# سیویلیکا - ناشر تخصصی مقالات کنفرانس ها و ژورنال ها گواهی ثبت مقاله در سیویلیکا CIVILICA.com



#### عنوان مقاله:

شناسایی و سنجش تغییرات فضایی عوامل موثر در شکل گیری پهنه های فقر (مورد مطالعه: گرگان)

## محل انتشار:

فصلنامه برنامه ریزی توسعه شهری و منطقه ای, دوره 6, شماره 18 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 31

## نویسندگان:

عامر نیک پور - دانشیار جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه مازندران، مازندران، ایران

محمد سلیمانی - دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه مازندران، بابلسر، ایران

مونا غلامی - کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه زنجان، زنجان، ایران

بهناز محمدیاری - کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه مازندران، بابلسر، ایران

#### خلاصه مقاله:

Poverty is one of the most important challenges of urbanization today. The fuzzy method was used to scale the indicators, the factor analysis method was used to measure poverty and the Moran spatial correlation method was used for spatial analysis. According to the results, the situation of some indicators such as livelihood burden, dependency burden, total unemployment, rented housing, aging rate, and divorce ratio has worsened compared to before. In the zoning of 149°, about 47.61% of the population and 75.17% of the area were in the poverty zone, while in Yolf, this amount increased to Ya. Ff% of the population and FA.YY% of the area. Also, the growth of the number of blocks, area, population, and household in very poor and impoverished areas has been more than affluent and very affluent areas. A comparison of the percentage change of each of the four variables shows that the largest change is primarily related to the household variable and the population in the very poor area, which grew by Y-1 and 1AT%, respectively, and secondly by the household and population located in It is a poor area that grew by 15th and 1th percent, respectively. According to the results of the Moran model, urban poverty in both ۱۳۹۰ and ۱۳۹۵ in Gorgan has .a pattern of cluster distribution and spatial correlation

**کلمات کلیدی:** الگوی فضایی, پهنه فقر, درصد تغییر, گرگان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

https://civilica.com/doc/1433373

