

عنوان مقاله:

تحلیل کیفی ماتریس مطلوبیت در محلات شهری با استفاده از GIS (نمونه موردی: محلات شهر نور)

محل انتشار:

نخستین همایش ملی آرمان شهر ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

رضا اسماعیلی - دکتری ژئومرفولوژی، استادیار، عضو هیئت علمی دانشگاه مازندران

سمیه حبیبی - کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نو

خلاصه مقاله:

یکی از شیوه های مکمل در تحلیل و ارزیابی کاربری های مختلف، تحلیل کیفی کاربریها است که معمولا به منظور اطمینان خاطر از استقرار منطقی آنها و رعایت تناسبات لازم صورت می گیرد که در برنامه ریزی شهری تحلیل چگونگی قرار گیری کاربری های مختلف در کنار هم اهمیت اساسی دارد. با توجه به اهمیت موضوع و ضرورت مسئله، تحلیل کیفی ماتریس مطلوبیت محلات شهر نور، مورد مطالعه قرار گرفته که این شهر یکی از شهرهای غرب استان مازندران دارای 9 محله می باشد. برای انجام این تحقیق ابتدا نقشه کاربری اراضی شهر تهیه و با مشاهدات میدانی بهنگام شدند و سپس با ایجاد کد برای کاربریهای مختلف و تهیه حریم های هر یک از کاربریها در نرم افزار Arcgis ماتریس مطلوبیت مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتیجه حاصل از ماتریس مطلوبیت بیانگر این است که در این ارزیابی مکان گزینی و استقرار کاربری های مسکونی، آموزش عالی و.. از نسبتا نا مطلوب تا کاملا نا مطلوب را نشان می دهد که متناسب نمی باشد.

کلمات کلیدی:

ماتریس مطلوبیت- محله- شهر- GIS

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/159998>

