

عنوان مقاله:

بررسی توسعه پایدار مرکز شهر یاسوج با استفاده از الگوی شبکه عصبی مصنوعی

محل انتشار:

اولین همایش ملی جغرافیا، شهرسازی و توسعه پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندگان:

فرزانه ساسانیپور - عضو هیئت علمی گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه خوارزمی تهران

علی اصغر آدینه وند - کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه شهید چمران اهواز

پروین خالدي - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه خوارزمی تهران

مریم حاجی زاده - کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه خوارزمی تهران

خلاصه مقاله:

بی شک مرکزهای شهر، مهمترین بستر برای فعالیت های مختلف سازگار شهر هستند. در نتیجه این فضاها (مرکز های شهری) نیازمند توجه ای نو و دقیق است تا بتواند بر اساس رویکرد توسعه پایدار، فضایی مناسب برای شهروندان خصوصاً افراد ساکن محلات مرکزی شهری پدید آورد. مقاله حاضر با تبیین جایگاه مرکز شهر در حیات شهری یاسوج به تدوین اهداف و تحلیل کاربری های اراضی حوزه های مرکزی پرداخته است. هدف این مقاله بررسی حوزه های مرکزی شهر یاسوج بر اساس رویکرد توسعه پایدار است و به مقایسه ای تطبیقی بین این حوزه ها با یکدیگر با استفاده از الگوی شبکه های عصبی مصنوعی پرداخته و با استفاده از این الگو در محیط ARC/GIS به پیش بینی شاخص های منتخب توسعه پایدار در منطقه مورد مطالعه خواهد پرداخت.

کلمات کلیدی:

مرکز شهر، توسعه پایدار، شبکه عصبی، کاربری اراضی حوزه های مرکزی، محیط ARC/GIS

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/266848>

