

Finansal Gelişme AR&GE Yatırımlarının Belirleyicisi Olabilir mi? Gelişmekte Olan Ülkeler Üzerine Ampirik Bir Uygulama

Can Financial Development Be the Determinant of R&D Investments? An Empirical Application on Developing Countries

Gürçem ÖZAYTÜRK¹

Öz

Ülkelerin ekonomik büyüme sürecinde, reel sektörün olduğu kadar finansal sektörün de etkisi büyüktür. Gelişmiş bir finansal sektör, reel sektörün ihtiyaç duyduğu parasal kaynağı hızlı ve ucuz bir şekilde sunabilmektedir. Böylece finansmanını daha kolay sağlayan firmaların artan Ar&Ge yatırımları, bir taraftan üretim artışını, diğer taraftan da üretimde etkinliği sağlayabilmektedir. Bu nedenle finansal gelişmenin Ar&Ge yatırımları üzerindeki etkisi, ülke ekonomileri için hayati bir öneme sahiptir. Bu çalışmanın amacı, finansal gelişmenin Ar&Ge yatırımları üzerindeki etkisini 16 Gelişmekte Olan Ülke için 2001-2018 yılları arası dönemde panel veri modeli ile incelemektir. Bulgulara göre finansal gelişmedeki artış, Ar&Ge yatırımlarını pozitif yönde etkilemektedir.

Anahtar Kelimeler: Ar&Ge, Finansal Gelişme, Panel Veri Analizi.

ABSTRACT

In the economic growth process of countries, the effect of the financial sector is as great as the real sector. A developed financial sector can offer the financial resources needed by the real sector quickly and cheaply. Thus, the increased R&D investments of companies that provide financing more easily can provide an increase in production on the one hand and efficiency in production on the other. For this reason, the impact of financial development on R&D investments is of vital importance for national economies. The aim of this study is to examine the effect of financial development on R&D investments for 16 Developing Countries between 2001-2018 with a panel data model. According to the findings, the increase in financial development positively affects R&D investments.

Keywords: R&D, Financial development, Panel Data Analysis.

Tür: Araştırma makalesi

Gönderim tarihi: 02.06.2022

Kabul tarihi: 29.06.2022

¹Dr. Öğr. Üyesi, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Finans ve Bankacılık Bölümü, gurcemozayturk@ohu.edu.tr, (ORCID: 0000-0001-5321-9784)