



جامعة الموصل
كلية الإدارة والاقتصاد

أثر تقلبات أسعار النفط في التجارة الخارجية لدول مختارة

رسالة ماجستير
في الاقتصاد

سعد إبراهيم خضر اللويزي

إشراف
الأستاذ المساعد الدكتور
رباح جميل سعد الدين الخطيب

المستخلص

تهدف هذه الدراسة إلى قياس وتحليل أثر تقلبات أسعار النفط في الميزان الخارجي للدول النفطية؛ نظراً لما يمثلته النفط من مورد استراتيجي رئيس في اقتصادات هذه الدول وتأثيره المباشر في التجارة الخارجية والإيرادات بالعملة الأجنبية. وتتبع مشكلة الدراسة من أن التقلبات المستمرة في أسعار النفط في الأسواق العالمية تؤدي إلى تأثيرات متفاوتة في أداء الميزان الخارجي، لا سيما في الاقتصادات التي تعتمد بدرجة كبيرة على صادرات النفط، الأمر الذي يجعل هذه الاقتصادات أكثر عرضة للصدمات الاقتصادية الناتجة عن تغيرات أسواق الطاقة العالمية، واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي في عرض الإطار النظري للعلاقة بين أسعار النفط والميزان الخارجي، فضلاً عن استخدام المنهج القياسي الكمي بتطبيق نماذج قياسية لتحليل العلاقة بين مجموعة من المتغيرات الاقتصادية المتمثلة في أسعار النفط، وحجم الصادرات النفطية، والتضخم، وسعر الصرف، وسعر الفائدة الحقيقي وتأثيرها في الميزان الخارجي. وقد تم استخدام نموذج الانحدار الذاتي للإبطاء الموزع (ARDL) لتحليل العلاقات في الأجلين القصير والطويل وتحديد طبيعة تأثير هذه المتغيرات في الأداء الخارجي للاقتصاد.

وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من الاستنتاجات، من أبرزها وجود علاقات توازنية طويلة الأجل بين المتغيرات الاقتصادية والميزان الخارجي في الدول النفطية محل الدراسة، مما يعكس قدرة هذه الاقتصادات على العودة إلى حالة التوازن بعد حدوث الصدمات الاقتصادية. كما تبين أن ارتفاع معدلات التضخم يؤثر سلباً في الميزان الخارجي وذلك بإضعاف القدرة التنافسية للصادرات وزيادة الواردات، في حين يؤدي سعر الصرف دوراً مهماً في تحديد مسار الميزان الخارجي بتأثيره في القدرة التنافسية للصادرات.

وفي ضوء هذه الاستنتاجات، تقترح الدراسة بضرورة تنويع مصادر الدخل القومي وتقليل الاعتماد على صادرات النفط بتطوير القطاعات الاقتصادية غير النفطية، والعمل على تعزيز الاستقرار الاقتصادي الكلي والسيطرة على معدلات التضخم، فضلاً عن تبني سياسات اقتصادية فعالة لإدارة سعر الصرف بما يساهم في تعزيز القدرة التنافسية للصادرات وتحقيق التوازن في الميزان الخارجي.

Abstract

This study aims to measure and analyze the impact of oil price fluctuations on the external balance of oil-producing countries, given oil's status as a key strategic resource in these countries' economies and its direct impact on foreign trade and foreign currency revenues. The study's problem stems from the fact that continuous fluctuations in global oil prices lead to varying effects on the external balance, particularly in economies heavily reliant on oil exports. This makes these economies more vulnerable to economic shocks resulting from changes in global energy markets. The study employs a descriptive-analytical approach to present the theoretical framework of the relationship between oil prices and the external balance. It also utilizes a quantitative econometric approach, applying econometric models to analyze the relationship between a set of economic variables—namely, oil prices, oil export volume, inflation, exchange rate, and real interest rate—and their impact on the external balance. The Autoregressive Distributed Lag (ARDL) model was used to analyze these relationships in both the short and long run and to determine the nature of the impact of these variables on the external performance of the economy.

The study reached a number of conclusions, most notably the existence of long-term equilibrium relationships between economic variables and the external balance in the oil-producing countries under study. This reflects the ability of these economies to return to equilibrium after economic shocks. The study also revealed that high inflation rates negatively impact the external balance by weakening the competitiveness of exports and increasing imports, while the exchange rate plays a crucial role in determining the trajectory of the external balance by affecting the competitiveness of exports.

In light of these conclusions, the study suggests the necessity of diversifying national income sources and reducing dependence on oil exports by developing non-oil economic sectors. It also recommends working to enhance macroeconomic stability and control inflation rates, as well as adopting effective economic policies to manage the exchange rate in a way that contributes to strengthening export competitiveness and achieving balance in the external balance.

The Impact Of Oil Price Fluctuations On The Foreign Trade Of Selected Countries

Author: Saad Ibrahim Khader Al-Luwaizi Advisor: Assistant Professor Dr. Rabah Jamil Saad Al-Din Al-Khatib

Publisher: University of Mosul

HIGHLIGHTS	GRAPHICAL ABSTRACT
<p>Chart (1) illustrates changes in oil prices</p>	<p>التغيرات في أسعار النفط الخام عبر الزمن</p> <ul style="list-style-type: none"> 1948 - نهاية الستينيات: تراجعت الأسعار بين 2.50 - 3 دولار للبرميل واستقرت تقريباً حتى 1970 1970: بدأت أوبك بالتدخل في تحديد الأسعار عبر خفض الإنتاج بسبب اختلال العرض والطلب 1974: مؤتمر الكويت ورفع أسعار النفط وانتهاء هيمنة الشركات النفطية الكبرى 1977: زيادة في سعر برميل النفط إلى (126) دولار للبرميل 1980 - 1981: ارتفع سعر النفط إلى 29 دولار في 1979 و 36 دولار في 1980 1981: الحرب العراقية الإيرانية رفعت الأسعار إلى أكثر من 37 دولار للبرميل 1983 - 1986: انخفاض حاد في الأسعار إلى أقل من 10 دولارات للبرميل بسبب زيادة الإنتاج وفشل أوبك في الالتزام بالخصص 1990 - 1991: ارتفاع الأسعار بسبب غزو العراق للكويت وانخفاض الإنتاج النفطي 1994: وصول الأسعار إلى أدنى مستوياتها منذ عام 1973 1996: تعافى الأسعار بعد نجاح أوبك في ضبط حصص الإنتاج 1997 - 1998: انخفاض الأسعار بسبب الأزمة الاقتصادية الآسيوية 2000: ارتفاع الأسعار إلى نحو 30 دولار للبرميل بسبب المشكلات الفنية 2001 - 2004: استمر ارتفاع الأسعار حتى بلغت 50 دولار للبرميل عام 2004 2005: قفزت الأسعار إلى 78 دولار بسبب العوامل الجيوسياسية و ضعف الدولار 2007: وصول الأسعار إلى مستويات قياسية قاربت 90 دولار للبرميل 2017: بلغ سعر النفط 47.92 دولار للبرميل 2018: بلغ سعر النفط 76.17 دولار للبرميل 2019: انخفض سعر النفط إلى 66 دولار للبرميل 2020: انهيار أسعار النفط في 38.77 دولار للبرميل بسبب جائحة كورونا؛ زيادة المعروض وانخفاض الطلب العالمي
<p>Figure (2) Production and Export according to the Technology Gap Model</p>	<p>ارتفاع أسعار النفط</p> <ul style="list-style-type: none"> الدول المصدرة (Exporting Countries): <ul style="list-style-type: none"> زيادة الإيرادات تحسن الميزان التجاري زيادة الاحتياطيات تنشيط الاستثمار الدول المستوردة (Importing Countries): <ul style="list-style-type: none"> ارتفاع فاتورة الاستيراد زيادة العجز التجاري ارتفاع التضخم تراجع النمو الاقتصادي

<p>Keywords:</p> <p><i>Oil price fluctuations, foreign trade, inflation, real interest rates</i></p>	<p style="text-align: center;">ABSTRACT</p> <p>This study aims to measure and analyze the impact of oil price fluctuations on the external balance of oil-producing countries, given oil's status as a key strategic resource in these countries' economies and its direct impact on foreign trade and foreign currency revenues. The study's problem stems from the fact that continuous fluctuations in global oil prices lead to varying effects on the external balance, particularly in economies heavily reliant on oil exports. This makes these economies more vulnerable to economic shocks resulting from changes in global energy markets. The study employs a descriptive-analytical approach to present the theoretical framework of the relationship between oil prices and the external balance. It also utilizes a quantitative econometric approach, applying econometric models to analyze the relationship between a set of economic variables—namely, oil prices, oil export volume, inflation, exchange rate, and real interest rate—and their impact on the external balance. The Autoregressive Distributed Lag (ARDL) model was used to analyze these relationships in both the short and long run and to determine the nature of the impact of these variables on the external performance of the economy.</p> <p>The study reached a number of conclusions, most notably the existence of long-term equilibrium relationships between economic variables and the external balance in the oil-producing countries under study. This reflects the ability of these economies to return to equilibrium after economic shocks. The study also revealed that high inflation rates negatively impact the external balance by weakening the competitiveness of exports and increasing imports, while the exchange rate plays a crucial role in determining the trajectory of the external balance by affecting the competitiveness of exports.</p> <p>In light of these conclusions, the study suggests the necessity of diversifying national income sources and reducing dependence on oil exports by developing non-oil economic sectors. It also recommends working to enhance macroeconomic stability and control inflation rates, as well as adopting effective economic policies to manage the exchange rate in a way that contributes to strengthening export competitiveness and achieving balance in the external balance.</p> <p>https://nomosul.edu.iq/libcentralLedu/libcentral E-Mail: central_library@uomosul.edu.iq saad.25bap36@student.uomosul.edu.iq</p>
---	---

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



The Impact Of Oil Price Fluctuations On The Foreign Trade Of Selected Countries

Master's Thesis
Economics

Saad Ibrahim Khader Al-Luwaizi

Supervised by

Assistant Professor
Dr. Rabah Jamil Saad Al-Din Al-Khatib