

عنوان مقاله:

مکانیابی جهت توسعه کالبدی شهر با استفاده از مدل AHP (نمونه مطالعاتی: شهر شانددیز)

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی عمران، معماری، هنر و طراحی شهری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

محمد رضا کلانتر - دانشجوی دکتری شهرسازی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد، مشهد، ایران -

دلارام پیروزمهر - دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری، دانشگاه یزد، یزد، ایران

محسن نصیری فرید - دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری، دانشگاه یزد، یزد، ایران

خلاصه مقاله:

مهم ترین مسئله در مورد پراکندگی و گسترش بی رویه شهرها، فقدان نقشه و برنامه برای توسعه شهر است. امروزه موضوع توسعه کالبدی شهرها یکی از معضلات کشورهای در حال توسعه و به ویژه ایران می باشد. شهر شانددیز نیز از این قاعده مستثنی نیست و افزایش ساخت و سازها و توسعه کالبدی شهر در جهت افقی منجر به از بین رفتن مزارع کشاورزی و باغ های اطراف شده است. در وضعیتی که توسعه کالبدی در اغلب شهرها روندی سریع و فزاینده دارد، شناخت و مکانیابی اراضی مناسب برای توسعه بسیار ضروری می باشد. در این پژوهش با استفاده از مدل AHP و نرم افزار GIS، شاخص ها و عواملی که باید برای مکانیابی جهت توسعه شهرها در نظر گرفته شود در شهر شانددیز بر اساس ۵ شاخص بافت خاک، عمق خاک، موقعیت گسل، دسترسی به چاه های آب و پوشش زمین مورد مطالعه قرار گرفته و جهات مناسب برای توسعه کالبدی شهر با استفاده از نقشه نشان داده شده است که می تواند مورد استفاده برنامه ریزان و مدیران قرار گیرد. نتایج پژوهش نشان می دهد بهترین جهت برای توسعه کالبدی شهر شانددیز در جهت شمال و شمال شرقی واقع شده است.

کلمات کلیدی:

توسعه کالبدی، جهت توسعه، مدل AHP، شهر شانددیز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1427377>

