

عنوان مقاله:

اولویت بندی تناسب اراضی در فرایند مکان‌گزینی فضای سبز شهری در مقیاس محلی با استفاده از منطق فازی (محدوده مطالعه: بافت با ارزش شهر ارومیه)

محل انتشار:

پنجمین کنگره بین‌المللی عمران، معماری و توسعه شهری (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

علی پوراسد - دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری دانشگاه هنر، تهران،

فریدون نقیبی - استادیار و عضو هیات علمی دانشکده معماری، شهرسازی و هنر دانشگاه ارومیه،

خلاصه مقاله:

فضای سبز شهری از مهم‌ترین کاربری‌های شهری است از آنجاییکه اینگونه فضاها میراثی از طبیعت در مناطق شهری می‌باشند، جز اهداف اصلی برنامه ریزان شهری، مدیران و متخصصان شهری بوده است. از این رو به عنوان یکی از مهمترین عناصر محیط شهری سهم زیادی در مطلوبیت و مطبوعیت فضا از نظر شهروندان دارد. پژوهش حاضر با هدف اولویت بندی تناسب اراضی در فرایند مکان‌گزینی فضای سبز شهری در مقیاس محلی با استفاده از منطق فازی (محدوده مطالعه: بافت با ارزش شهر ارومیه) می‌باشد. این تحقیق با استفاده از تلفیق مدل فرایند سلسله مراتبی (AHP) و فازی (FUZZY) و سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) صورت گرفته است. بدین منظور، معیارها و عوامل موثر در مکان‌یابی فضای سبز شامل ویژگی‌های عملکردی (شبکه ارتباطی، کاربری‌های سازگار و ناسازگار به چندین زیرمعیار تقسیم شده است) می‌باشد. پس از وزندهی با استفاده از مدل فرایند تحلیل سلسله مراتبی و فازی، در محیط GIS تلفیق شدند و ضمن تطبیق با استانداردهای، مکان‌های فضای سبز منطقه با بافت فرسوده شهر ارومیه که بافتی تاریخی و با ارزش می‌باشد را با سه اولویت بندی؛ اولویت اول (6 سایت)، در اولویت بندی دوم (2 سایت) و در اولویت بندی سوم نیز (8 سایت)، براساس ظرفیت انتخاب شدند.

کلمات کلیدی:

مکان‌یابی، فضای سبز شهری، منطق فازی، ارومیه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/735135>

