



جامعة الموصل
كلية الإدارة والاقتصاد

قياس أثر النفقات التحويلية في عجز الموازنة _ دراسة لبلدان مختارة مع الإشارة إلى العراق

رسالة الماجستير
الاقتصاد

شفان فتاح عبدالرحمن فتاح

إشراف
الأستاذ الدكتور
هاشم محمد عبدالله العركوب

المستخلص

تهدف الدراسة إلى قياس أثر النفقات التحويلية في عجز الموازنة _ دراسة لبلدان مختارة مع الإشارة إلى العراق وكذلك العلاقة السببية بين هذه المتغيرات ، لغرض الوصول إلى هدف الدراسة فحسب تم اعتماد المنهج الوصفي في الجانب النظري والمنهج التحليلي في تحديد اتجاهات المتغيرات والمنهج الكمي في الجانب القياسي.

تركز النفقات التحويلية على تعزيز العدالة الاقتصادية والاجتماعية من خلال تقليل الفقر وزيادة الاستهلاك القومي، لكن قد تؤدي إلى عجز في الموازنة إذا لم تُمول بشكل مستدام. يمكن أن تصبح أداة فعالة لدعم النمو وتقليل العجز إذا أُديرت بكفاءة ضمن سياسات مالية متوازنة. خلال الأزمات مثل 2008 و 2020، زادت معظم الدول من هذه النفقات مع محاولات لترشيدها.

الدول مثل كندا حافظت في استقرارها، بينما قلصتها السويد وأستراليا لتحقيق الاستدامة. في الدول العربية ارتفعت النفقات في الأردن ولبنان وتونس مع تراجع الإيرادات، مما زاد من العجز الموازنة، في حين تحسنت الإيرادات في مصر والمغرب مع تقليص المدفوعات التحويلية. في العراق، زادت النفقات التحويلية بعد عام 2003 بسبب البطالة والحاجة للدعم.

أظهرت نتائج إختبارات التكامل المشترك وجود علاقة توازنية مستقرة بين المتغيرات في المدى الطويل، مما يبرر استخدام أنموذج ARDL لتحليل هذه العلاقة. وأظهر تقدير الأنموذج أن المدفوعات التحويلية والتضخم وعرض النقد تؤثر إيجابيا في عجز الموازنة في الأجل الطويل، في حين أن سعر الصرف الحقيقي ومؤشر السيطرة على الفساد لهما تأثير سلبي.

أما في المدى القصير، لم تكن المتغيرات ذات دلالة باستثناء معامل تصحيح الخطأ الذي يعكس سرعة التكيف نحو التوازن. كما أظهر إختبار السببية وجود علاقة سببية بين المدفوعات التحويلية وعجز الموازنة، مما يؤكد فرضية الدراسة بشأن تأثير هذه النفقات في العجز الموازنة.

بناءً على هذه النتائج تقترح الدراسة تعزيز كفاءة إدارة المال العام عبر توجيه النفقات والدعم للفئات المستحقة باستخدام أدوات رقمية وتحليلات دقيقة لتقليل الهدر وزيادة الأثر الإيجابي دون تحميل الموازنة أعباء إضافية. كما تدعو إلى تنويع مصادر الإيرادات وتقليل الاعتماد على الضرائب من خلال الاستثمار في قطاعات جديدة وتحسين آليات تحصيل الإيرادات وترشيد الإنفاق. تقترح إنشاء منصة عربية مشتركة لتبادل الخبرات، وتؤكد على ضرورة إعادة توجيه السياسات المالية في العراق لتحقيق توازن بين التنمية وكفاءة الإيرادات، مع تحسين إدارة النفقات التحويلية من خلال رقابة صارمة ومكافحة الفساد.

الكلمات المفتاحية: النفقات التحويلية، عجز الموازنة، التضخم، سعر الصرف الحقيقي.

Abstract

The study aims to measure the impact of transfer expenditures on the budget deficit — a study of selected countries with reference to Iraq — as well as the causal relationship between these variables. To achieve the study's objective, a descriptive approach was adopted for the theoretical aspect, an analytical approach to determine the direction of the variables, and a quantitative approach for the econometric analysis.

Transfer expenditures focus on promoting economic and social equity by reducing poverty and increasing national consumption. However, they may lead to a budget deficit if not sustainably financed. When managed efficiently within balanced fiscal policies, they can become an effective tool for supporting growth and reducing the deficit. During crises such as in 2008 and 2020, most countries increased these expenditures while attempting to rationalize them.

Countries like Canada maintained stability, while Sweden and Australia reduced them to achieve sustainability. In Arab countries, expenditures increased in Jordan, Lebanon, and Tunisia amid declining revenues, which led to a widening budget deficit. In contrast, revenues improved in Egypt and Morocco alongside a reduction in transfer payments. In Iraq, transfer expenditures increased after 2003 due to rising unemployment and the need for support.

The results of the cointegration tests showed a stable long-term equilibrium relationship between the variables, justifying the use of the ARDL model to analyze this relationship. The model estimation showed that transfer payments, inflation, and money supply have a positive impact on the budget deficit in the long run, while the real exchange rate and the corruption control index have a negative impact.

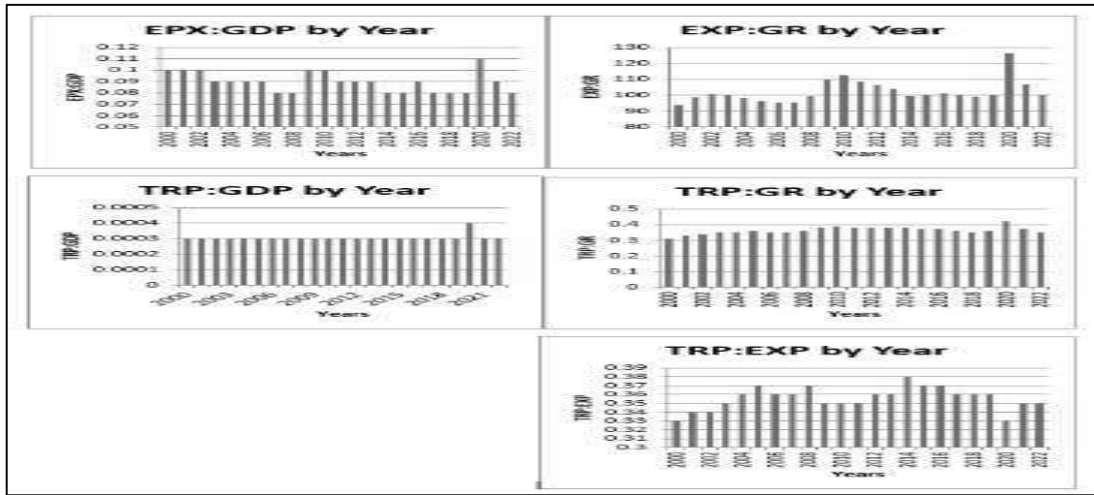
In the short run, the variables were not statistically significant except for the error correction term, which reflects the speed of adjustment toward equilibrium. Additionally, the causality test revealed a causal relationship between transfer expenditures and the budget deficit, confirming the study's hypothesis regarding the impact of these expenditures on the deficit.

Based on these results, the study proposes enhancing the efficiency of public financial management by targeting expenditures and support toward eligible groups using digital tools and precise analytics to reduce waste and increase the positive impact without placing additional burdens on the budget. It also calls for diversifying revenue sources and reducing reliance

on taxes by investing in new sectors, improving revenue collection mechanisms, and rationalizing spending. The study suggests creating a joint Arab platform for exchanging expertise and emphasizes the need to redirect fiscal policies in Iraq to achieve a balance between development and revenue efficiency, while improving the management of transfer expenditures through strict oversight and anti-corruption measures.

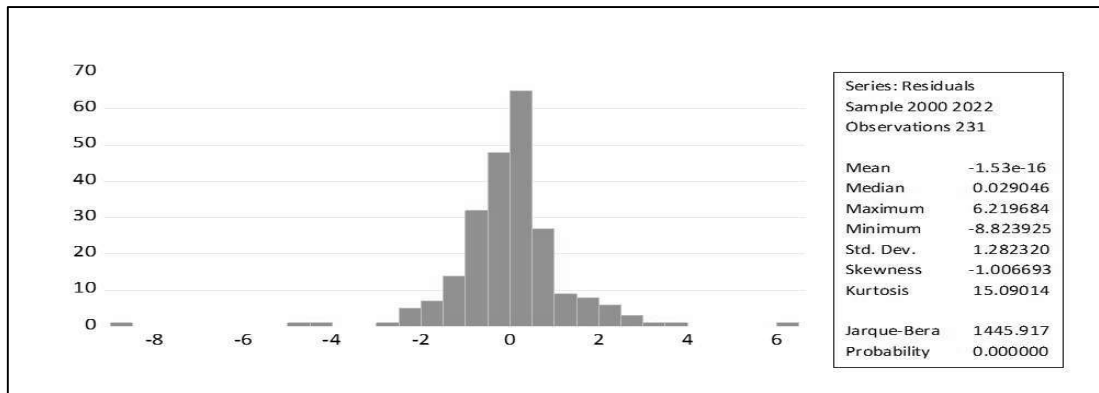
Keywords: Transfer Expenditures, Budget Deficit, Inflation, Real Exchange Rate.

الشكل (2 - 2) بعض مؤشرات المدفوعات التحويلية في كندا للمدة (2000 - 2022) .



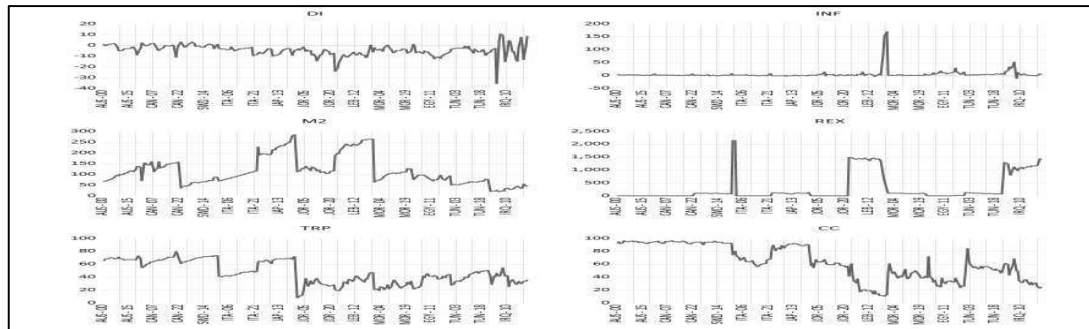
المصدر : الشكل من إعداد الباحث بالاعتماد على بيانات الجدول (2-2) بأستخدام برنامج إيكسل .

الشكل (3-3) التوزيع الطبيعي لمتغيرات الأنموذج .



المصدر : من إعداد الباحث بالاعتماد على البيانات الملحق (1) بأستخدام برنامج EViews -12.

الشكل (1-3) الاتجاه العام للسلاسل الزمنية لمتغيرات الدراسة خلال المدة (2000-2022).



المصدر : من إعداد الباحث بالاعتماد على البيانات الملحق (1) بأستخدام برنامج EViews -12.

Measuring the Impact of Transfer Expenditures on Budget Deficit – A Study of Selected Countries with Reference to Iraq

Author: Shivan Fattah Abdulrahman Fattah **Advisor:** Al-Argoob H. M . **Publisher:** University of Mosul

Keywords: Transfer Expenditures, Budget Deficit, Inflation, Real Exchange Rate.	ABSTRACT The study aims to measure the impact of transfer expenditures on the budget deficit — a study of selected countries with reference to Iraq — as well as the causal relationship between these variables. To achieve the study's objective, a descriptive approach was adopted for the theoretical aspect, an analytical approach to determine the direction of the variables, and a quantitative approach for the econometric analysis. Transfer expenditures focus on promoting economic and social equity by reducing poverty and increasing national consumption. However, they may lead to a budget deficit if not sustainably financed. When managed efficiently within balanced fiscal policies, they can become an effective tool for supporting growth and reducing the deficit. During crises such as in 2008 and 2020, most countries increased these expenditures while attempting to rationalize them. Countries like Canada maintained stability, while Sweden and Australia reduced them to achieve sustainability. In Arab countries, expenditures increased in Jordan, Lebanon, and Tunisia amid declining revenues, which led to a widening budget deficit. In contrast, revenues improved in Egypt and Morocco alongside a reduction in transfer payments. In Iraq, transfer expenditures increased after 2003 due to rising unemployment and the need for support. The results of the cointegration tests showed a stable long-term equilibrium relationship between the variables, justifying the use of the ARDL model to analyze this relationship. The model estimation showed that transfer payments, inflation, and money supply have a positive impact on the budget deficit in the long run, while the real exchange rate and the corruption control index have a negative impact. In the short run, the variables were not statistically significant except for the error correction term, which reflects the speed of adjustment toward equilibrium. Additionally, the causality test revealed a causal relationship between transfer expenditures and the budget deficit, confirming the study's hypothesis regarding the impact of these expenditures on the deficit. Based on these results, the study proposes enhancing the efficiency of public financial management by targeting expenditures and support toward eligible groups using digital tools and precise analytics to reduce waste and increase the positive impact without placing additional burdens on the budget. It also calls for diversifying revenue sources and reducing reliance on taxes by investing in new sectors, improving revenue collection mechanisms, and rationalizing spending. The study suggests creating a joint Arab platform for exchanging expertise and emphasizes the need to redirect fiscal policies in Iraq to achieve a balance between development and revenue efficiency, while improving the management of transfer expenditures through strict oversight and anti-corruption measures. 2025 M.Sc. Thesis @Univ. of Mosul, College of Ec, Civ. Economics. Dept. (https://www.uomosul.edu.iq/).
---	---

University of Mosul
College of Administration and Economics
Department of Economics



**Measuring the Impact of Transfer Expenditures on
Budget Deficit – A Study of Selected Countries with
Reference to Iraq**

Master's thesis in economics

Shivan Fattah Abdulrahman Fattah

Supervised by

Prof. Dr. Hashim M. Abdullah Al-Argoob