

Regional Development Studies in Turkey: A Bibliometric Approach

Hakan Demirgil¹ and Süha Çelikkaya²

Abstract

The dynamics in the field of regional development around the world lead to significant changes in the objectives, processes and practices of the regional policies. In Turkey where there are high inter-regional developmental disparities, it is important that the scope of academic studies involving the new generation theories on regional development is guiding for changing policy implementations. The aim of this study is to examine the topics, collaboration structure and interdisciplinary dimension of regional development studies in Turkey. Between 1975 and 2017, 298 publications addressed by Turkey in the citation indexes (SCI, SSCI and AHCI) are examined by using social network analysis in terms of bibliometric features. In the study, the most efficient authors will be determined according to the number of publications, research areas where publications concentrate and the number of universities and institutions cooperating in the country and abroad. Collaborative organizations, authors' networks, science fields and author citation clusters have been visualized through CiteSpace and UCINET social networking software to evaluate related publications. It is also aimed to contribute to the efforts of creating scientific publication policy in the field of regional development by identifying authors, institutions, research areas and key words with strong positions in network structures according to centrality measures.

Keywords: Regional Development, Social Network Analysis, Bibliometrics

JEL Codes : R11, D85, Y10

¹ Süleyman Demirel University, Isparta, Turkey, hakandemirgil@gmail.com

² Süleyman Demirel University, Isparta, Turkey, suhacelikkaya@gmail.com

Türkiye’de Bölgesel Kalkınma Araştırmaları: Bibliyometrik Bir Yaklaşım

Öz

Dünyada bölgesel kalkınma alanında yaşanan dinamikler, bu alanda politikaların hedefleri, süreçleri ve uygulamalarında önemli değişimlere yol açmaktadır. Bölgeler arası gelişmişlik farklarının yüksek olduğu Türkiye’de, bölgesel kalkınma konusundaki yeni nesil kuramları içeren akademik çalışmaların kapsamı değişen politika uygulamaları için yol gösterici olması önem taşımaktadır. Bu çalışmanın amacı, Türkiye’de bölgesel kalkınma çalışmalarının yoğunlaştığı konular, işbirliği yapısı ve disiplinler arası boyutunu incelemektir. 1975-2017 yılları arasında atıf indekslerinde (SCI, SSCI ve AHCI) Bölgesel Kalkınma konusunda, Türkiye adresli yapılmış 298 yayın bibliyometrik özellikleri açısından sosyal ağ analizi yöntemiyle incelenmektedir. Çalışmada, bölgesel kalkınma alanında yapılan Türkiye adresli yayınların yoğunlaştığı alanların, yurt içi ve yurt dışında işbirliği yapılan üniversiteler ve kurumların, yaptıkları yayın sayısı ve aldıkları atıf sayılarına göre en verimli yazarlar belirlenecektir. İlgili yayınların değerlendirilmesi amacıyla ortak yayın yapılan kurumlar, ortak yazar ağları, bilim alanları ve yazar atıf kümeleri CiteSpace ve UCINET sosyal ağ yazılımları aracılığıyla görselleştirilmiştir. Ayrıca, merkezilik ölçütlerine göre ağ yapıları içerisinde güçlü konuma sahip yazarlar, kurumlar, araştırma alanları ve anahtar kelimeler belirlenerek, bölgesel kalkınma alanında bilimsel yayın politikası oluşturma çabalarına katkı sağlanması amaçlanmaktadır.

Anahtar Kelimeler: Bölgesel Kalkınma, Sosyal Ağ Analizi, Bibliyometrik

JEL Kodları : R11, D85, Y10