تخریب و پاکسازی و زمین های خالی انجام شده است. روش تحقیق در این پژوهش از نظر هدف کاربردی و از نظر روش نیز توصیفی-تحلیلی است. ابتدا معیارهای لازم و روش های مورد استفاده برای تحلیل مناسبتی معرفی گردیده و سپس با بکارگیری معیارها در نواحی قابل تخریب و توسعه مجدد منطقه ۵ شهر اصفهان به روش ترکیب خطی و استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی و ارزش گذاری چندمعیاره به تولید نقشه برای هر معیار پرداخته شده است که با روش ترکیب خطی گرافیکی و عددی همپوشانی شده است. در نهایت نقشه سطوح مختلف مناسبت محیطی در نواحی قابل تخریب و توسعه مجدد منطقه ۵ شهر اصفهان استخراج شده است. وضعیت مناسب محیطی منطقه ۵ شهر اصفهان در نقشه نشان دهنده آن می باشد که اکثریت بلوکهای واقع در شمال و جنوب منطقه در اولویت دوم (مناسبت محیطی بالا) تا چهارم (مناسبت محیطی پایین) توسعه مجدد هستند و بخشی از بلوک های مرکزی منطقه در اولویت اول (مناسبت محیطی بسیار بالا) و پنجم (مناسبت محیطی بسیار پایین) برای توسعه مجدد می باشند.

کلمات کلیدی:

تحلیل مناسبت محیطی، توسعه مجدد، روش ترکیب خطی، سیستم اطلاعات جغرافیایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1237707>

