



جامعة الموصل
كلية الإدارة والاقتصاد

دور السياسات النقدية والمالية في تحقيق
الاستقرار الاقتصادي في العراق

علي عبد حسين حبيب الجبوري

أطروحة دكتوراه

الاقتصاد

إشراف

الأستاذ المساعد الدكتور

أوس فخرالدين أيوب الجويجاتي

المستخلص:

هدفت الدراسة إلى تسليط الضوء على الدور الذي تمارسه السياسات النقدية والمالية بقصد تحقيق الاستقرار الاقتصادي في العراق، مع اظهار نقاط التقارب والاختلاف فيما بينها، ثم القيام بقياس وتحليل أثر كل من أدوات السياسة النقدية المتمثلة بـ (سعر إعادة الخصم، ونسبة الاحتياطي القانوني، وعمليات السوق المفتوحة)، وأدوات السياسة المالية المتمثلة بـ (الإيرادات الضريبية، والإنفاق العام، والدين العام) على مؤشرات الاستقرار الاقتصادي المتمثل بـ (معدل التضخم، ومعدل البطالة، والنمو الاقتصادي (GDP)).

لقد تم الاعتماد على بيانات سنوية للمدة (1990-2022) بالاعتماد على بيانات البنك المركزي دائرة الإحصاء والأبحاث، ووزارة التخطيط والتعاون الانمائي، مسح التشغيل والبطالة في العراق، ووزارة المالية دائرة الدين العام قسم الدين الخارجي، ووجد أن جميع متغيرات الدراسة مستقرة عند الفرق الأول $I(1)$ ، وبذلك تحقق شرط تقدير نماذج الانحدار الذاتي للتباطؤ الزمني المؤزغ غير الخطي (NARDL)، وتم إجراء مجموعة اختبارات كاختبار (VAR) لتحديد فترة الإبطاء المثلى واختبار التكامل المشترك بين متغيرات النموذج، وتوصلت الدراسة إلى عدة استنتاجات أهمها وجود علاقات تكامل مشترك طويلة الأجل بين أدوات السياسات النقدية والمالية ومؤشرات الاستقرار الاقتصادي في العراق، إذ أدوات السياسة النقدية تؤدي دوراً كبيراً في تحقيق الاستقرار الاقتصادي في العراق في الأجل الطويل، عبر تأثيراتها على التضخم أولاً، والنتائج المحلي الإجمالي ثانياً، والبطالة ثالثاً. أما في الأجل القصير، فإن هذه الأدوات تعمل على تحقيق الاستقرار الاقتصادي عن طريق تأثيراتها على الناتج المحلي الإجمالي أولاً، ثم التضخم ثانياً، والبطالة ثالثاً. وكذلك لأدوات السياسة المالية دور مهم في تحقيق الاستقرار الاقتصادي في العراق، وأكبر تأثيراتها تكون على الناتج المحلي الإجمالي، ثم على التضخم، وأخيراً على البطالة وذلك في الأجلين الطويل والقصير، هناك عدم تماثل في تأثير الارتفاعات والانخفاضات في أدوات السياسات النقدية والمالية على مؤشرات الاستقرار الاقتصادي في العراق وفي الأجلين الطويل والقصير، وتعد الزيادات في عمليات السوق المفتوحة هي الأداة الوحيدة من أدوات السياسة النقدية التي تؤثر على التنبؤ بالاستقرار الاقتصادي، ومن ثم فإن حصول أي صدمة في هذه الأداة سيؤثر كثيراً على كل من معدل التضخم ومعدل البطالة والناتج المحلي الإجمالي في الأجل الطويل. وتعد الزيادات في الدين العام هي الأداة الوحيدة من أدوات السياسة المالية التي تؤثر على التنبؤ بالاستقرار الاقتصادي في العراق، من ثم فإن حصول أي صدمة في الدين العام سيؤثر كثيراً على كل من معدل التضخم والناتج المحلي الإجمالي في الأجل الطويل، بينما تُعد الزيادات في النفقات العامة الأكثر تأثيراً على التنبؤ بمعدل البطالة في الأجل الطويل.

Abstract:

The study aimed to shed light on the role played by monetary and fiscal policies in achieving economic stability in Iraq, while showing the points of convergence and divergence between them, then measuring and analyzing the impact of each of the monetary policy tools represented by (the rediscount rate, the legal reserve ratio, and open market operations), and the fiscal policy tools represented by (tax revenues, public spending, and public debt) on the economic stability indicators represented by (the inflation rate, the unemployment rate, and economic growth (GDP))

Annual data for the period(1990-2022) (were relied upon .Based on data from the Central Bank, Department of Statistics and Research , and the Ministry of Planning and Development Cooperation, the Employment and Unemployment Survey In Iraq ,the Ministry of Finance, Public Debt Department, External Debt Division ,found that all study variables are stable at the first difference $I(1)$, thus meeting the condition for estimating nonlinear distributed autoregressive lag (NARDL) models .A set of tests were conducted, such as the VAR test, to determine the optimal lag period and test the joint integration between the model variables . The study reached several conclusions, the most important of which is the existence of long-term joint integration relationships between monetary and fiscal policy tools and economic stability indicators in Iraq , as monetary policy tools play a major role in achieving economic stability in Iraq in the long term, through their effects on inflation first, GDP second, and unemployment third. In the short term, these tools work to achieve economic stability through their effects on GDP first, then inflation second, and unemployment third. Fiscal policy instruments also play a significant role in achieving economic stability in Iraq, with their greatest impact on GDP, followed by inflation, and finally unemployment in both the long and short term .There is an asymmetry in the impact of increases and decreases in monetary and fiscal policy instruments on economic stability indicators in Iraq, both in the long and short term .Increases in open market operations are the only monetary policy instrument that influences the prediction of economic stability. Therefore, any shock to this instrument will significantly impact inflation, unemployment, and GDP in the long term .Increases in public debt are the only fiscal policy instrument that influences the prediction of economic stability in Iraq. Therefore, any shock to public debt will significantly impact both inflation and GDP in the long term, while increases in public expenditures have the greatest impact on the prediction of unemployment in the long term.

The role of monetary and fiscal policies in achieving economic stability in Iraq

Author: Ali Abd Hussein Habib Advisor: Aws Fakhr El-Din Ayoub Al-Juwaijati

Publisher: University of Mosul

Keywords: Monetary policies, fiscal policies, policy coordination, economic stability in Iraq, NARDL Model.	ABSTRACT The study aimed to shed light on the role played by monetary and fiscal policies in achieving economic stability in Iraq, while showing the points of convergence and divergence between them, then measuring and analyzing the impact of each of the monetary policy tools represented by (the rediscount rate, the legal reserve ratio, and open market operations), and the fiscal policy tools represented by (tax revenues, public spending, and public debt) on the economic stability indicators represented by (the inflation rate, the unemployment rate, and economic growth (GDP)) Annual data for the period(1990-2022) (were relied upon .Based on data from the Central Bank, Department of Statistics and Research , and the Ministry of Planning and Development Cooperation, the Employment and Unemployment Survey In Iraq ,the Ministry of Finance, Public Debt Department, External Debt Division ,found that all study variables are stable at the first difference I(1) ,thus meeting the condition for estimating nonlinear distributed autoregressive lag (NARDL) models .A set of tests were conducted, such as the VAR test, to determine the optimal lag period and test the joint integration between the model variables . The study reached several conclusions, the most important of which is the existence of long-term joint integration relationships between monetary and fiscal policy tools and economic stability indicators in Iraq , as monetary policy tools play a major role in achieving economic stability in Iraq in the long term, through their effects on inflation first, GDP second, and unemployment third. In the short term, these tools work to achieve economic stability through their effects on GDP first, then inflation second, and unemployment third. Fiscal policy instruments also play a significant role in achieving economic stability in Iraq, with their greatest impact on GDP, followed by inflation, and finally unemployment in both the long and short term .There is an asymmetry in the impact of increases and decreases in monetary and fiscal policy instruments on economic stability indicators in Iraq, both in the long and short term .Increases in open market operations are the only monetary policy instrument that influences the prediction of economic stability. Therefore, any shock to this instrument will significantly impact inflation, unemployment, and GDP in the long term . Increases in public debt are the only fiscal policy instrument that influences the prediction of economic stability in Iraq. Therefore, any shock to public debt will significantly impact both inflation and GDP in the long term, while increases in public expenditures have the greatest impact on the prediction of unemployment in the long term.
---	---

**University of Mosul
College of Administration
and Economics**



The role of monetary and fiscal policies in achieving economic stability in Iraq

Ali Abd Hussein Habib Al-Jubouri

PH.D\ Thesis

In Economics

Supervised by

Assistant Professor Dr

Aws Fakhr El-Din Ayoub Al-Juwaijati