

عنوان مقاله:

تحلیل و ارزیابی سنجه های پایداری محله های شهر ماکو (با استفاده از تکنیکهای آماری)

محل انتشار:

فصلنامه برنامه ریزی منطقه ای، دوره 4، شماره 15 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

علی موحد - دانشیار جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران

مظهر احمدی - کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران

سوران مصطفوی صاحب - کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

توسعه پایدار شهری مقوله‌ای با ابعاد گسترده و پیچیده است که در رشد و تکوین شهرها تاثیرگذار بوده است و عوامل اقتصادی، اجتماعی، زیست محیطی و اکولوژیک را مورد توجه قرار می‌دهد. آنچه امروزه مهم است، شناخت نقاط قوت و ضعف ابعاد توسعه است. هدف پژوهش حاضر سطح‌بندی فضایی و تحلیل میزان پایداری و ناپایداری محلات شهر ماکو به لحاظ برخورداری از سنجه‌های توسعه است. نوع تحقیق کاربردی- توسعه ای و روش بررسی آن توصیفی- تحلیلی با تاکید برروش جامع نگری است. برای ارزیابی سطوح پایداری محلات، تحلیل نابرابری‌ها از مدل های کمی و نرم‌افزارهای آماری از قبیل: تکنیک تحلیل عاملی، شاخص ترکیبی توسعه انسانی و امتیاز استاندارد شده با انتخاب ۵ معیار در قالب ابعاد اجتماعی، اقتصادی، زیست- اجتماعی، نهادی-کالبدی استفاده شده است. همچنین در اثنای تحقیق از نرم‌افزارهای Arc Gis و SPSS، Auto cad استفاده شده است. نتایج نشان داده است در مجموع شاخص های تلفیقی ضریب پایداری بین محلات این شهر متفاوت بوده به طوری که از ۱۴ محله، دو محله در گروه پایدار ایده‌آل، چهار محله درگروه پایدار قوی، سه محله نیمه پایدار، سه محله پایدار ضعیف و دو محله درگروه ناپایدار قرار دارند. بر اساس شاخص HDI محلات ۱۲ و ۱۳ به ترتیب با ضریب پایداری «۰.۴۶۶۸۲۹» و «۰.۶۰۱۷۵۸» به عنوان محلات پایدار ایده‌آل و محلات ۵ و ۷ با اختصاص کمترین ضریب پایداری به ترتیب با ضریب «۰.۲۰۱۹۷۴» و «۰.۲۰۰۱۹۸» به عنوان محلات ناپایدار شناخته شده‌اند. نتایج حاصل از مدل امتیاز استاندارد شده (Z score) نیز همین امر را تایید می‌کند. طبق یافته های بدست آمده از تکنیک تحلیل عاملی، مطلوب‌ترین حالت پایداری برای شهر ماکو در شاخص‌های اقتصادی با میانگین «۰.۰۰۰۰۰۰۲۳۸۱» و نامساعدترین حالت مربوط به شاخص های نهادی- کالبدی با میانگین «۰.۰۰۰۰۰۰۳۵۷۱» است.

کلمات کلیدی:

سطوح برخورداری، پایداری، سنجه های پایداری، شهر پایدار، ماکو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1914781>

