



جامعة الموصل
كلية الإدارة والاقتصاد

مؤشرات التنمية المالية واثرها في بعض متغيرات الاقتصاد الكلي للبلدان العربية للمدة 2004-2023

أطروحة دكتوراه
في الاقتصاد
حسيب نايل عبدالله الجبوري

بإشراف
الأستاذ الدكتور
بشار أحمد العراقي

المستخلص

تهدف الدراسة إلى محاولة استعراض وتقديم رؤية شاملة للأطر النظرية والتجريبية الداعمة لتفسير وتحليل الآليات والقنوات التي يمكن أن تمارس بها التنمية المالية تأثيراتها في متغيرات الاقتصاد الكلي، وصولاً إلى استشراف أنموذج كمي تجريبي لتشخيص نوع وقيمة واتجاه الآثار التي يمكن أن تمارسها مؤشرات التنمية المالية للمؤسسات المصرفية والمتمثلة بمؤشر نسبة الموجودات المصرفية إلى GDP (AG) ومؤشر عدد الفروع المصرفية لكل مائة ألف فرد (NB) ومؤشر معدل العائد على الموجودات المصرفية (BA) ومؤشر قيمة الائتمان المصرفي الممنوح كنسبة من إجمالي الودائع المصرفية (CG)، ومؤشرات التنمية المالية للأسواق المالية والمتمثلة بمؤشر قيمة سوق الأسهم المتداولة إلى GDP (VG) ومؤشر عدد الشركات المدرجة (LC) ومؤشر معدل دوران الأسهم (TR) ومؤشر تقلبات أسعار السوق (PF) في متغيرات الاقتصاد الكلي المتمثلة بالتضخم (IN)، وسعر الصرف (EX)، والنمو الاقتصادي (GDP)، ومعدل البطالة (U)، ومعدل الفقر (OV)، والتجارة الخارجية (XM)، والاستثمار (IS)، في البلدان العربية اذ شملت بيانات المصارف 18 دولة وبيانات الاسواق المالية 13 دولة وبيانات متغيرات الاقتصاد الكلي شملت 19 دولة . ولتحقيق ما تقدم اعتمدت الدراسة منهجية ما يعرف بنموذج الانحدار التجميعي (PRM) وأنموذج الأثر الثابت (FEM) وأنموذج الأثر العشوائي (REM) المستندة إلى البيانات المزدوجة المتوازنة (Balanced Panel Data) ولسلسلة زمنية للمدة (2004 - 2023) ومقطع عرضي شمل البلدان العربية التي توفرت فيها بيانات تغطي الدراسة ، 18 مشاهدة للقطاع المصرفي و13 مشاهدة للأسواق المالية ، بلغت بمجموعها (620) مشاهدة لكل متغير من متغيرات الدراسة.

وتوصلت الدراسة إلى نتائج عديدة كان أبرزها، يمارس مؤشر نسبة الموجودات المصرفية تأثير طردي في معدل التضخم، وأسعار الصرف، ومعدلات البطالة، والفقر، والتجارة الخارجية، وعكسيا مع النمو الاقتصادي. في حين تستجيب معدلات التضخم، وأسعار الصرف عكسيا لمؤشرات عدد الفروع المصرفية ومعدل العائد على الموجودات المصرفية وقيمة الائتمان المصرفي الممنوح كنسبة من إجمالي الودائع المصرفية. بينما يستجيب الفقر ومعدلات البطالة التجارة الخارجية طردياً لهذه المؤشرات في البلدان العربية عينة الدراسة. من جانب آخر فقد فشلت مؤشرات تنمية الأسواق الأوراق المالية المتمثلة بالقيمة السوقية للأسهم المتداولة وعدد الشركات المدرجة ومعدل دوران الأسهم وتقلبات أسعار السوق من إثبات تأثيرها المعنوي في كل من معدلات التضخم، وأسعار الصرف، والنمو الاقتصادي، ومعدل البطالة، والفقر في البلدان العربية عينة الدراسة، بينما مارست مؤشرات القيمة السوقية للأسهم المتداولة ومعدل دوران الأسهم تأثيراً إيجابياً في التجارة الخارجية، في حين فشلت مؤشرات عدد الشركات المدرجة وتقلبات أسعار السوق في ممارسة هذا التأثير.

Abstract :

The study aims to review and provide a comprehensive vision of the theoretical and experimental frameworks that support the interpretation and analysis of the mechanisms and channels through which financial development can exert its effects on macroeconomic variables, leading to the anticipation of an experimental quantitative model to diagnose the type, value and direction of the effects that can be exerted by the financial development indicators of banking institutions represented by the indicator of the ratio of banking assets to GDP (AG), the indicator of the number of bank branches per hundred thousand individuals (NB), the indicator of the rate of return on banking assets (BA), the indicator of the value of bank credit granted as a percentage of total bank deposits (CG), and the indicators of financial development of financial markets represented by the indicator of the value of the traded stock market to GDP (VG), the indicator of the number of listed companies (LC), the indicator of the stock turnover rate (TR), and the indicator of market price volatility (PF) on the macroeconomic variables represented by inflation (IN), the exchange rate ((EX), and economic growth (GDP), unemployment rate (U), poverty rate (OV), foreign trade (XM), and investment (IS), in Arab countries, as banking data included 18 countries, financial market data included 13 countries, and macroeconomic variables data included 19 countries. To achieve the above, the study adopted the methodology known as the ensemble regression model (PRM), the fixed effect model (FEM), and the random effect model (REM) based on balanced panel data and a time series for the period (2004 - 2023) and a cross-section that included Arab countries in which data were available. The study covers 18 observations of the banking sector and 13 observations of financial markets, totaling (620) observations for each variable of the study variables. The study reached many results, the most prominent of which is that the bank assets ratio index has a direct effect on the inflation rate, exchange rates, unemployment rates, poverty, and foreign trade, and inversely with economic growth. While inflation rates and exchange rates respond inversely to indicators of the number of bank branches, the rate of return on bank assets, and the value of bank credit granted as a percentage of total bank deposits. While poverty, unemployment rates, and foreign trade respond directly to these indicators in the Arab countries sampled in the study. On the other hand, the indicators of stock market development represented by the market value of traded shares, the number of listed companies, the stock turnover rate, and market price fluctuations failed to prove their moral impact on inflation rates,

exchange rates, economic growth, unemployment rate, and poverty in the Arab countries of the study sample, while the indicators of the market value of traded shares and the stock turnover rate had a positive impact on foreign trade, while the indicators of the number of listed companies and market price fluctuations failed to exert this impact.

University of Mosul
College of Administration
and Economics



Financial development indicators and their impact on some macroeconomic variables of Arab countries for the period 2004–2023

Doctoral thesis

In economics

Haseeb Nayel Abdullah Al–Jubouri

Under supervision

Professor Dr

Bashar Ahmed Al–Iraqi

2024 A.D

1446 A.H