



نقش اقتصاد دانش بنیان در بازارهای مالی (مطالعه موردی: منتخبی از کشورهای عضو سازمان اوپک)

امین رونق^۱، دکتر رویا آل عمران^۲

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه اقتصاد، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران.

Ronagh.economy@gmail.com

۲- دانشیار و عضو هیأت علمی، گروه اقتصاد، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران (نویسنده مسئول).

Aleemran@iaut.ac.ir

چکیده

نقش علم و دانش در اقتصاد به دلیل ایجاد تخصص و بهبود بهره وری عوامل تولید از گذشته مورد توجه قرار گرفته و جایگاه فناوری و دانش به عنوان عوامل درون زا در فرآیند توسعه مورد تاکید قرار گرفته است. با توجه به اینکه در اقتصاد دانش بنیان، تولید، توزیع و کاربرد دانش و اطلاعات عامل و محرک اصلی توسعه، تولید ثروت و اشتغال در تمامی فعالیت های اقتصادی است، لذا بررسی اثرات شاخص های اقتصاد دانش بنیان بر بازارهای مالی نیز حائز اهمیت فراوانی می باشد. در این مقاله، به بررسی نقش اقتصاد دانش بنیان در بازارهای مالی پرداخته شده است. جهت نیل به این منظور، از تکنیک هم انباشتگی پانلی با رهیافت حداقل مربعات معمولی (OLS) استفاده شده و ۱۱ کشور منتخب عضو سازمان اوپک (ایران، امارات متحده عربی، الجزایر، اکوادور، آنگولا، عراق، قطر، نیجریه، لیبی، کویت و ونزوئلا) طی دوره زمانی ۲۰۰۲ تا ۲۰۱۴ مورد بررسی قرار گرفتند. نتایج حاصل از برآورد صورت گرفته حاکی از ارتباط مثبت بین اقتصاد دانش بنیان با شاخصهای بازارهای مالی (ارزش سهام معاملاتی و تسهیلات بانکی) می باشد. بر این اساس، ارتقای شاخص های اقتصاد دانش بنیان می تواند اثرات قابل توجهی بر عملکرد بازارهای پول و سرمایه داشته باشد.

واژگان کلیدی: اقتصاد دانش بنیان، بازارهای مالی، تکنیک هم انباشتگی پانلی.

طبقه بندی JEL: D2, F43, C33.