



NEAR EAST UNIVERSITY
INSTITUTE OF GRADUATE STUDIES
ECONOMICS PROGRAMS / ARABIC

**THE IMPACT OF FOREIGN TRADE ON ECONOMIC GROWTH IN A NUMBER OF
OIL-PRODUCING COUNTRIES WITH SPECIAL REFERENCE TO IRAQ FOR THE
PERIOD 2003-2019**

BARZAN ZIYAD AZIZ MAMENDPERANI

MASTER'S THESIS

NICOSIA
2021



جامعة الشرق الأدنى
معهد الدراسات العليا
كلية العلوم الاقتصادية والادارية / قسم الاقتصاد

أثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي في عدد من الدول النفطية مع اشارة خاصة الى العراق
للمدة 2003 - 2019

بارزان زياد عزيز مامندبراني

رسالة ماجستير

**THE IMPACT OF FOREIGN TRADE ON ECONOMIC GROWTH IN A NUMBER OF
OIL-PRODUCING COUNTRIES WITH SPECIAL REFERENCE TO IRAQ FOR THE
PERIOD 2003-2019**

BARZAN ZIYAD AZIZ MAMENDPERANI

**NEAR EAST UNIVERSITY
INSTITUTE OF GRADUATE STUDIES
ECONOMICS PROGRAMS / ARABIC**

MASTER'S THESIS

**SUPERVISOR
DR. DILDAR HAYDAR AHMED**

**NICOSIA
2021**

أثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي في عدد من الدول النفطية مع اشارة خاصة الى العراق
للمدة 2003 - 2019

بارزان زياد عزيز مامندبراني

جامعة الشرق الأدنى
معهد الدراسات العليا
كلية العلوم الاقتصادية والادارية / قسم الاقتصاد

رسالة ماجستير

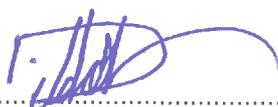
باشراف

الدكتور دأدار حيدر احمد

ACCEPTANCE/APPROVAL

We as the jury members certify the "The impact of foreign trade on economic growth in a number of oil-producing countries with special reference to Iraq for the period 2003-2019" prepared by "Barzan Ziyad Aziz Mamendperani" defended on 28 /01/ 2021 has been found satisfactory for the award of degree of Master

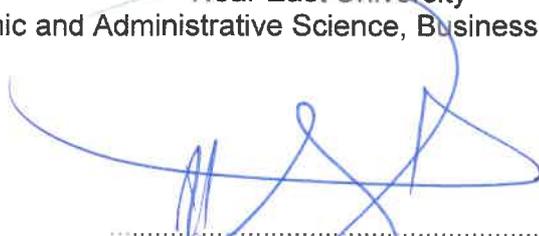
JURY MEMBERS



.....
Dr. Dildar Haydar Ahmed (Supervisor)
Near East University
Faculty of Economic and Administrative Science, Economics Department



.....
Prof. Dr. Khairi Ali Auso Ali (Head of Jury)
Near East University
Faculty of Economic and Administrative Science, Business Administration Department



.....
Dr. Ramyar Rezgar Ahmed
Near East University
Faculty of Economic and Administrative Science, Banking and Accounting Department

.....
Prof. Dr. K. Hüsnü Can Başer
Institute of Graduate Studies
Director

قرار لجنة المناقشة

نحن كأعضاء لجنة مناقشة طالب الماجستير بارزان زياد عزيز مامندبراني في رسالته الموسومة بـ " أثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي في عدد من الدول النفطية مع اشارة خاصة الى العراق للمدة 2003 - 2019 " نشهد بأننا اطلعنا على الرسالة وناقشنا الطالب في محتوياتها بتاريخ 2021/01/28، ونشهد بأنها جديرة لنيل درجة الماجستير

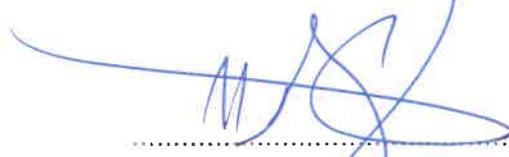
أعضاء لجنة المناقشة



.....
الدكتور دلدار حيدر احمد (المشرف)
جامعة الشرق الادنى
كلية العلوم الاقتصادية والادارية، قسم الاقتصاد



.....
الاستاذ الدكتور خيرى علي اوسو علي (رئيس لجنة المناقشة)
جامعة الشرق الادنى
كلية العلوم الاقتصادية والادارية، قسم إدارة الأعمال



.....
الدكتور راميار رزكار احمد
جامعة الشرق الادنى
كلية العلوم الاقتصادية والادارية، قسم المالية و المحاسبة

.....
الاستاذ الدكتور ك. حسنو جان باشير
معهد الدراسات العليا
المدير

DECLARATION

I'm **BARZAN ZIYAD AZIZ MAMENDPERANI**; hereby declare that this dissertation entitled '**The impact of foreign trade on economic growth in a number of oil-producing countries with special reference to Iraq for the period 2003-2019**', been prepared myself under the guidance and supervision of **Dr. Dildar Haydar Ahmed**, in partial fulfilment of the Near East University, Graduate School of Social Sciences regulations and does not to the best of my knowledge breach and Law of Copyrights and has been tested for plagiarism and a copy of the result can be found in the Thesis.

This Thesis is my own work. The responsibility of all claims, ideas, comments and suggestions contained in this thesis as well as translations belongs to the author. Under no circumstances or conditions does The Graduate School of Social Sciences to which the author affiliates do not bear the content and scientific responsibility of the thesis. All responsibilities for the work performed and published belong to the author.

- The full extent of my Thesis can be accesible from anywhere.
- My Thesis can only be accesible from the Near East University.
- My Thesis cannot be accesible for (2) two years. If I do not apply for extention at the end of this period, the full extent of my Thesis will be accesible from anywhere.

Date:28/01/2021

Signature

BARZAN ZIYAD AZIZ MAMENDPERANI

الاعلان

أنا بارزان زياد عزيز مامندبراني، أعلن بأن رسالتي الماجستير بعنوان أثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي في عدد من الدول النفطية مع اشارة خاصة الى العراق للمدة 2003 - 2019، كانت تحت إشراف وتوجيهات الدكتور نلدار حيدر احمد، ولقد أعدتها بنفسني تماماً، وكل اقتباس كان مقيداً بموجب الالتزامات والقواعد المتبعة في كتابة الرسالة في معهد العلوم الاجتماعية. أؤكد بأنني أسمح بوجود النسخ الورقية والإلكترونية لرسالتي في محفوظات معهد العلوم الاجتماعية بجامعة الشرق الأدنى. هذه الرسالة هي من عملي الخاص، وأتحمل مسؤولية كل الادعاءات والأفكار والتعليقات والاقتراحات والنصوص المترجمة في هذه الرسالة هي مسؤولية المؤلف. معهد العلوم الاجتماعية الذي أنتمي إليه ليس له أي تبعية أو مسؤولية علمية تحت أي ظرف من الظروف، جميع مسؤوليات المصنفات المنشورة المنشورة تخصني كمؤلف.

- المحتوى الكامل لرسالتي يمكن الوصول اليها من أي مكان.
- رسالتي يمكن الوصول اليها فقط من جامعة الشرق الأدنى.
- لا يمكن أن تكون رسالتي قابلة للوصول اليها لمدة عامين (2). إذا لم أتقدم بطلب للحصول على الامتداد في نهاية هذه الفترة، فسيكون المحتوى الكامل لرسالتي مسموح الوصول اليها من أي مكان.

التاريخ: 2021/01/28

التوقيع

بارزان زياد عزيز مامندبراني

DEDICATION

To the soul of my dear father, may God have mercy on him

To the beating heart is a symbol of tenderness, love and sacrifice

To whom were her sincere invitations the secret of my success

My dear mother, the ideal woman, may God prolong her life to be of help to me

To the rose of my life and companion of my life

To whom was the blessing of the support in my scientific and research journey and spared no effort in helping me ... my dear wife

To those I long to see their bright future, God willing ... My dear children

To those who live with the boldness of their love ... my dear brothers and sisters

To all family and friends ...

To everyone who encouraged me and helped me to complete this work, I offer you the fruits of my effort.

الاهداء

الى روح ابي الغالي رحمه الله

الى القلب النابض رمز الحنان والحب والتضحية

الى من كانت دعواتها الصادقة سر نجاحي

امي الغالية المرأة المثالية اطال الله في عمرها لتبقى عوناً لي

الى وردة حياتي ورفيقة عمري

الى من كانت نعم السند في رحلتي العلمية والبحثية ولم تدخر جهداً في مساعدتي ... زوجتي الغالية

الى من اتشوق لان أرى مستقبلهم المشرق بإذن الله ... اولادي الاعزاء

الى من احيا بجسور محبتهم ... اخواتي واخواني الاعزاء

الى جميع الاهل والاصدقاء...

الى كل من شجعني وساعدني على اتمام هذا العمل اهديكم ثمرة جهدي.

ACKNOWLEDGEMENTS

Praise be to God, who enabled me to complete this message, so nothing could happen in his possession except with his will.

I can only express my sincere thanks, appreciation, gratitude and gratitude to Dr. Dildar Haider Ahmed for his valuable scientific observations. May God reward him for me....

I also extend my thanks, appreciation and gratitude to the honorable Chairman and members of the Discussion Committee...

I extend my thanks and appreciation to my gracious mother, my wife and my children

I extend my thanks and gratitude to everyone who extended a helping hand and provided me with assistance during the stages of preparing this letter until its completion. May God reward them with the best reward...

شكر وتقدير

الحمد لله الذي وفقني لإتمام هذه الرسالة فما كان شيء ليجري في ملكه إلا بمشيئته جل شأنه ...
لا يسعني الا ان اتقدم بجزيل الشكر والتقدير والعرفان والامتنان الى الدكتور **دالدار حيدر احمد** لما قدمه
من ملاحظات علمية قيمة فجزاه الله عني خير الجزاء....
كما اتقدم بالشكر والتقدير والعرفان الى رئيس واعضاء لجنة المناقشة الكرام ...
واتوجه بالشكر والتقدير لأمي الكريمة وزوجتي واولادي...
واتوجه بالشكر والامتنان لكل من مد لي يد العون وقدم لي المساعدة خلال مراحل اعداد هذه الرسالة حتى
اتمامها فجزاهم الله عني خير الجزاء ...

ABSTRACT

THE IMPACT OF FOREIGN TRADE ON ECONOMIC GROWTH IN A NUMBER OF OIL-PRODUCING COUNTRIES WITH SPECIAL REFERENCE TO IRAQ FOR THE PERIOD 2003-2019

Economic literature and studies have shown that foreign trade is an engine of economic growth, with exports in excess of production in goods and services, and imports of capital and intermediate goods that contribute to growth and economic development and consumption that meet the needs of the growing domestic demand for them.

This study aims to analyze indicators of trends in the development of foreign trade in Iraq and the economies of similar countries with emphasis on quantitative analysis of the impact of foreign trade on economic growth there for the period 2003-2019.

The study is based on the assumption that foreign trade did not contribute as required to economic growth in Iraq and the economies of similar oil states during the study period.

In order to reach the objectives of the study and prove its hypothesis, the method of descriptive analysis of the data classified in the tables on all economic variables of those oil-bound countries with Iraq was adopted, as well as the method of quantitative analysis of the impact of foreign trade and other economic variables on the economic growth of the countries. The study sample The study included three chapters: The first is the theoretical aspect of foreign trade and economic growth, while the second is concerned with analyzing the trends of foreign trade development in Iraq for the period 2003-2019.

The third chapter focused on measuring and analyzing the effect of trade exchange and a number of other economic variables on economic growth rates in Iraq and the economies of oil-producing countries similar to it. The study reached a set of conclusions and proposals.

Key words: foreign trade, economic growth, oil states, factors affecting foreign trade, relationship between foreign trade and economic growth

ÖZ

2003-2019 DÖNEMİ İÇİN İRAK'A ÖZEL ATIFTA BULUNARAK, PETROL ÜRETEEN BAZI ÜLKELERDE DİŞ TİCARETİN EKONOMİK BÜYÜME ÜZERİNDEKİ ETKİSİ

Ekonomi literatürü ve arařtırmalar, dıř ticaretin, mal ve hizmetlerde üretimi ařan ihracat ve büyümeye ve ekonomik kalkınmaya katkıda bulunan sermaye ve ara malı ithalatının ekonomik büyümenin motoru olduğunu ve büyümenin ihtiyaçlarını karşılayan onlar için iç talep.

Bu çalışma, 2003-2019 dönemi için dıř ticaretin ekonomik büyüme üzerindeki etkisinin kantitatif analizine vurgu yaparak, Irak ve benzeri ülke ekonomilerindeki dıř ticaretin gelişimindeki eğilimlerin göstergelerini incelemeyi amaçlamaktadır.

Çalışma, dıř ticaretin çalışma döneminde Irak ve benzer petrol devletlerinin ekonomilerindeki ekonomik büyümeye gerektiği kadar katkıda bulunmadığı varsayımına dayanmaktadır.

Çalışmanın amaçlarına ulaşmak ve hipotezini kanıtlamak için, Irak ile petrole baėlı olan ülkeler için tüm ekonomik deėişkenler üzerine tablolarda sınıflandırılan verilerin betimsel analizi yöntemi ve ayrıca kantitatif analiz yöntemi benimsenmiştir. Dıř ticaretin ve diėer ekonomik deėişkenlerin ülkelerin ekonomik büyümesine etkisi Çalışma örneėi Çalışma üç bölümden oluşuyor: Birincisi dıř ticaret ve ekonomik büyümenin teorik yönü, ikincisi ise dıř ticaretin 2003-2019 dönemi için Irak'ta ticaret gelişimi.

Üçüncü bölüm, ticaret mübadelesinin ve diėer bazı ekonomik deėişkenlerin Irak'taki ekonomik büyüme oranları ve buna benzer petrol üreten ülkelerin ekonomileri üzerindeki etkisini ölçmeye ve analiz etmeye odaklandı.Çalışma bir dizi sonuca ve öneriye ulařtı.

Anahtar kelimeler: dıř ticaret, ekonomik büyüme, petrol devletleri, dıř ticareti etkileyen faktörler, dıř ticaret ve ekonomik büyüme arasındaki iliřki.

ملخص

أثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي في عدد من الدول النفطية مع اشارة خاصة الى العراق للمدة 2003 - 2019

اوضحت الادبيات والدراسات الاقتصادية ان التجارة الخارجية تعد محركا للنمو الاقتصادي في جانبها الصادرات للفائض الانتاجي في السلع والخدمات، والاستيرادات السلعية الرأسمالية والوسيطه التي تسهم في النمو والتطور الاقتصادي والاستهلاكية التي تسد حاجة الطلب المحلي المتزايد عليها.

وتهدف هذه الدراسة الى تحليل مؤشرات اتجاهات تطور التجارة الخارجية في العراق واقتصادات الدول المشابهة له مع التركيز على التحليل الكمي لأثر التجارة الخارجية في النمو الاقتصادي فيها للمدة 2003 - 2019.

وتستند الدراسة على فرضية مفادها ان التجارة الخارجية لم تساهم بالشكل المطلوب في النمو الاقتصادي في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له خلال مدة الدراسة.

وللتوصل الى اهداف الدراسة واثبات فرضيتها فقد تم اعتماد اسلوب التحليل الوصفي للبيانات المبوبة في الجداول عن المتغيرات الاقتصادية كافة لتلك الدول النفطية المختارة مع العراق، فضلا عن اسلوب التحليل الكمي لأثر التجارة الخارجية ومتغيرات اقتصادية اخرى في النمو الاقتصادي للدول عينة الدراسة وتضمنت الدراسة ثلاثة فصول: تناول الاول الجانب النظري للتجارة الخارجية والنمو الاقتصادي، أما الثاني فقد اهتم بتحليل اتجاهات تطور التجارة الخارجية في العراق للمدة 2003 - 2019.

وركز الفصل الثالث على قياس وتحليل أثر التبادل التجاري وعدد من المتغيرات الاقتصادية الأخرى في معدلات النمو الاقتصادي في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له، وتوصلت الدراسة الى مجموعة من الاستنتاجات والمقترحات.

الكلمات المفتاحية: التجارة الخارجية، النمو الاقتصادي، الدول النفطية، العوامل المؤثرة في التجارة الخارجية، العلاقة بين التجارة الخارجية والنمو الاقتصادي.

TABLE OF CONTENTS

ACCEPTANCE/APPROVAL .....	.
DECLARATION .....	.
DEDICATION .....	.II
ACKNOWLEDGEMENTS .....	.III
ABSTRACT .....	.IV
ÖZ .....	.V
TABLE OF CONTENTS .....	.VI
LIST OF TABLES .....	.IX
LIST OF FIGURES .....	.XI
INTRODUCTION	1
CHAPTER 1	4
THE THEORY OF FOREIGN TRADE AND ECONOMIC GROWTH	4
1.1: Main concepts and foreign trade policies	4
1.1.1: The main concepts of foreign trade	4
1.1.2: Factors affecting foreign trade	7
1.1.3: Foreign trade policies and recent developments thereon	9
1.2: Main concepts and theories of economic growth	13
1.2.1: Concepts of economic growth	13
1.2.2: Theories of economic growth	15
1.3: The relationship between foreign trade and economic growth	20
1.3.1: The relationship of exports and imports to economic growth	20
1.3.2: Reference view of previous studies	22

CHAPTER 2	34
ANALYSIS OF TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF FOREIGN TRADE OF IRAQ AND SIMILAR OIL ECONOMIES	34
2.1: Trends in the development of the gross domestic product in Iraq and similar oil economies	34
2.1.1: The size of the gross domestic product in Iraq and similar oil economies.....	35
2.1.2: The contribution of commodity sectors to the gross domestic product and similar oil economies.....	37
2.1.2.1: The reality of the agricultural sector in Iraq and similar oil economies	37
2.1.2.1.1: The contribution of agricultural output to the GDP in Iraq and similar oil economies	37
2.1.2.1.2: The proportion of the workforce's contribution to the agricultural sector of Iraq and similar oil economies.....	39
2.1.2.2: The reality of the industrial sector in Iraq and its similar oil economies.....	40
2.2: Trends in the development of foreign trade in Iraq and the economies of similar oil states for the period (2003-2019)	42
2.2.1: Iraq	42
2.2.1.1: Analysis of the Iraqi trade balance for the period (2003-2019)	46
2.2.1.2: The exchange rate and foreign trade of Iraq	48
2.2.2: Saudi.....	50
2.2.3: The United Arab Emirates	52
2.2.4: Algeria.....	54
 CHAPTER 3	 59
MEASURING AND ANALYZING THE IMPACT OF TRADE EXCHANGE AND A NUMBER OF ECONOMIC VARIABLES ON THE RATES OF ECONOMIC GROWTH IN IRAQ AND THE ECONOMIES OF SIMILAR COUNTRIES.....	59

3.1: Description of the dependent and independent variables of the standard model	59
3.2: Measuring and analyzing the impact of trade exchange and other variables on the economic growth of Iraq and the economies of similar countries for the period (2003-2019)	60
3.2.1: Iraq	60
3.2.2: Saudi.....	66
3.2.3: The United Arab Emirates	72
3.2.4: Algeria.....	78
CONCLUSION.....	85
REFERENCES	92
PLAGIARISM REPORT.....	98
SCIENTIFIC RESEARCH ETHICS COMMITTEE.....	99

قائمة المحتويات

.....	قرار لجنة المناقشة
.....	الاعلان
ب.....	الاهداء
ج.....	شكر وتقدير
د.....	ملخص
ز.....	قائمة المحتويات
س.....	قائمة الجداول
ض.....	قائمة الاشكال
1.....	المقدمة
4.....	الفصل الاول
4.....	الجانب النظري للتجارة الخارجية والنمو الاقتصادي
4.....	1.1: المفاهيم الرئيسية وسياسات التجارة الخارجية
4.....	1.1.1: المفاهيم الرئيسية للتجارة الخارجية
7.....	2.1.1: العوامل المؤثرة في التجارة الخارجية:
9.....	3.1.1: سياسات التجارة الخارجية والتطورات الحديثة عليها.
13.....	2.1: المفاهيم الرئيسية للنمو الاقتصادي ونظرياته:
13.....	1.2.1: مفاهيم النمو الاقتصادي
15.....	2.2.1: نظريات النمو الاقتصادي
20.....	3.1: العلاقة بين التجارة الخارجية والنمو الاقتصادي
20.....	1.3.1: علاقة الصادرات والاستيرادات بالنمو الاقتصادي
22.....	2.3.1: العرض المرجعي للدراسات السابقة

34	..... الفصل الثاني
34	..... تحليل اتجاهات تطور التجارة الخارجية للعراق والاقتصادات النفطية المشابهة له
34	..... 1.2: اتجاهات تطور الناتج المحلي الاجمالي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له
35	..... 1.1.2: حجم الناتج المحلي الاجمالي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له
37	..... 2.1.2: مساهمة القطاعات السلعية في الناتج المحلي الاجمالي والاقتصادات النفطية المشابهة له
37	..... 1.2.1.2: واقع القطاع الزراعي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له
	..... 1.1.2.1.2: مساهمة الناتج الزراعي بالناتج المحلي الاجمالي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له
37	..... 2.1.2.1.2: نسبة مساهمة القوى العاملة في القطاع الزراعي للعراق والاقتصادات النفطية المشابهة له
39	.....
40	..... 2.2.1.2: واقع القطاع الصناعي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له
	..... 2.2: اتجاهات تطور التجارة الخارجية في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له للمدة (2003-2019)
42	..... 1.2.2: العراق
46	..... 1.1.2.2: تحليل الميزان التجاري العراقي للمدة (2003-2019)
48	..... 2.1.2.2: سعر الصرف والتجارة الخارجية للعراق
50	..... 2.2.2: السعودية
52	..... 3.2.2: الإمارات
54	..... 4.2.2: الجزائر
59	..... الفصل الثالث
	..... قياس وتحليل أثر التبادل التجاري وعدد من المتغيرات الاقتصادية في معدلات النمو الاقتصادي في العراق واقتصادات الدول المشابهة له
59	..... 1.3: توصيف المتغيرات التابعة والمستقلة للنموذج القياسي

2.3: قياس وتحليل أثر التبادل التجاري ومتغيرات أخرى في النمو الاقتصادي للعراق واقتصادات الدول المشابهة له للمدة (2003-2019).....	60
1.2.3: العراق.....	60
2.2.3: السعودية.....	66
3.2.3: الامارات العربية المتحدة.....	72
4.2.3: الجزائر.....	78
الخاتمة.....	85
المصادر.....	92
تقرير الانتحال.....	98
لجنة اخلاقيات البحث العلمي.....	99

List of Tables

Table 1: Trends in the development of the gross domestic product in Iraq and the economies of similar oil states for the period (2003-2019) one million dollars	35
Table 2: Trends in the development of agricultural commodity output in Iraq and the oil economies of Arab countries similar to its own	37
Table 3: The ratio of the workforce in the agricultural sector to the total number of workers in Iraq and oil-producing countries similar to the Iraqi economy for the period (2003-2019) percentages (%)	40
Table 4: Worker's share of industrial output in the industrial sector and industrial economic efficiency in Iraq and the oil economies of similar countries for the year (2014)	42
Table 5: Trends in the development of indicators of foreign trade of Iraq and their relative importance in GDP for the period (2003-2019) million dollars	47
Table 6: Timeline of the Iraqi Dinar exchange rate (2003-2015).....	48
Table 7: Trends in the development of Saudi Arabia's economic indicators and their relative importance in GDP for the period (2003-2019) million dollars	51
Table 8: Trends in the development of the economic indicators of the UAE and their relative importance in GDP for the period (2003-2019) million dollars	54
Table 9: Trends in the development of Algeria's economic indicators and their relative importance in GDP for the period (2003-2019)	57
Table 10: Study variables.....	60
Table 11: Unit root tests	62
Table 12: Results of applying the ARDL model for Iraq data	63
Table 13: Cointegration Relationship Test	64
Table 14: Results of the short and long-term relationship in Iraq for the period (2003-2019)	65
Table 15: Diagnostic Tests.....	66
Table 16: Study variables.....	66
Table 17: Unit root tests	68
Table 18: Results of applying the ARDL model to Saudi Arabia data	69
Table 19: Cointegration Relationship Test	70

Table 20: Results of the short and long-term relationship in Saudi Arabia for the period (2003-2019)	71
Table 21: Diagnostic tests.....	72
Table 22: Study variables.....	72
Table 23: Unit root tests	74
Table 24: Results of ARDL model application for UAE data.....	75
Table 25: Cointegration Relationship Test	76
Table 26: Results of the short and long-term relationship in the UAE for the period (2003-2019)	77
Table 27: Diagnostic Tests.....	78
Table 28: Study variables.....	78
Table 30: Unit Root Tests	80
Table 31: Results of ARDL model application for Algeria data	81
Table 32: Cointegration Relationship Test	82
Table 33: Results of the short and long-term relationship in Algeria for the period (2003-2019)	83
Table 34: Diagnostic tests.....	84

قائمة الجداول

- جدول 1: اتجاهات تطور الناتج المحلي الاجمالي في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له للمدة (2003-2019) مليون دولار 35
- جدول 2: اتجاهات تطور الناتج السلعي الزراعي في العراق والاقتصادات النفطية للدول العربية المشابهة لاقتصاده.. 37
- جدول 3: نسبة القوى العاملة في القطاع الزراعي الى اجمالي عدد العاملين في العراق والدول النفطية المشابهة للاقتصاد العراقي للمدة (2003-2019) نسب مئوية (%) 40
- جدول 4: نصيب العامل من الناتج الصناعي في القطاع الصناعي والكفاءة الاقتصادية الصناعية في العراق والاقتصادات النفطية للدول المشابهة له لسنة (2014) 42
- جدول 5: اتجاهات تطور مؤشرات التجارة الخارجية للعراق واهميتها النسبية في الناتج المحلي الاجمالي للمدة (2019-2003) مليون دولار 47
- جدول 6: المسار الزمني لسعر صرف الدينار العراقي (2003 – 2015) 48
- جدول 7: اتجاهات تطور المؤشرات الاقتصادية للسعودية واهميتها النسبية في الناتج المحلي الاجمالي للمدة (2003-2019) مليون دولار 51
- جدول 8: اتجاهات تطور المؤشرات الاقتصادية للإمارات واهميتها النسبية في الناتج المحلي الاجمالي للمدة (2019-2003) مليون دولار 54
- جدول 9: اتجاهات تطور المؤشرات الاقتصادية للجزائر واهميتها النسبية في الناتج المحلي الاجمالي للمدة (2003-2019) 57
- جدول 10: متغيرات الدراسة 60
- جدول 11: اختبارات جذر الوحدة 62
- جدول 12: نتائج تطبيق أنموذج ARDL لبيانات العراق 63
- جدول 13: اختبار علاقة التكامل المشترك 64
- جدول 14: نتائج العلاقة قصيرة وطويلة الأجل في العراق للمدة (2003-2019) 65
- جدول 15: الاختبارات التشخيصية 66
- جدول 16: متغيرات الدراسة 66
- جدول 17: اختبارات جذر الوحدة 68
- جدول 18: نتائج تطبيق أنموذج ARDL لبيانات السعودية 69
- جدول 19: اختبار علاقة التكامل المشترك 70
- جدول 20: نتائج العلاقة قصيرة وطويلة الأجل في السعودية للمدة (2003-2019) 71

- جدول 21: الاختبارات التشخيصية 72
- جدول 22: متغيرات الدراسة 72
- جدول 23: اختبارات جذر الوحدة 74
- جدول 24: نتائج تطبيق أنموذج ARDL لبيانات الامارات العربية المتحدة 75
- جدول 25: اختبار علاقة التكامل المشترك 76
- جدول 26: نتائج العلاقة قصيرة وطويلة الأجل في الامارات للمدة (2003-2019) 77
- جدول 27: الاختبارات التشخيصية 78
- جدول 28: متغيرات الدراسة 78
- جدول 30: اختبارات جذر الوحدة 80
- جدول 31: نتائج تطبيق أنموذج ARDL لبيانات الجزائر 81
- جدول 32: اختبار علاقة التكامل المشترك 82
- جدول 33: نتائج العلاقة قصيرة وطويلة الأجل في الجزائر للمدة (2003-2019) 83
- جدول 34: الاختبارات التشخيصية 84

List of Figures

Figure 1: Adam Smith's Growth Model.....	17
Figure 2: The ratio of oil exports to total exports in Iraq for the period 2003-2019 ...	44
Figure 3: Timeline of the development of exports, imports and oil prices in Iraq for the period (2003-2019)	46
Figure 4: Timeline of the state of trade balance in Iraq for the period (2003-2019)..	47
Figure 5: The timeline for the development of the exchange rate of the Iraqi dinar for the period (2003-2015)	49
Figure 6: Timeline of the development of exports and imports and the state of the trade balance in Saudi Arabia for the period (2003-2019)	51
Figure 7: Timeline of exports, imports and oil prices in the UAE for the period (2003-2019)	53
Figure 8: Timeline of exports, imports and oil prices in Algeria for the period (2003-2019)	56
Figure 9: Timeline of the state of trade balance in Algeria for the period (2003-2019)	57
Figure 10: The temporal trend of the study variables in Iraq for the period (2003-2019)	61
Figure 11: The temporal trend of the study variables in Saudi Arabia for the period (2003-2019)	67
Figure 12: The temporal trend of the study variables in the United Arab Emirates for the period (2003-2019)	73
Figure 13: The temporal trend of the study variables in Algeria for the period (2003-2019)	79

قائمة الاشكال

- رسم توضيحي 1: نموذج النمو لأدم سميث 17
- رسم توضيحي 2: نسبة صادرات النفط الى اجمالي الصادرات في العراق للمدة 2003-2019 ... 44
- رسم توضيحي 3: المسار الزمني لتطور الصادرات والاستيرادات واسعار النفط في العراق للمدة (2003-2019) 46
- رسم توضيحي 4: المسار الزمني لحالة الميزان التجاري في العراق للمدة (2003-2019) 47
- رسم توضيحي 5: المسار الزمني لتطور سعر الصرف للدينار العراقي للمدة (2003-2015) 49
- رسم توضيحي 6: المسار الزمني لتطور الصادرات والاستيرادات وحالة الميزان التجاري في السعودية للمدة (2003-2019) 51
- رسم توضيحي 7: المسار الزمني لسير الصادرات والاستيرادات واسعار النفط في الامارات للمدة (2003-2019) 53
- رسم توضيحي 8: المسار الزمني للصادرات والاستيرادات واسعار النفط في الجزائر للمدة (2003-2019) 56
- رسم توضيحي 9: المسار الزمني لحالة الميزان التجاري في الجزائر للمدة (2003-2019) 57
- رسم توضيحي 10: الاتجاه الزمني لمتغيرات الدراسة في العراق للمدة (2003-2019) 61
- رسم توضيحي 11: الاتجاه الزمني لمتغيرات الدراسة في السعودية للمدة (2003-2019) 67
- رسم توضيحي 12: الاتجاه الزمني لمتغيرات الدراسة في الامارات العربية المتحدة للمدة (2003-2019) 73
- رسم توضيحي 13: الاتجاه الزمني لمتغيرات الدراسة في الجزائر للمدة (2003-2019) 79

المقدمة

للتجارة الخارجية دورا مؤثر في النمو الاقتصادي، ويتمثل هذا في كل من الصادرات وهي العملية التي يتم من خلالها تصدير الفائض السلعي الى مختلف الدول، والاستيرادات من السلع الرأسمالية والوسيطه والاستهلاكية والاولية، اذ تستخدم السلع الرأسمالية والوسيطه والاولية في تحقيق الزيادة في الناتج المحلي الاجمالي، اما السلع الاستهلاكية المعمرة وغير المعمرة فتستخدم في سد حاجة الطلب المحلي المتزايد لمعظم دول العالم ومنها العراق.

ولقد شهدت اقتصادات العديد من دول العالم تقلبات في النمو الاقتصادي وهذه سمة من سمات تلك الدول بكافة مستوياتها ودرجات تطورها في القرن العشرين ومطلع العقدين الأولين من القرن الحادي والعشرين، إذ يأخذ موضوع التنويع الاقتصادي او السلعي اهمية خاصة في تلك العقود من القرنين بعد ان ادركت الدول وبخاصة النفطية منها ان اعتمادها على مورد احادي الجانب يؤثر بشكل مباشر على الاقتصاد ، لذلك فان تنويع القاعدة الانتاجية والاقتصادية تعد من الاهداف الاساسية لتحقيق النمو والتطور الاقتصادي فيها ، مما يتطلب مواجهة التحديات والصعوبات والازمات ومعالجتها ووضع السياسات الانتاجية والاقتصادية التي تهدف الى اعادة تركيبة الهيكل الاقتصادي والانتاجي السلعي وتحسين مستوى كفاءة القطاعات الاقتصادية السلعية ومنها قطاعي الصناعة والزراعة لتنويع مصادر الدخل وانهاش الانتاج المحلي محققة تطورات اقتصادية تؤدي الى زيادة معدل النمو الاقتصادي فيها والذي اثبتته تجارب دول متعددة وبخاصة (السعودية ، الامارات ، الجزائر) ، لعكس رؤى مستقبلية طموحة هادفة الى تنويع الاقتصاد والدخل القومي .

اهمية الدراسة

تتجسد من خلال التركيز على تحليل اتجاهات تطور التجارة الخارجية وتأثيراتها في النمو الاقتصادي في العراق والاقتصادات المشابهة له (السعودية، الامارات والجزائر) خلال المدة الزمنية المحددة، اذ اتصفت بتبادلها السلعية بالتعامل مع دول العالم المختلفة لسد الطلب لهذه الدول على النفط، فضلا عن انفتاحها عليها لزيادة حاجتها من صادراتها السلعية والرأسمالية.

مشكلة الدراسة:

تتلخص بكون الدول عينة الدراسة تتشابه فيما بينها كونها دول ذات اقتصادات ريعية تعتمد على النفط كمورد مهم يشكل نسبة عالية من صادراتها فضلا عن اعتمادها في سد حاجاتها على الاستيرادات من الخارج كونها في بداية طريق التنويع الاقتصادي. ومن هنا تبدو أهمية معرفة مدى تأثير التجارة الخارجية لهذه الدول في النمو الاقتصادي. وفي ضوء هذه المشكلة تبدو لنا التساؤلات الآتية:

1. هل أن هذه الدول النفطية على مستوى واحد من التنوع الاقتصادي؟ أم أنها تتباين الى حد كبير في مسألة التنوع الاقتصادي؟
2. هل أن هذه الدول تتباين فيها بينها في تأثير صادراتها في النمو الاقتصادي؟ (هل هناك علاقة معنوية التأثير وطرديّة ما بين صادرات هذه الدول والنتائج المحلي الإجمالي لها؟)
- 3- هل أن هذه الدول تتباين فيها بينها في تأثير استيراداتها في النمو الاقتصادي؟ (هل هناك علاقة معنوية التأثير وطرديّة ما بين الاستيرادات لهذه الدول والنتائج المحلي الإجمالي لها؟)

هدف الدراسة

تهدف الدراسة الى تحليل مؤشرات اتجاهات تطور التجارة الخارجية في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له مع التركيز على التحليل الكمي لأثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي فيها للمدة 2003-2019.

فرضية الدراسة

تستند الدراسة على فرضية مفادها ان التجارة الخارجية لم تساهم بالشكل المطلوب في النمو الاقتصادي في العراق واقتصادات الدول المشابهة له خلال مدة الدراسة.

منهجية الدراسة

اعتمدت الدراسة الاسلوبين الوصفي والكمي وتضمن الاول التحليل الوصفي للبيانات المأخوذة من البنك الدولي والمصادر الرسمية الاخرى للدول عينة الدراسة والثاني هو الكمي باستخدام برنامج E views وتحليل نتائجه ضمن العراق والدول المختارة معه.

عينة الدراسة

تم اختيار دولة العراق واقتصادات الدول المشابهة له كعينة للدراسة بتسليط الضوء على مؤشرات التجارة الخارجية والنمو الاقتصادي فيها.

الإطار المكاني والزمني للدراسة

يتحدد نطاق الدراسة بالآتي:

- أ. الإطار المكاني، ويتمثل في دولة العراق مع أخذ تجارب مختارة للدول (السعودية، والإمارات، والجزائر).
- ب. الإطار الزمني لعينة الدراسة يمتد من 2003-2019 وذلك لتوضيح الجوانب المرتبطة بالنمو الاقتصادي للعراق واقتصادات الدول المشابهة له.

هيكلية الدراسة

بغية التحقق من فرضية الدراسة والتوصل الى اهدافها فقد تضمنت ثلاثة فصول، تناول الفصل الاول الجانب النظري للتجارة الخارجية والنمو الاقتصادي، متضمنا ثلاثة مباحث، ضم الاول المفاهيم الرئيسية وسياسات التجارة الخارجية وركز الثاني على المفاهيم الاساسية للنمو الاقتصادي ونظرياته، في حين اهتم الثالث بتحليل العلاقة بين التجارة الخارجية والنمو الاقتصادي.

وتناول الفصل الثاني تحليل اتجاهات تطور التجارة الخارجية للعراق للمدة 2003-2019 من خلال مباحثه الثلاثة، اذ ركز الاول على الملامح الرئيسية للتجارة الخارجية، في حين تناول الثاني اتجاهات تطور الصادرات والاستيرادات السلعية، وعرض الثالث تجارب مختارة للتجارة الخارجية ومساهمتها في النمو الاقتصادي للدول (السعودية، الامارات، والجزائر).

اما الفصل الثالث فتناول قياس وتحليل أثر التبادل التجاري وعدد من المتغيرات الاقتصادية في معدلات النمو الاقتصادي في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له، والتي تم عرضها من خلال مبحثين رئيسيين، عرض الاول توصيف المتغيرات التابعة والمستقلة للنموذج القياسي، في حين عرض الثاني تحليل نتائج التقدير للنموذج القياسي، وتوصلت الدراسة الى مجموعة من الاستنتاجات والمقترحات.

الفصل الاول

الجانب النظري للتجارة الخارجية والنمو الاقتصادي

سيتم في هذا الفصل تناول المفاهيم الرئيسية للتجارة الخارجية وسياستها التجارية، فضلا عن النمو الاقتصادي ومفاهيمه المختلفة ونظرياته، وكذلك اخذ التجارة الخارجية بجانبها الصادرات والاستيرادات وعلاقتها بالنمو الاقتصادي والعرض المرجعي للدراسات السابقة وموقع دراستنا الحالية منها وبماذا اختلفت وتميزت عنها.

1.1: المفاهيم الرئيسية وسياسات التجارة الخارجية

سيتم في هذا المبحث التطرق الى المفاهيم المتعددة للتجارة الخارجية، فضلا عن تناول اهم العوامل المؤثرة فيها، وكذلك التركيز على سياسات التجارة الخارجية والتطورات الحديثة عليها وكالاتي:

1.1.1: المفاهيم الرئيسية للتجارة الخارجية

ظهرت التجارة الخارجية منذ عصور متقدمة في الزمن، الا ان الثورة الصناعية التي بدأت في بريطانيا منتصف القرن الثامن عشر كانت الانطلاقة المهمة لها، اذ كانت هناك حاجة ماسة للمواد الأولية لديمومة الانتاج الذي ازداد بفضل التصنيع باستخدام المكننة وازداد الانتاج وبرزت الحاجة لأسواق من اجل تصريف فائض المنتجات، ومن هنا بدأت فكرة ونوايا استعمار الدول لتكون أسواقا لتصريف فوائض الانتاج والحصول على المواد الأولية، ويعزى تطور التجارة الخارجية في العصر الحالي إلى تطور جميع جوانب الحياة ، وبخاصة وسائل النقل ابتداء وانتهاء بالتطور العلمي والتكنولوجي ، ووضع السياسات المالية والنقدية وظهور النقابات والتكتلات الاقتصادية والعديد من الافكار العالمية التي تدعم آلية عمل النظام التجاري، مثل البنك الدولي للتجارة والتمويل وصندوق النقد الدولي وغيرها(الاشقر، 2017، 2) ان عملية التبادل التجاري تتم بين الدولة ودول العالم الاخرى وتشمل تبادل السلع المادية وغير المادية، وتصدر جزء منها وبالمقابل تستورد السلع والخدمات الاخرى التي هي بحاجة اليها، وجراء ذلك يظهر الميزان التجاري للدولة بحالتين هما الفائض او العجز (باداوي، 2009، 49).

وهناك حقيقتان توضحان السبب في مساهمة التجارة الخارجية برفع مستوى المعيشة، الأولى توضح بانه ليس لكل دولة نفس الإمكانيات التي تكفي لإنتاج كل السلع والخدمات وأن عالمنا اليوم عالم في غاية التنوع، فبعض الدول غنية بمواردها والبعض الآخر فقير في موارده، يضاف إلى ذلك إن بعض الدول غنية وفقيرة بأشياء مختلفة، أما الحقيقة الثانية فهي تعزى إلى اختلاف الظروف البيئية وتكاليف إنتاج العديد من السلع من دولة إلى أخرى (الشمسي، 2011: 6).

كما يعد قطاع التجارة الخارجية ذا أهمية في النشاط الاقتصادي لأي دولة من خلال المجالات الآتية:

1: المجال الاقتصادي

اذ تسعى التجارة الخارجية في المجال الاقتصادي الى تحقيق الاتي (Sawyer & L. Sprenkle, .W, 2015 , 270):

أ. الحصول على السلع والخدمات بأقل تكلفة، وذلك وفقا لمبدأ تحفيز قطاع الصادرات من خلال التخصص الذي يعد اساسا في قيام التجارة الخارجية.

ب. تصريف الفائض الانتاجي من السلع والخدمات لتحقيق موارد مالية اضافية من النقد الاجنبي يشجع في زيادة الاستثمار.

ت. بناء اقتصادات ذات كفاءة عالية، وذلك من خلال الاستفادة من المعلوماتية والتقدم التكنولوجي.

ث. تحقيق التوازن في السوق الداخلية، وذلك نتيجة التساوي بين كميات العرض والطلب.

ج. تعد التجارة الخارجية معيارا لقدرة الدولة الانتاجية والتنافسية في السوق الدولية بالصادرات ومستوى الدخل فيها، فضلا عن قدرتها على الاستيراد، وبيان أثر ذلك على رصيد الدولة من المعاملات الاجنبية.

2: المجال الاجتماعي: وفيه يتحقق ما يأتي (القطار، 2000، 13):

أ. تؤدي التغيرات في البنية الاقتصادية الى تغيرات في البنية الاجتماعية.

ب. الحصول على أفضل ما توصلت اليه العلوم والتقانات والمعلوماتية بأسعار مناسبة من خلال التجارة الخارجية.

ت. التأثير المباشر للتجارة الخارجية على المستهلكين والمستثمرين.

ث. التحسن في الانواق والرغبات واشباع الحاجات الاساسية.

ج. زيادة رفاهية الافراد بتوسيع الاختيارات فيما يخص الاستهلاك.

3: المجال السياسي: وفيه يتحقق ما يأتي: (الصرن، 2000، 58-59)

- أ. تعزيز البنى الأساسية الدافعية في الدول من خلال استيراد احتياجاتها مما توصل اليه التقدم التكنولوجي.
- ب. اقامة التعاون الاقتصادي بين الدول الداخلة في هذا المجال.
- ت. تقليل المسافات وذلك من خلال التبادل التجاري العابر للحدود فتصبح ظاهرة العولمة قادرة على تجاوز النظم السياسية المختلفة مما يجعل العالم بمثابة قرية كونية جديدة لتلك الدول.

4: المجال العسكري

- التجارة الخارجية ذات اهمية في المجال العسكري عبر استيراد وتصدير الاسلحة والمعدات والتجهيزات العسكرية، وتتضح هذه الاهمية من خلال الصفقات التجارية التي تحصل بين الدول نتيجة للحروب والدفاع الامني ضد الارهاب الذي باتت دول العالم جميعها بحاجة له.
- وتسعى الدولة لتحقيق مجموعة من الاهداف من خلال تجارتها الخارجية عند دخولها في التبادل التجاري، وهي كما يأتي (Sun & Heshmati, 2010, 2):

- أ. تحقيق الإيرادات للخرينة العامة للدولة بتصدير السلع والخدمات عبر الحدود على ان تكون المرونة السعرية للطلب منخفضة.
- ب. الاستفادة من فائض الانتاج، وذلك ان التصدير يؤدي الى زيادة الناتج القومي مما ينعكس على وضع العمالة، وتحقيق دخول اضافية، فضلا عن توفير السلع الأساسية.
- ت. استيراد السلع عند عدم القدرة على انتاجها محليا.
- ث. احلال الاستيرادات، ويرتبط هذا الهدف بالتكلفة فاذا كانت السلع يمكن انتاجها محليا بتكاليف معقولة فأنها ستسد حاجة الطلب المحلي والفائض يتم تصديره الى الخارج، اما السلع التي تكلف انتاجها اعلى من تكلفة استيرادها فيتم استيرادها من الخارج، وهذا هو الحال في معظم الدول النامية (A.Pugel, 2007, 97)
- ج. نقل التقانة والتكنولوجيا لبناء واعادة هيكلة البنى التحتية وتغيير سياساتها العامة بالإفادة منها بتضييق الفجوة بين الدول المتقدمة والنامية.
- ح. الاهتمام بدراسة موازين المدفوعات ونظم اسعار الصرف ومعالجة الاختلاف والتوازن فيها.
- خ. الاهتمام بدراسة السياسات التجارية المتبعة مثل سياسة الحماية او حرية التجارة فضلا عن دراسة العلاقات التجارية في إطار التكتلات الاقتصادية الدولية.
- د. الاتجاه نحو عولمة الاسواق العالمية (الصرن ، 2000 ، 51-52).

كما انها تهدف في المدى الطويل الوصول الى عدد من الغايات تشترك فيها كل السياسات الاقتصادية، مثل التضامن الوطني، العدالة الاجتماعية، تحسين النوعية ومستوى المعيشة وتحقيق الرفاهية (Muller,2000,188).

2.1.1: العوامل المؤثرة في التجارة الخارجية:

اشارت الدراسات المعنية في مجال التجارة الخارجية الى وجود عدة عوامل تؤثر بشكل مباشر وغير مباشر فيها، وهي التفوق النسبي في بعض فروع الإنتاج وارتفاع الكفاءة الإنتاجية لها فكلما كانت الدولة تتمتع بتفوق نسبي وكفاءة عالية لبعض الصناعات فان هذا من شأنه أن يدعم اتجاهها إلى التخصص وتوسعها في هذه الصناعة وزيادة الصادرات منها. فضلا عن تكاليف النقل وسهولة المواصلات فالدولة التي تحظى بمواصلات جيدة ورخيصة التكاليف بينها وبين الدول الأخرى يزداد حجم تجارتها مقارنة بالدول الأخرى التي تقل عنها في هذه الناحية. (سبع، 2015: 8-9)، فضلا عن عدم وجود العوائق الاصطناعية بين الدول، فالرسوم الكمركية ونظام الحصص وما إلى ذلك من الأنظمة التي تتبعها الدول المختلفة للحد من الاستيرادات التي تعرقل التجارة الخارجية وتقلل من كميتها.

كما اعطت النظريات اعتباراً هاماً ودوراً فعالاً لجانب الطلب، وبخاصةً نظرية (Linder) التي تعتبر أهمها وأشهرها، حيث تستند على افتراضين هما أن احتمال تصدير الدولة لسلعة ما يزداد مع توافر الأسواق المحلية للسلعة وأن مجموعة السلع الموجودة في تلك الأسواق تعتمد على معدل دخل الفرد.

وتمثل التجارة بين الشركات متعددة الجنسيات وفروعها جزء كبير ومتزايد من الحجم الكلي للتجارة العالمية ونظراً لأهميتها الإضافية في نقل رؤوس الأموال والتكنولوجيا بين الدول فإن عملية إنتاج السلع لم تعد تتم في دولة واحدة وإنما تتم من خلال إنتاج الأجزاء بواسطة الشركات ذات الميزة النسبية أو ذات حقوق ملكية للتكنولوجيا المطلوبة لإنتاج هذا الجزء في دول مختلفة (سلعة عالمية) فالشركات متعددة الجنسيات تساهم بشكل كبير في نمو التجارة الخارجية خصوصاً بين الدول التي تتواجد لديها فروع مهمة (الوادي واخرون، 2009: 231-232).

ويمثل اختلاف الأذواق والآراء حول السلع أحد العوامل المؤثرة في التجارة الخارجية، حيث توجد في بعض الأحيان نوعيات كثيرة من السلعة نفسها مثلاً نوعيات متعددة من حجم السيارات نفسها وأحياناً من الموديل نفسه، أو نوعيات مختلفة من المشروبات الغازية وأحياناً نوعيات من المشروب نفسه، وفي كثير من الأحيان تصدر الدول بعض النوعيات وتستورد في الوقت ذاته نوعيات أخرى مما يولد ما يسمى بظاهرة التجارة البينية للسلعة نفسها.

وتفترض النظريات عدم إمكانية انتقال عوامل الإنتاج مثل رأس المال والعمالة وهذا الافتراض لا ينطبق في وقتنا الحالي، كما أهملت تلك النظريات التجارة غير المشروعة إذ تمثل هذه في الوقت الحاضر نشاطاً مهماً لذا لا بد من أخذها بعين الاعتبار (تشفيغ، 2008: 15).

وهناك آراء وافكار حددت اسباب اخرى لقيام التجارة الخارجية، منها؛ الاختلاف في مستوى التكنولوجيا، وتوزيع الموارد الانتاجية (الرفيق، 2012، 21)، الفروق في الطلب، وجود اقتصاديات الحجم في الإنتاج كافي لتوليد تجارة مفيدة بين الدولتين، وجود سياسات حكومية كالضرائب والإعانات الحكومية (Suranovic, 2012, 63-64)، كما ان القرب من الدول يعد سبباً للتجارة في المقام الأول لأنه يؤثر على تكاليف النقل (Feenstra & Taylor, 2017, 84).

واكد الاقتصاديون ان اسباب قيام التجارة الخارجية تعود الى المشكلة الاقتصادية (الندرة النسبية) بجانبها الطبيعي والاقتصادي، ويعود السبب الاول الى تكلفة الانتاج حيث تتباين تكاليف انتاج سلعة ما من دولة الى اخرى ، فضلا عن وجود سلع لا يمكن لأي دول انتاجها وينحصر في دول معينة كالنفط الخام والخامات المعدنية ، وكذلك السلع الصناعية حيث تنتج في الدول الصناعية الكبرى مثل الولايات المتحدة الامريكية وكندا واليابان (E.Anderson & Larch, 2017, 2) ، اضافة الى وجود عجز في بعض الدول لإنتاج السلع والخدمات فيما يوجد فائضا لدى دول اخرى في انتاجها ، ويأتي دور التجار في نقل تلك السلع من اجل تحقيق المكاسب من فارق سعر البيع من دولة الى اخرى (السريتي ، 2009، 27-28) ، وجود رغبة متزايدة من بعض الدول للاستيلاء على الاسواق الخارجية لدول معينة لتحقيق التبعية الاقتصادية ، ان الاسباب السياسية تقود بعض الدول الى السيطرة الاقتصادية على دول معينة من خلال التجارة الخارجية فيما بينها ، كما هو الحال في الدول الشرقية (الصوص ، 2012 ، 18-19).

وهناك عدد قليل من نماذج التجارة التي تشمل جميع الأسباب اعلاه للتجارة في وقت واحد، والسبب هو أن مثل هذا النموذج يصبح معقد للغاية للعمل معه، لذا يبسط الاقتصاديون العالم باختيار نموذج يحتوي بشكل عام على سبب واحد فقط، هذا لا يعني أن الاقتصاديين يعتقدون أن سبباً واحداً أو نموذجاً واحداً كافي لشرح جميع النتائج، بدلاً من ذلك، لا بد للفرد أن يحاول فهم العالم من خلال النظر إلى ما تخبرنا به مجموعة من النماذج المختلفة عن الظاهرة نفسها.

على سبيل المثال، نموذج التجارة الريكاردي يتضمن الاختلافات في التقنيات بين الدول تؤدي الى تحقيق المكاسب والارباح للجميع من التجارة، في حين أن نموذج هيكشر-أوهلين يتضمن الاختلافات في وفرة عناصر الانتاج، ويخلص إلى أنه سيكون هناك رابحون وخاسرون من التجارة وعند القيام بتغيير أساس التجارة قد تتغير النتائج من التجارة. (Suranovic, 2012, 64-65)

نستنتج مما تقدم انه في العالم الحقيقي ، تتم التجارة بسبب مزيج من كل هذه الأسباب المختلفة، اذ يقدم كل نموذج فقط لمحة عن بعض التأثيرات التي قد تنشأ، وبالتالي يستلزم ذلك أن نتوقع أن مزيجا من النتائج المختلفة التي يتم تقديمها في نماذج مختلفة هو التوصيف الحقيقي للعالم الحقيقي، وكما ان جميع النظريات للتجارة الخارجية التي اعطت تفسيراً نظرياً وفلسفياً لأسباب قيام التجارة الخارجية قد اتفقت جميعها على ان التباين والاختلاف في تكاليف انتاج السلع والخدمات المختلفة هو السبب الاساس في قيام التجارة الخارجية بين دول العالم المختلفة .

3.1.1: سياسات التجارة الخارجية والتطورات الحديثة عليها

تعد السياسات التجارية التي تعتمد من قبل دول العالم قاعدة اسناد لها بحيث تستطيع ان تحرر تجارتها وتكون المرجع الاساس لقيام التجارة الخارجية فيها، ومن اجل الوقوف على سياسات التجارة الخارجية سيتم التركيز على مفهوم هذه السياسة وانواعها وادواتها فضلا عن اهدافها وكالاتي:

1: مفهوم سياسة التجارة الخارجية:

تمثل السياسة التجارية مجموعة من الوسائل التي تلجأ اليها الدول في تجارتها الخارجية للوصول الى اهداف معينة الى جانب وسائل اخرى وهي المالية والنقدية، فضلا عن تثبيت اسعار الصرف وقرار التوازن في ميزان المدفوعات وبذلك نؤكد بانها وجهة معينة للدولة لتحديد علاقتها التجارية مع الخارج ضمن سياستين هما: حرية التجارة وحماية التجارة، وكما تعرف على انها مجموعة من القوانين والاجراءات والتي تحكم الاستيرادات والصادرات من السلع والخدمات المختلفة، وهي تخدم الاهداف العامة للسياسة الاقتصادية للدولة. كما تمثل مجموعة من القواعد والانظمة التي تهدف الى زيادة التدفقات التجارية الدولية (محمودي، 2012، 19).

كما يمكن تعريف السياسة التجارية أيضاً على أنها "مجموع التدابير التي تتخذها الدولة في علاقاتها الاقتصادية مع الدول الأخرى في العالم، بما في ذلك تبادل المنتجات والخدمات، وأسعار الصرف والاستثمار، بهدف تحقيق أهداف معينة تتفق مع بقية أهداف السياسة الاقتصادية والسياسات العامة للمجتمع، وقد تم تعريفها ايضا على أنها جميع الإجراءات التي تحكم هذه العلاقات الاقتصادية الخارجية للدولة، ويعني جميع الإجراءات التي تتخذها الدولة والتي يمكن أن تعزز أو تعوق تصدير أو استيراد السلع والخدمات (لوصيف، 2014، 15).

2: انواع وادوات سياسة التجارة الخارجية

اشارت العديد من الدراسات الاقتصادية الى وجود نوعين من السياسات التجارية الخارجية هما:

أ. سياسة حرية التجارة:

تمثل السياسة التي تنتهجها الدولة عند عدم تدخلها في التجارة الخارجية مع الدول الأخرى من خلال الرسوم والتعريفات الكمركية والحصص، وان مؤيدي حرية التجارة لديهم العديد من المبررات لذلك، وهي كالاتي:

- حرية التجارة تسمح بالتمتع بمزايا تقسيم العمل والتخصص الجغرافي المعتمدان على اتساع السوق، فاذا تحققت حرية التبادل فان السوق ستتسع وتشمل اسواق عدد كبير من الدول ويصبح السوق دولي.
- اختلاف نفقات الانتاج النسبية تؤدي الى قيام التجارة الدولية وهذه ترتبط باختلاف وجود عوامل الانتاج بنسب متباينة بين دول العالم.
- صعوبة قيام الشركات الاحتكارية في ظل حرية التجارة، لان الاحتكار العالمي لا يقوم الا في ظل سياسة حماية التجارة.
- وجود عيوب في التعريفات الكمركية، كما انها تفقد ثقة التجار اثناء ممارستهم للتبادل التجاري الدولي، اما من جهة المنتجين فان فرض رسوم كمركية على منتجاتهم سيؤثر ذلك على زيادة نفقات الانتاج ويعرقل في استمرارهم في العملية الانتاجية، وفي بعض الاحيان تفرض الرسوم الكمركية على المستهلك دفع الضرائب غير الضرورية التي تزيد على كاهل نفقات المعيشة.
- يرى مؤيدو هذه السياسة ان سياسة حماية التجارة تلعب دورا في افقار الغير من الدول حيث ان فرض التعريفات الكمركية ستخفض من حجم الاستيرادات وهي تقيدها مما يؤدي الى التأثير على التجارة الخارجية. (عبد الخالق وبوخلط، 2019، 16)

ب. سياسة حماية التجارة

تلجأ الدول التجارية الى اتباع بعض الوسائل والتشريعات من اجل حماية الانتاج المحلي مقابل المنافسة الاجنبية ، عن طريق تقييد حرية التجارة باستخدام اساليب معينة مثل فرض الرسوم الكمركية على السلع الواردة من الدول الأخرى ، بالتالي تحديد حصة وارداتها خلال فترة زمنية معينة ، وكما تسمى ايضا بسياسة تقييد التجارة الدولية ، حيث تقوم الدولة باستخدام سلطتها العامة من اجل التأثير على حجم واسلوب التجارة الخارجية (عبدالخالق وبوخلط، مصدر سابق، 17) ، وهناك مجموعة من المبررات التي تؤيد هذه السياسة (محمد والعربي، 2016، 27) :

- ان الصناعات الناشئة لا تستطيع منافسة الصناعات الاجنبية في انتاج السلع المماثلة، وخصوصا في المراحل الاولى من النشوء والنمو، فيأتي دور الدولة عن طريق فرض سلطتها في الحفاظ عليها وديمومة نجاحها.

- وقاية الاقتصاد الوطني والحفاظ على توازنه من حالات الكساد عن طريق تنويع الانتاج الصناعي وحمایته كمرکيا أو من خلال أساليب أخرى.
- توسيع الصناعات الداخلية والحد من البطالة عن طريق تقييد التجارة الخارجية التي تركز بدورها على الاستغلال الامثل للموارد الاقتصادية الاخرى.
- تسهم هذه السياسة بتحقيق العدالة في توزيع الدخل القومي عن طريق حماية الانشطة الاقتصادية بالاعتماد على عنصر العمل بنسبة مرتفعة وبالتالي فإنها تزيد من نصيب القوى العاملة في الناتج القومي.
- تستخدم سياسة الحماية في علاج عجز ميزان المدفوعات من خلال فرض الرسوم الكمركية المرتفعة على الايرادات من السلع الكمالية أو الغائها على الواردات من السلع الانتاجية الذي يقلل من الطلب على العملة الاجنبية.
- تؤمن هذه السياسة الاكتفاء الذاتي من خلال الاحتفاظ بالقدرات الانتاجية وبخاصة في حالات النزاع ونشوب الحروب حتى تستطيع حماية استقلالها.
- تحقق هذه السياسة التقدم الاقتصادي وتنمية الدخل القومي من خلال استقرار الأحوال والظروف الاقتصادية المتمثلة في الأسعار والدخل والإنتاج وغير ذلك من الكميات الاقتصادية.

كما اوضحت الادبيات الاقتصادية وجود ادوات لسياسة التجارة الخارجية يمكن تلخيصها بما يأتي:

أ. التعريفات والرسوم الكمركية : تتمثل الرسوم الكمركية بمجموعة من الانظمة والتشريعات التي تحددها الدولة على البضائع الصادرة والمستوردة عبر حدودها من اجل تحقيق اهداف معينة، اما بخصوص التعريفات الكمركية فان لكل دولة قائمة من الرسوم الكمركية التي تفرض على السلع المستوردة ، ولها عدة انواع ؛ التعريفية البسيطة ، المزدوجة ، المتعددة بالإضافة الى التعريفية التفضيلية التي تخص الدول النامية ، كما ان هناك بعض الدول توفر الدعم لبعض الشركات المحلية من اجل تقليل التكاليف الانتاجية وزيادة فرصتها التنافسية والتشجيع على التصدير ، كما تمنح بعض الدول الكبرى امتيازات للشركات المحلية التي تقدم منتجات ذات تأثير ايجابي على التكلفة النسبية التنافسية وتعزيز التجارة الخارجية (سباع ، 2013، 20) .

ب. الرسوم القيمية: تفرض هذه الرسوم على قيمة السلع المستوردة وفي العادة تكون ثابتة ومحددة بنسبة مئوية من قيمة السلعة المستوردة، وتتناسب الرسوم القيمية بعلاقة طردية مع التضخم وتغيير الاسعار العالمية.

ت. الرسوم النوعية: يفرض هذا النوع من الرسوم على عدد ووزن الاستيرادات او الصادرات وفي العادة تطبق في الدول النامية، ولا يوجد لها علاقة مع الاسعار في الاسواق العالمية، وتبرز اهمية هذه الرسوم عند انخفاض اسعار السلع في فترات الركود والازمات.

ث. الرسوم التفضيلية: وتتمثل بمعدل التعريفية التي تفرض على السلع الواردة بالنسبة لمصدرها الجغرافي، حيث ان الدولة المانحة لمعاملة تفضيلية تقوم بدفع تعريفية اقل لصادرات تلك الدولة.

ج. حصص الاستيرادات: تتمثل بالقيود الكمية التي تفرض على السلع بالنسبة لكميتها سواء اكانت صادرات ام استيرادات، وهي عوائق تجارية تستخدمها بعض الدول من اجل حماية وتعزيز تجارتها الخارجية وبرزت اهميتها في السنوات الحديثة حيث تستغني الدول عن اللجوء لأدوات الرسوم والتعريفات الكمركية التي تحدد مبلغا او نسبة معينة من قيمة السلع المستوردة او المصدرة، وينطوي اداء هذا الاسلوب على حصة من كمية سلعة معينة التي يسمح بدخولها الى الدولة خلال فترة زمنية محددة (الباجوري، 2017، 7).

ح. تراخيص الاستيرادات: وهي مجموعة من التراخيص (الاذونات) التي تتيح امكانية استيراد السلع وتمنح عن طريق جهات ادارية معينة بذلك، وهي مكملة لأسلوب الحصص، حيث تحدد حصة من سلعة معينة دون الاعلان عنها، وتبرز اهمية هذه التراخيص في حماية الانتاج المحلي من ايرادات بعض الدول، وقد تحدد هذه التراخيص بأسس او قيود معينة، وفي بعض الحالات تعتمد الدولة الى عرض هذه التراخيص في المزاد التي ينجم عنها عوائد من الاستيرادات لتلك الدولة (شحاته، 2015، 21).

خ. الاساليب الفنية والادارية: وهي مجموعة من الاجراءات الادارية التي تفرض من الدولة التي تمنع دخول سلعة معينة خلال وقت محدد، كما اعتمدت فرنسا هذا الاسلوب عندما سمحت لاحد منافذها الكمركية بالعمل مرة واحدة في الاسبوع لجميع السلع التي تدخل حدودها، وتضع بعض الدول القواعد الفنية التي تلزم المنتجات الواردة بشروط الامان والصحة والبيئة متخذة حماية المستهلك غطاءها لها، بينما تلزم دول اخرى على ان تكون الاستيرادات من المنتجات حاصلة على علامة الجودة العالمية، وخاضعة لمعايير المطابقة العالمية من حيث طرق الحفظ والتعليق وعوامل الانتاج ونسبة التلوث المحيطة بالمصانع المنتجة فضلا عن نسبة المواد الكيماوية المستخدمة في المنتج، حيث تحد هذه الاجراءات من عمليات التبادل التجاري بين الدول (محمودي، 2012، 22).

3: اهداف السياسة التجارية

هناك مجموعة من الاهداف للسياسة التجارية منها اقتصادية واجتماعية وسياسية واستراتيجية التي يمكن عرضها كما يأتي:

أ. الاهداف الاقتصادية

- زيادة الموارد المالية لخزينة للدولة واستخدام هذه الزيادة في تمويل الانفاق العام بجميع أنواعه وأشكاله.
- حماية الصناعة الوطنية من منافسة المنتجات الأجنبية.

- الحماية من التقلبات للاقتصاد الوطني والتي تحدث في الخارج مثل حالات الانكماش والتضخم.
- حماية الصناعة الوليدة الناشئة في الدولة، وتوفير الظروف الداعمة لها.
- حماية الاقتصاد الوطني من مخاطر سياسة الإغراق أي البيع بسعر أقل من تكاليف الإنتاج (خالد، 2014، 223).

ب. الأهداف الاجتماعية

- الدفاع عن مصالح بعض الفئات الاجتماعية مثل المزارعين وصغار المنتجين أو منتجي بعض المنتجات الأساسية ذات الأهمية الحيوية للمجتمع.
- إعادة توزيع الدخل القومي بين الفئات المختلفة للمجتمع.
- السعي لحماية الصحة العامة للمجتمع من خلال تجنب استيراد بعض السلع الضارة أو المخالفة للوائح الصحية أو تقييد استيراد سلع أخرى مثل الكحول والسجائر (لوصيف، 2014، 16).

ت. الأهداف السياسية والاستراتيجية

- الحفاظ على الأمن في البلاد اقتصادياً وغذائياً وعسكرياً.
- العمل على تلبية احتياجات الدولة من مصادر الطاقة والسلع الاستراتيجية الأخرى وبخاصة في أوقات الأزمات والحرب. (نعيمة، 2016، 51).

2.1: المفاهيم الرئيسية للنمو الاقتصادي ونظرياته:

يمثل النمو الاقتصادي أحد الأهداف الأساسية التي تسعى الدول إلى تحقيقها ، وهو من الشروط الضرورية لتحسين مستوى معيشة الافراد، اذ يرتبط بمجموعة من العوامل الأساسية، منها؛ توافر المؤسسات المؤهلة تأهيلا عاليا والحكم الرشيد والمشاركة المجتمعية والبحث العلمي والصحة والتعليم وغيرها ،وان تحقيق مستوى مرض من النمو يرتبط بتوافر هذا المناخ المؤثر، وتختلف معدلات النمو بين دول العالم مما يعني اختلاف مستويات المعيشة بينها على المدى الطويل ، وهذا يرتبط بخيارات السياسة الحكومية لتلك الدول للمساهمة في تحسين مستويات المعيشة فيها ومواجهة التقلبات الدورية التي قد تحدث فيها (Barro & Martin, 2004, 5-6) ، وسيتم في هذا المبحث تناول ما يأتي:

1.2.1: مفاهيم النمو الاقتصادي

يعد النمو الاقتصادي ظاهرة تاريخية حديثة، تزامن ظهورها مع الثورة الصناعية، وقد اختلفت مفاهيمه لأنه يمثل الزيادة في الإنتاج الحقيقي للفرد وتتناسب مع النسبة المئوية للتغير في الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي لكل فرد من السكان خلال فترة زمنية محددة عادة ما تكون سنة واحدة، وقد عرفه "هيرشمان"

بانه دافع كامن للتوسع الاقتصادي يتميز بالتغيرات في المؤشرات الاقتصادية، والتغيرات الكمية (نعيمية، 2016، 128).

اذن هو مفهوم كمي يعبر عن زيادة الإنتاج على المدى الطويل، ويعرف بأنه: "الزيادة التي تحققت على المدى الطويل في إنتاج الدولة"، كما عرّف سيمون كوزنتس النمو الاقتصادي بأنه: "الزيادة في نصيب الفرد أو حصة مكون العمل من حجم المنتج"، حيث أن الزيادة في حجم المنتج عادة ما تكون مصحوبة بزيادة في حجم السكان. ويستند النمو الاقتصادي الى حساب معدلات النمو الاقتصادي على معدل إنتاج الفرد.

من ناحية أخرى، نعني بالتنمية الاقتصادية أن يرافق النمو الاقتصادي تحسن في توزيع الدخل وتكوين النشاط الاقتصادي، وعلى هذا الأساس يظهر النمو الاقتصادي كمؤشر كمي ونوعي. (خشيب، بلا، 5) ولذلك يمكن تقسيم النمو الاقتصادي إلى نوعين رئيسيين هما:

1. النمو الكمي، يتم فيه زيادة الإنتاج من خلال زيادة المدخلات بشكل أساسي في ظل مستوى تكنولوجي معين وهيكل صناعي.

2. النمو النوعي، يتم فيه تحسين الإنتاج من خلال التقدم التكنولوجي الناتج عن الابتكار أو الهيكل الصناعي المعزز والمنتجات الجديدة التي تخلق طلبًا جديدًا.

كما يلاحظ انه في الدول الزراعية، يكون النمو النوعي طفيفاً لأن التقدم التكنولوجي بطيء الحدوث، والنمو الكمي يتناقص تدريجياً بسبب خاصية الزراعة المتمثلة في تناقص العوائد الحدية. لذلك، يصبح النمو راكداً، وفي المجتمعات الزراعية، من منظور النمو الاقتصادي، يقع الاقتصاد في حلقة مفرغة بسبب طابع اعادة الانتاج البسيط.

اما في الدول الصناعية، على الرغم من أن الإنتاج قصير الأجل يظهر تناقصاً في العوائد، فإن النمو النوعي ممكن بسبب المعدل السريع نسبياً للتقدم التكنولوجي، في الوقت نفسه، يكون النمو الكمي ممكناً بسبب الاستثمار الرأسمالي والتراكم. إذا كانت المجتمعات الصناعية تعتمد فقط على النمو الكمي، فإن الحلقة الاقتصادية المفرغة مثل الأزمة الاقتصادية أمر لا مفر منه لأن العرض يفوق الطلب في النهاية. ومع ذلك، إذا تميزت المجتمعات الصناعية بالنمو النوعي بسبب التقدم التكنولوجي، فإن الحلقة الفاضلة التي تسرع الاقتصاد ممكنة لأن المنتجات الجديدة ستخلق باستمرار طلباً جديداً. وبالتالي، من منظور النمو الاقتصادي، فإن الاقتصاد الزراعي الذي يتباطأ والاقتصاد الصناعي يتسارع ولهما خصائص مختلفة، بعبارة أخرى، هي كائنات مختلفة تمتلك جينات مختلفة في سياق النمو الاقتصادي.

في الواقع، يمكن أن يقتصر استهلاك المنتجات الجديدة في البداية على طبقة معينة من المستهلكين ذوي الدخل المرتفع، ولكن مع مرور الوقت، ستنتشر هذه الممارسة إلى عامة الافراد، وستكون الدورة الفعالة الناتجة عن تأثيرات الشبكة ممكنة حيث تشجع المنتجات الجديدة الطلب الجديد مرة أخرى (Kim, Heshmati, 2014, 6-7).

وعند لقاء نظرة الى تجارب النمو الاقليمية ، يلاحظ أن الدول الافريقية بدأت فقيرة نسبياً في سنة 1960 ونمت بأقل معدل واصبحت المنطقة الأشد فقراً في سنة 2000، بينما بدأت آسيا أعلى قليلاً من إفريقيا في كثير من الحالات لكنها نمت بسرعة وانتهى بها الأمر في الغالب في المنتصف، في حين ان أمريكا اللاتينية بدأت في النطاق المتوسط إلى العالي، ونمت إلى حد ما دون المتوسط ، وبالتالي اصبحت في الوسط مع آسيا، وأخيراً بدأت دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية في أعلى مستوياتها في عام 1960، ونمت في النطاق المتوسط أو الأفضل، واصبحت من الدول الغنية اقتصادياً .

إذا أردنا أن نفهم سبب اختلاف الدول اختلافاً كبيراً في مستويات المعيشة، علينا أن نفهم لماذا تواجه الدول مثل هذه الاختلافات الحادة في معدلات النمو على المدى الطويل، حتى الاختلافات الصغيرة في معدلات النمو هذه عندما تتراكم على مدى 40 سنة أو أكثر اذ يكون لها عواقب أكبر بكثير على مستويات المعيشة من أنواع تقلبات الأعمال قصيرة الأجل التي شغلت اهتمام معظم الاقتصاديين في العالم.

بعبارة أخرى، إذا تمكنا من التعرف على خيارات السياسة الحكومية التي لها تأثيرات صغيرة على معدلات النمو بالمدى الطويل، فيمكننا المساهمة في تحسين مستويات المعيشة من خلال مواجهة التقلبات الدورية الحاصلة في دول العالم المختلفة (Barro & Martin, Opcit, 2004 5-6).

2.2.1: نظريات النمو الاقتصادي

هناك العديد من المدارس الفكرية والنظريات التي تناولت النمو الاقتصادي وقدمت إطار نظري شامل له ويمكن لجميع الدول أن تتبعه لتحقيق مستويات مقبولة من الأداء الاقتصادي والخروج من دائرة التخلف والركود التي اتسمت بها العديد منها، حيث أن كل قصور في نظرية هو نقطة انطلاق لنظرية أخرى (أحمد، 2013، 34)، وهذه النظريات يمكن عرضها كالاتي:

1- النظرية الكلاسيكية

تقاربت وجهات نظر الكلاسيكيين فيما يتعلق بالنمو الاقتصادي وطريقة تحقيقه، وتضمنت النظرية الكلاسيكية في جانب النمو الاقتصادي، كلا من نماذج النمو الاتية:

أ. نموذج النمو لآدم سميث:

يوضح الاقتصادي ادم سميث في كتابه "طبيعة وأسباب ثروة الأمم" يوضح كيف يمكن لاقتصاد دولة أن يزيد ثروة افراده، ويقترح سميث مصدرين متميزين للنمو الاقتصادي، أحدهما مرتبط مباشرة بزيادة التخصص، والآخر مرتبط بمستوى التخصص. إذ انه في كل مرة يزداد التخصص، هناك مكاسب جديدة من التبادل حيث يستغل الأفراد والشركات ودول بأكملها المكاسب من الميزة النسبية وتزايد العوائد. قد تكون هذه المكاسب في التخصص ناتجة عن تغييرات مفاجئة في المؤسسات، أو تحسينات النقل، أو الاختراقات المفاجئة في المعرفة البشرية، ولكن، ربما يكون الأهم من ذلك، أنه مع زيادة مستوى التخصص، من المرجح أن يكتشف الأفراد والشركات طرقًا أكثر سهولة واستعدادًا للوصول إلى أي شيء، عندما يكون اهتمام عقولهم موجّهًا نحو الشيء الواحد، وليس عندما يكون متناثرة بين مجموعة متنوعة من الأشياء. أي أن التعلم الكلي عن طريق العمل والبحث والتطوير يزدادان مع مستوى التخصص، وبالتالي يتسببان في زيادة معدل التغيير في علم التكنولوجيا. العديد من هذه المكاسب في التكنولوجيا، بدورها، تسمح بمزيد من التخصص. يرى سميث أن النمو الاقتصادي مستمر إلى الأبد، ومن المرجح أن يزداد مع ازدياد التخصص، يوضح الشكل البياني (1) نموذج النمو لسميث إذ يفترض أن مستوى دخل الفرد في الوقت 0 يساوي A، نتيجة الزيادات السابقة في التخصص والابتكار، مع مرور الوقت، يستمر الابتكار والبحث والاكتشاف والتعلم بالممارسة. بين الوقت 0 والوقت 1، ينمو دخل الفرد إلى B حيث يتتبع الاقتصاد مسار النمو Ab. في الوقت 1، كما يفترض سميث أن إدخال النقود يسمح بزيادة مفاجئة في التخصص، مما يرفع دخل الفرد إلى C، ثم يستمر الابتكار والبحث والاكتشاف والتعلم عن طريق الممارسة بمعدل أعلى لأن التخصص أكبر، وبالتالي، فإنه يسمح بتوجيه أكبر للعقول نحو الأشياء الفردية. لاحظ أن الجزء الخاص بمسار نمو الاقتصاد يرتفع بمعدل أسرع مما كان عليه قبل زيادة التخصص. كما يفترض سميث أن هناك تغيير مؤسسي ثانٍ، في الوقت 2، على سبيل المثال، القضاء على الحرب بين الدول المجاورة، والذي يسمح بالتجارة الدولية حيث لم يكن هناك ممكنًا من قبل. وستكون هناك قفزة مفاجئة أخرى في التخصص، والتي ستؤدي إلى ارتفاع دخل الفرد من D إلى E. ثم يستمر مسار نمو الاقتصاد بوتيرة أسرع بعد مرور الوقت 2. وهكذا يتكون نموذج سميث المتفائل للنمو الاقتصادي من سلسلة من القفزات المنفصلة والمعدل الأساسي المتزايد تدريجياً للتقدم التكنولوجي. والزيادات المفاجئة المنفصلة في نصيب الفرد من الناتج ناتجة عن الزيادات في التخصص الناتجة عن تحسين النقل أو التغييرات المؤسسية، ويمثل الانحدار المتزايد للأقسام السلسلة لمنحني الابتكار المستمر والبحث والتعلم عن طريق العمل، وهي دالة على درجة التخصص، إذ تؤدي الزيادات في التخصص إلى نمو التكنولوجيا، ويؤدي نمو التكنولوجيا بدوره إلى مزيد من التخصص، كما إن التحسينات المؤسسية مثل النقود، والحماية القانونية لحقوق الملكية، والمزيد من الحرية الشخصية لاتخاذ الخيارات الاقتصادية، توفر مزيدًا من التعزيزات لنمو وزيادة دخل الفرد (Berg, 2001, 93-94).

يجب أن نضع في الاعتبار العديد من النقاط الرئيسية التي ذكرها آدم سميث في ثروة الأمم:

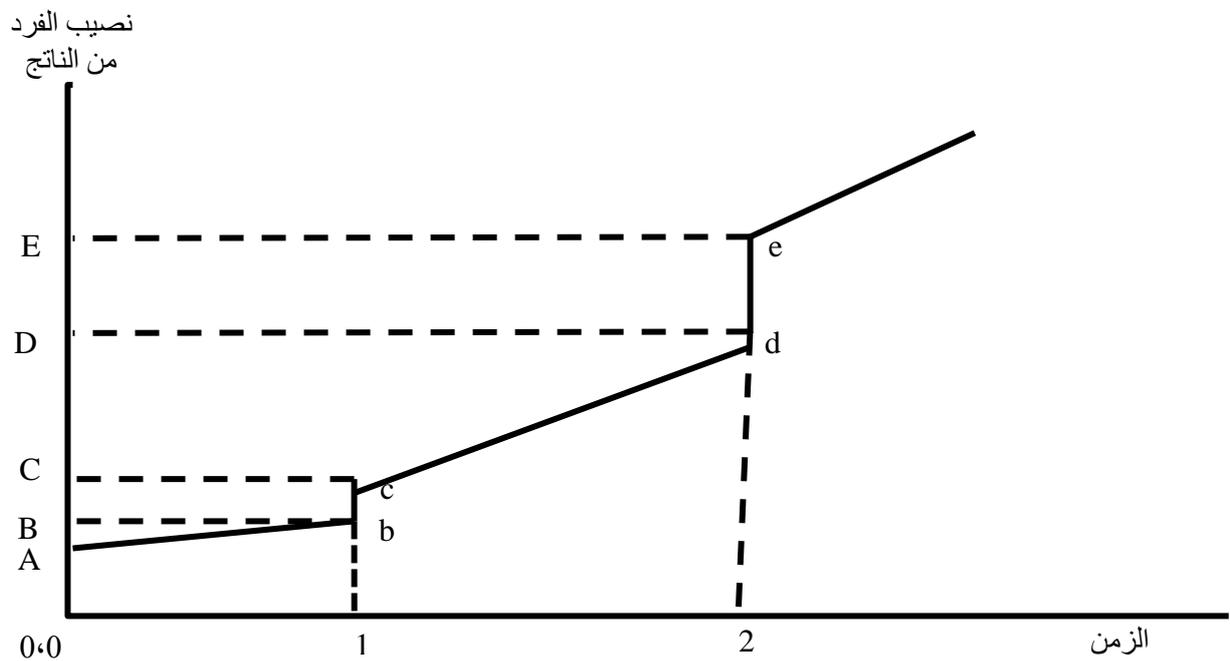
* يجب أن يزداد التخصص والتبادل إذا كان للاقتصاد أن ينمو.

• الأسواق التي تكون فيها المعاملات طوعية تؤدي إلى اتخاذ الأفراد والشركات قرارات تتوافق مع "الرفاهية العامة"

• هناك ارتباط وثيق بين التخصص وتوليد التكنولوجيا والمعرفة الجديدة لأن التخصص يعزز ما يمكن أن نشير إليه الآن بالتعلم عن طريق العمل والاستثمار المقصود في البحث والتطوير.

• بيت القصيد في الحكم على أداء الاقتصاد هو الرفاهية لجميع السكان. يشير هذا إلى الحاجة إلى التحليل الذي يمكنه التقاط جميع التغييرات التي تحدث في جميع أنحاء الاقتصاد (Berg, Op cit , 94).

رسم توضيحي 1: نموذج النمو لآدم سميث



وركزت نظريته على الأفكار التالية

- الإنتاج هو دالة لعدد من العوامل، وهي الأرض والعمالة ورأس المال والتقدم التكنولوجي، وأي تغيير في الإنتاج يحدث مع تغيير في واحد أو كل العوامل، وأن الأرض هي العنصر الثابت الوحيد في النموذج المحكوم بموجب قانون تناقص الغلة الذي يعتمد على استقرار الفن الإنتاجي ورأس المال المستخدم.

- تتمثل القوى الدافعة للنمو الاقتصادي في الفن الإنتاجي والأرباح التي هي مصدر عملية تكوين رأس المال التي تؤدي إلى التقدم التكنولوجي، ويؤدي تراكم رأس المال إلى زيادة حجم السكان.
- تؤدي العلاقة السببية بين تراكم رأس المال وحجم السكان إلى انخفاض في عوائد الزراعة (زيادة تكلفة المنتجات الزراعية) وزيادة حصة الأجور من إجمالي الدخل، مما يؤدي إلى منع زيادة حصة الأرباح، مما يؤدي إلى تباطؤ في تكوين رأس المال، مما يدفع الرأسماليين إلى تجميد الأجور على مستوى الكفاف.
- استقرار الفن الإنتاجي والمعرفة الفنية بمرور الوقت، مما يجعلها متغيرًا لا يؤثر على عملية النمو، والتي تختلف عن المنظورات المعاصرة التي جعلتها عاملاً مؤثرًا.
- الحاجة إلى العوامل الاجتماعية والمؤسسية المؤدية إلى النمو، بما في ذلك التنظيم الاجتماعي الإداري، والحكومة المستقرة، والمؤسسات المالية المنظمة، والنظام القانوني أو الظروف الاجتماعية المواتية، والحاجة إلى توسيع حجم السوق دون تدخل الدولة في وظائفه (أحمد، مصدر سابق، 35).
- ب. نظرية ديفيد ريكاردو:** اعتبر ريكاردو أن الزراعة هي أهم قطاع اقتصادي بسبب مساهمتها في إمداد السكان بالغذاء ويتميز بتناقص الغلة، مما يعني تراجع في العوائد، وهو سبب الركود والاستقرار. إن توزيع الدخل بين طبقات المجتمع الثلاث هو أيضًا العامل القاطع والمقيد لشكل النمو الاقتصادي، إذ يلعب الرأسماليون دورًا مركزيًا في عملية النمو من خلال تزويدهم برأس المال ومتطلبات العمل ودفع أجور العمال لهم. أما بالنسبة للعمال، فعددتهم يعتمد على مستوى الأجور، إذ يزداد عدد السكان مع زيادة الأجور، مما يؤدي إلى زيادة المعروض من العمالة، مما يقلل من الأجور إلى حد الكفاف. أما بالنسبة لأصحاب العقارات، فيزداد دخلهم كلما حدث نقص في الأراضي الخصبة التي يكون سعرها أعلى مما لو كانت متوفرة بكثرة (أحمد، 2013، 35-36).
- ت.** توضح نظرية التوزيع الوظيفي حسب ريكاردو أن حصة الأجور والريع تزداد مقارنة بالأرباح كلما كان هناك توسع في الإنتاج للأسباب المذكورة أعلاه كنتيجة للتقدم الاقتصادي مما يمنع زيادة حصة الأرباح، لذلك ينخفض معدل نموها الذي يفترض إعادة استثمارها، لذلك ينخفض تراكم رأس المال لأنه يعتبر المحرك الرئيسي للنمو الاقتصادي للمشروع. وللاقتصاد الوطني ككل

2- نظرية النمو النيوكلاسيكية:

انتشر الفكر النيوكلاسيكي في سبعينيات القرن التاسع عشر، مع مساهمات أبرز الاقتصاديين فيه، ألفريد مارشال وكلاارك وفيكسيل، على أساس إمكانية استمرار عملية النمو الاقتصادي دون إحداث ركود اقتصادي مثل ما تؤكد النظرية الكلاسيكية. لعل أهم أفكار النظرية النيوكلاسيكية ملخصة أدناه:

أ - أن النمو الاقتصادي عملية مترابطة ومتكاملة ومتوافقة لها تأثير إيجابي متبادل، إذ يؤدي نمو قطاع معين إلى دفع قطاعات أخرى للنمو، لتظهر فكرة مارشال التي تعرف "بالوفورات الخارجية"، وأن النمو في الناتج القومي يؤدي إلى نمو فئات الدخل المختلفة من حيث الأجور والأرباح (بخاري، بلا، 34-35).

ب - يعتمد النمو الاقتصادي على كمية عوامل الإنتاج المتوفرة في المجتمع (العمل، الأرض أو الموارد الطبيعية، رأس المال، التنظيم، التكنولوجيا).

فيما يتعلق بعنصر العمل، نجد أن النظرية تربط فيما بين التغيرات السكانية وحجم القوى العاملة مع التأكيد على أهمية مطابقة الزيادة في عدد السكان أو القوى العاملة مع حجم الموارد الطبيعية المتاحة.

بالنسبة لرأس المال، تعتبر النظرية النيوكلاسيكية عملية النمو نتيجة للتفاعل بين التراكم الرأسمالي والزيادة السكانية. الزيادة في تكوين رأس المال تعني زيادة في المعروض من رأس المال، ما يؤدي إلى تخفيض معدل الفائدة ويزيد الاستثمارات ويزيد الإنتاج ويحقق النمو الاقتصادي، ويشير هذا إلى دور المدخرات في توجيه الاستثمارات، إذ يعتبر النيوكلاسيك الادخار عادة وهي راسخة في الدول التي تتقدم لجعل عملية الاستثمار والنمو سيقا ميكانيكيا. وأن سعر الفائدة هو الثمن في سوق رأس المال إذ يلتقي المعروض من المدخرات مع الطلب عليها، وتستتكر النظرية النيوكلاسيكية أهمية سعر الفائدة في تحديد الاستثمارات ومقارنته بمعدل العائد المتوقع.

ت - أن النمو الاقتصادي مثل النمو العضوي (وصف مارشال) لا يحدث فجأة، ولكن بشكل تدريجي. وقد استخدم النيوكلاسيك طريقة التحليل القائمة على فكرة التوازن الجزئي الثابت (مع اهتمامهم بالمشكلات قصيرة الأجل)، إذ يعتقدوا أن المشاريع الصغيرة هي جزء من كل، وتنمو بشكل تدريجي ومنظم ومتناسك وتتأثر مع مشاريع أخرى وبشكل متبادل.

ث - يتطلب النمو الاقتصادي التأكيد على التخصص ومسألة تقسيم العمل ودرجة حرية التجارة لتحسين معدل التبادل الدولي لصالح الدولة، وتضمن حرية التجارة إمكانية تطبيق التخصص وتقسيم العمل. على نطاق دولي.

3- نظرية شومبيتر:

تأثر جوزيف شومبيتر بالمدرسة النيوكلاسيكية عند النظر إلى النظام الرأسمالي كإطار عام للنمو الاقتصادي، وأهم أفكاره هي:

- يأخذ التطور في ظل النظام الرأسمالي شكل قفزات متقطعة وموجات غير متسقة، مصحوبة بفترات متعاقبة من الازدهار والكساد قصير الأجل، ويرجع ذلك إلى الابتكارات والتجديدات التي أدخلتها الجهات التنظيمية، والتي تزيد الإنتاج وتحفز النمو (خشيب، بلا، 20-22).

- يعتمد النمو على عاملين رئيسيين، الأول هو المنظم والثاني هو الائتمان المصرفي الذي يوفر للجهة التنظيمية إمكانيات الابتكار والتجديد.
 - إعطاء أهمية خاصة للجهة التنظيمية ووصفها بأنها مفتاح التطوير الذي يقود قاطرة النمو الاقتصادي.
 - تؤثر التطورات التنظيمية على عادات المستهلك وتقاليد وأذواقه، والتي قد تتخذ واحدًا أو أكثر من الأشكال التالية (استغلال الموارد الجديدة، تطوير أصول جديدة، تطوير أساليب إنتاج جديدة، فتح أسواق جديدة، إعادة تنظيم بعض الصناعات).
- يبدأ الاقتصادي شومبيتر في تحليله لعملية النمو الاقتصادي بافتراض انتشار المنافسة والعمالة الكاملة لاقتصاد في توازن ثابت يكرر نفسه دائمًا بدون صافي الاستثمار أو النمو السكاني ، اذ تخلق الجهة التنظيمية فرصًا مربحة لتمويل استثمارات جديدة، فتتولد موجة من الاستثمارات نتيجة للابتكار والتجديد، فيتم تشغيل مصانع جديدة، وتصل السلع إلى السوق ، وتبدأ موجة من الازدهار، مدفوعة بزيادة في الخدمات المصرفية الائتمان، وزيادة في الإنتاج والدخل، وينتشر الرخاء، وتعمل الزيادة في السلع على انخفاض الأسعار، يصبح المرفق القديم غير قادر على منافسة الأحدث ، فتغلق الأخيرة أبوابها وتسود حالة من التشاؤم بين المنظمين ، فتتعرض حركة الابتكار والتجديد وتسود حالة ركود، الا ان هذا الركود لا يستمر إلا لفترة قصيرة ثم تعود الأمور إلى التعافي بابتكارات جديدة، وتجديد أساليب الإنتاج إلى الاحسن، ثم معاودة الاستثمار وتوسيع النشاط الاقتصادي.

3.1: العلاقة بين التجارة الخارجية والنمو الاقتصادي

سيتم في هذا المبحث تناول علاقة التجارة بالنمو الاقتصادي بالتركيز على العرض المرجعي فضلا عن علاقة الصادرات والاستيرادات بالنمو الاقتصادي وكالاتي:

1.3.1: علاقة الصادرات والاستيرادات بالنمو الاقتصادي

أن دور التجارة كأداة محرّكة للنمو الاقتصادي، لا ينعكس على نحو وافٍ في أهداف النمو التي حددتها الأمم المتحدة لهذه الألفية، بل بوصفها "غايات" تدرج في إطار الهدف الثامن إقامة شراكة عالمية من أجل النمو والتي تركز على جانبيين من جوانب التجارة الخارجية، وهما:

1. إقامة "نظام تجاري ومالي يتسم بالانفتاح والالتزام بالقواعد والقابلية للتنبؤ به وعدم التمييز.
2. تحسين فرص وصول صادرات أقل الدول نموًا إلى الأسواق، من خلال إتاحة وصولها على أساس الإعفاء من التعريفات الكمركية ومن تحديد الحصص، بغية معالجة احتياجاتها الخاصة.

وأما أهداف النمو والتنمية فقد تضمنت مجموعة من الأهداف الخاصة بالتجارة الخارجية وهي كالآتي:

1. تعزيز نظام تجاري متعدد الأطراف عالمي وقائم على القواعد ومفتوح وغير تمييزي ومنصف في إطار منظمة التجارة العالمية، بوسائل منها اختتام المفاوضات الجارية في إطار خطة الدوحة الإنمائية التي وضعتها تلك المنظمة.

2. زيادة صادرات الدول النامية زيادةً كبيرةً، ولا سيما بغرض مضاعفة حصة الدول الأقل نموًا من الصادرات العالمية في المستقبل.

3. تحقيق التنفيذ المناسب لوصول سلع وخدمات جميع الدول الأقل نموًا إلى الأسواق الخارجية بدون رسوم كمركية أو حصص مفروضة، تماشيًا مع قرارات منظمة التجارة العالمية بوسائل منها كفالة جعل قواعد المنشأ التفضيلية المنطبقة على استيرادات أقل الدول نموًا شفافةً وبسيطةً، وكفالة مساهمة تلك القواعد في تسهيل الوصول إلى الأسواق الخارجية الدولية.

ومن الجدير بالذكر القول ان التجارة الخارجية تتخذ شكلين اساسيين يتمثلان في حركتين متعارضتين، هما:

1- الصادرات:

هي شكل من اشكال التبادل التجاري الخارجي وجزء من الانتاج القومي لدولة معينة يوضع لإشباع حاجات الدول الاخرى ، وتتمثل بالسلع التي تم انتاجها في مدة زمنية معينة ، وتؤدي الى النهوض بالأداء الاقتصادي في الدول التي تعتمد على هذا القطاع من اجل توفير الغذاء والمواد الخام للصناعات التحويلية ، ومصدر للمواد الاولية وتتمثل اهميتها بالفوائد التي تعود على الدولتين من خفض العجز في الميزان التجاري ، وتوفير العملات الاجنبية لمواجهة اعباء التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، كما تؤدي الى الاستخدام الامثل للموارد الطبيعية والبشرية ، فضلا عن انها تزيد من جذب الاستثمارات وتوفير فرص العمل وتحقيق نتائج ايجابية لعدد من المؤشرات الاقتصادية والمالية بما في ذلك تحقيق فائض في ميزان المدفوعات واستقرار اسعار الصرف (D.Colander, 2006, 20).

وتسهم الصادرات في النمو الاقتصادي ، بزيادة الدخل القومي من خلال الموارد المعطلة وعلاقات المدخلات والمخرجات والتقدم التكنولوجي ، ويؤدي نموها بمعدلات متزايدة الى التوازن في ميزان المدفوعات في مراحل التنمية الاقتصادية ، وذلك ان فتح المحال امام الصناعات وتنمية الصادرات من اكثر المكاسب التي تعود على الدولة ، اذ بعد ان تصل تلك الصناعات الى نقطة الفائض فأنها تعمل على تصريفه في الاسواق الخارجية من اجل النمو والتوسع والبقاء في السوق ، فضلا عن ان تنمية صناعات التصدير لا يؤدي الى توفير مورد مستمر للاستثمارات الرأسمالية فحسب ، بل يؤدي الى رفع مستوى

المعيشة في الدولة ، فموتلك الصناعات بوصفه نتيجة لتوسيع اسواقها محليا ودوليا يعني توسيع قاعدة التكاليف الثابتة مما يؤدي الى تخفيض التكلفة الاجمالية وبالتالي تخفيض الاسعار ، ومن ثم اجور اعلى نسبيا للعاملين في هذا القطاع (Carbough, 2008,15)

2- الاستيرادات:

تمثل احدى الوسائل المحركة للنمو والتطور الاقتصادي من خلال الحصول على السلع الرأسمالية والوسيلة والاستهلاكية غير المتاحة محليا ، وهي بمثابة انفاق من الدخل القومي وزيادة في ايرادات العالم الخارجي ، اذ يرتبط الانفاق عليها بذلك الدخل ، فزيادته تعني زيادة قدرة الاقتصاد القومي على زيادتها وزيادة الانفاق على السلع والخدمات المحلية والاجنبية ، والعكس بالعكس ، لذا تعد تسربا من الدخل المحلي الى الخارج ، ولها تأثير سلبي على الانفاق الكلي ، اذ ينخفض بزيادتها لأنه ليس انفاقا على سلع محلية ، بل انفاقا على سلع اجنبية الا انها تساهم في النمو للدخل القومي بشكل غير مباشر من خلال تمكين الاقتصاد القومي للتغلب على الابعاء التنموية عن طريق التموين بالمواد والسلع الصناعية ، بالإضافة الى السلع الاستهلاكية وبدوره يساهم في زيادة وتوسيع الانتاج ، بذلك تتكون علاقة طردية بين الدخل القومي والاستيرادات ، سواء كانت لتكملة النقص بالمعروض السلعي او بشكل سلع استثمارية ورأسمالية وتكنولوجية ، وفي بعض الاحيان تلجأ الدول الى الاستيراد بالرغم من عدم وجود دخل مرتفع لديها لتلبية احتياجاتها الاساسية الموجهة نحو تحقيق التنمية الاقتصادية (Sawyer, 2015,5) . ومن هذا المنطلق لابد من توفير حد أدنى من السلع الاستهلاكية عن طريق الانتاج المحلي مهما كانت التكلفة مرتفعة، فضلا عن توفير حد أدنى من الانتاج الحربي لتحقيق الامن، وكذلك توفير مصادر الطاقة مثل البترول والغاز الطبيعي وغيرها.

1.3.2: العرض المرجعي للدراسات السابقة

هناك العديد من البحوث والدراسات التي تناولت جوانب متعددة من موضوع الاقتصاد المعرفي وتأثيره على عوامل وقطاعات الاقتصاد الأخرى وكذلك البحوث التي تطرقت للتجارة الخارجية وتأثيرها على أداء الاقتصاد وتأثرها بتطور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وفيما يأتي محاولة لاستعراض بعض تلك الدراسات التي لها علاقة بموضوع الأطروحة موزعة الى الدراسات العربية ثم الاجنبية ومتسلسلة حسب الزمن الذي نشرت فيه.

1- الدراسات العربية:

أ- دراسة جاسم وحاتم ، 2006 ، والموسومة (تحليل العلاقة بين حرية التجارة والتنمية المستدامة): التنمية تعتمد بشكل كبير على التجارة الخارجية وهذا يتطلب الاخذ بنظر الاعتبار كلاً من (الاستيرادات ،

الصادرات) عند دراسة التنمية المستدامة ولا سيما الصادرات التي تعتبر احد مرتكزات الاستثمار الذي يعد العامل المهم في عملية التنمية المستدامة وللتعرف على قوة العلاقة بين التجارة الخارجية والتنمية المستدامة ونوعها من خلال دراسة تطبيقية قياسية لدول عربية ثلاث مختارة وهي (مصر، السعودية، الاردن) للمدة (1998-1980) من خلال استخدام مؤشرين من المؤشرات للتنمية المستدامة كمتغيرات تابعة وهي (نسبة الاستثمار من الناتج المحلي الاجمالي (Y1) و (بنسبة صادرات السلع والخدمات الى استيرادات السلع والخدمات)) (Y2) اما المتغير المستقل (نسبة الاستيرادات الى الناتج المحلي الاجمالي) (X) واطهرت النتائج في مصر، ان الانفتاح التجاري له اثر سلبي على التنمية المستدامة إذ ان زيادة الانفتاح لهم التجاري بوحدة واحدة يؤدي الى انخفاض التنمية المستدامة ((Y2=0.37 ، Y1=0.219)) ، وفي السعودية كذا الحال للانفتاح التجاري اثر سلبي على التنمية المستدامة إذ ان زيادة الانفتاح التجاري بوحدة واحدة يؤدي الى انخفاض التنمية المستدامة عند (Y1=0.787) وعلاقة طردية مع المتغير الثاني (Y2=0.792) ، واطهرت النتائج في الاردن ان الانفتاح التجاري اثر سلبي على التنمية المستدامة إذ ان زيادة الانفتاح التجاري بوحدة واحدة يؤدي الى انخفاض التنمية المستدامة ((Y1=0.258 ، Y2=0.512)) ، أي ان هنالك اثر سلبي لحرية التجارة على التنمية المستدامة في الدول المختارة، وتختلف قوة العلاقة والتأثير من دولة الى اخرى والسبب في ذلك يعود الى اختلاف السياسات الاقتصادية لهذه الدول.

ب- الكواز، سعد محمود، وآخرون، 2009، التغيير والانفتاح لخدمات الاتصالات والمعلومات وأثره في الاداء الاقتصادي لعينة من الدول المتقدمة والنامية، اذ اكدت على مساهمة تجارة الخدمات ووسائل تكنولوجيا المعلومات في زيادة معدلات النمو الاقتصادي للدول المتقدمة والنامية، حيث تتزامن سياسات التغيير والاصلاح في هذا القطاع مع زيادة امكانية الاقتصاد المحلي على تحسين معدلات الانتاجية، وتسهيل الحصول على المعلومات التي اصبحت أحد اهم المتغيرات المؤثرة في المعدلات الانتاجية لتلك الدول.

ت- الخطيب، رباح جميل سعدالدين، 2010، أثر قواعد منظمة التجارة العالمية في القدرة الاقتصادية التنافسية لمجموعات مختلفة من الدول، اذ تناولت مشكلة البحث سياق الجدل الكبير الذي نشأ بين المفكرين والاقتصاديين حول مدى استفادة الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية من تطبيق شروطها وقواعدها، ومن ثم تأثيرها على قدرتها التنافسية الاقتصادية، بحيث تحفز الدول غير التابعة للانضمام إليها ويهدف البحث إلى دراسة:

- أثر قواعد منظمة التجارة العالمية على القدرة التنافسية للدول والسياسات التي تدعمها.

- العلاقة النظرية بين قواعد منظمة التجارة العالمية ومحددات التنافسية الاقتصادية، والمقياس الكمي لهذه العلاقة، واعتمد البحث على النهج الكمي وكذلك طريقة التحليل النظري لمجموعات مختلفة من الدول، وهي الدول المتقدمة والنامية وأقل الدول نموا باستخدام آلية من فترتين بشكل منهجي قبل وبعد الآثار، من خلال آلية اندماج الدول في منظمة التجارة العالمية وتطبيق أحكامها، ولعل إحدى أهم نتائج هذا البحث هي أن قواعد منظمة التجارة العالمية، متمثلة بالمتغيرات التفسيرية، كان لها تأثير سلبي على الدول المتقدمة، بينما كان لها تأثير ضعيف على الدول النامية، ولكن يبدو أن هناك تأثير إيجابي لا يستهان به للدول الأقل نمواً.

ث- عبيد، خديجة، 2014، دور الاقتصاد الرقمي في إعادة هيكلة التجارة الدولية في ظل

تحديات التنمية المستدامة دراسة حالة دول جنوب شرق آسيا

تكمن اشكالية هذه الدراسة في الاجابة على هذه الاسئلة:

- ما هو دور الاقتصاد الرقمي في إعادة هيكلة التجارة الدولية في ظل تحديات التنمية المستدامة؟
 - هل تعتبر الثورة التكنولوجية والمعلوماتية فعلا هي أساس التحول نحو الاقتصاد الرقمي؟
 - هل يحقق النظام الاقتصادي الدولي الجديد العدالة الاقتصادية والاجتماعية والدولية؟
 - هل يؤثر الاقتصاد الرقمي على أنماط التخصص والتقسيم الدولي للعمل؟
 - كيف يؤثر الاقتصاد الرقمي على تطور هيكل المبادلات الدولية لدول جنوب شرق آسيا؟
- وتهدف هذه الدراسة إلى الوقوف على مجموعة من النقاط، يمكن ذكر أهمها في:
- تحديد مفهوم الاقتصاد الرقمي، ومعرفة ما إذا كان يمثل بيئة عامة تشهدا جميع الدول أم أنه مفهوم عام لا يمكن الاندماج فيه إلا بشروط.
 - تحديد موقع التجارة الدولية بين متطلبات الاقتصاد الرقمي وتحديات التنمية المستدامة.
 - معرفة كيف يمكن للاقتصاد الرقمي أن يدعم التنمية المستدامة بإتاحة الفرص لجميع الأفراد لتنمية قدراتهم وتحسين خياراتهم الاقتصادية والاجتماعية.
 - الوقوف على ما إذا كان اندماج دول جنوب شرق آسيا في متغيرات الاقتصاد الرقمي هو فعلا السبب الجوهري الذي رفع اقتصادياتها ومستوى مبادلاتها الدولية، وصنع منها النور الآسيوية، وأشبهاها
- توصلت الدراسة إلى مجموعة من الاستنتاجات، يمكن تقديم أهمها أدناه:

- استطاعت دول جنوب شرق آسيا، التي تعتمد على توفير بنية تحتية تقنية ومعلوماتية قوية تطوير وتنويع الإنتاج الصناعي وتحقيق الاكتفاء الذاتي من العديد من المواد المصنعة والتحرك نحو التصدير وحتى الحصول على مزايا تنافسية. مما سمح لهم بدخول المنافسة الدولية والارتقاء إلى المقدمة

- يلاحظ أن الدول التي شهدت اقتصاداتها قفزات نمو كبيرة هي الدول نفسها التي شهد هيكل صادراتها نمواً متزايداً وسريعاً في المواد المصنعة والخدمات التجارية؛ وهذا يعكس بالتفصيل تطورها في قطاع المعلومات والاتصالات والقطاع المالي.

- كما تمكنت دول جنوب شرق آسيا، بحكم موقعها الجغرافي ومناخها، من المساهمة في التنمية المستدامة بفضل السياحة البيئية، التي احتلت مكانة في التبادلات الدولية لهذه الدول في مجال الخدمات التجارية.

- ليست دول جنوب شرق آسيا متساوية من حيث التقدم التقني، سنغافورة هي النمر الآسيوي الوحيد في المنطقة التي تفوق المجموعة، تليها الأشبال الأربعة: ماليزيا وإندونيسيا وتايلاند والفلبين أما بروناي فتصنيفها في المجموعة خاص كونها أغناهم بالمواد الأولية واقتصادها لا يزال يغلب عليه الطابع الريعي. كمبوديا هي المنطقة الأسرع نمواً مقارنة بهم بسبب اعتمادها المتزايد على التجارة في المواد المصنعة. تيمور الشرقية هي الدولة الأكثر تخلفاً والوحيدة التي لم تنضم بعد إلى رابطة أمم جنوب شرق آسيا.

ج- ابو جامع، جابر، (2016)، أثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي والتنمية في فلسطين للمدة (1995-2012): تبحث الدراسة في أثر التجارة الخارجية (الصادرات والواردات) السلعية في النمو الاقتصادي من خلال (الناتج المحلي الاجمالي) وكذلك أثرها في التنمية الاقتصادية من خلال (نصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي) كما تستخدم اسلوب السببية التجارة الخارجية والنمو الاقتصادي والتنمية في فلسطين للمدة (1995-2012).

توصلت الدراسة الى وجود أثر معنوي لنمو الواردات على النمو الاقتصادي بينما نمو الصادرات لا يؤثر وان كان ايجابياً، كما واطهرت اثراً معنوياً للواردات على نصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي واما اختبار السببية فكانت باتجاه واحد للواردات على الناتج المحلي الاجمالي (النمو الاقتصادي) والتنمية (نصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي) على الواردات وعدم معنوية السببية للصادرات والنمو الاقتصادي.

واوصت الدراسة الى ضرورة توجيه الواردات نحو السياسات التجارية الى تؤدي الى تحقيق عملية النمو الاقتصادي والتنمية الاقتصادية وخفض معدلات استيراد السلع الاستهلاكية وتعزيز دخول السلع التي تدخل في العملية الانتاجية مثل المواد الخام والوقود والمكننة، ودعم قطاع التصدير وتعزيز البنى التحتية والمؤسسات بما يخدم زيادة الصادرات ونمو التجارة الخارجية.

ح- عزاوي، نشوان عبد العزيز سعيد، 2017، تأثير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتجارة الخارجية في الاداء الاقتصادي لدول مجلس التعاون الخليجي للمدة (1995_ 2014)

وتكمن مشكلة الدراسة في الدور الحيوي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتجارة الخارجية في الأداء الاقتصادي، ولكن هذا الدور خاص تمامًا بدول مجلس التعاون الخليجي. وتهدف الدراسة إلى التعرف على اتجاهات التطور في خدمات الاتصالات والمعلومات، وقياس أثر تغير وانفتاح هذا القطاع على الأداء الاقتصادي.

وأظهرت النتائج أنه من المهم توفير الوصول إلى الإنترنت والاتصالات بطريقة تتناسب مع عدد السكان، وتحسين الخدمات وتوفير أجهزة الكمبيوتر والبنية التحتية الأخرى للشبكة العنكبوتية لأهميتها. لجميع القطاعات والاقتصاد بشكل خاص، حيث تعتمد دول مجلس التعاون الخليجي على النفط كمحرك للأنشطة الاقتصادية، وتشير النتائج القياسية إلى علاقة إيجابية ومعنوية لأثر وسائل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على الأداء الاقتصادي لكل من (البحرين وعمان والمملكة العربية السعودية) في حين كانت العلاقة غير معنوية في كل من الدول (الكويت وقطر والإمارات العربية المتحدة).

وخلصت الدراسة إلى أن اقتصاد المعرفة له أهمية استراتيجية لدول مجلس التعاون الخليجي، وأنه في المستوى المتوسط وفق دليل اقتصاد المعرفة، في حين أن الإنترنت وتطبيقاته وتقنيات المعلومات والاتصالات المرتبطة بها لاتزال تعاني من التباطؤ في بعض دول مجلس التعاون الخليجي، بينما تجاوزت دول أخرى المتوسط العربي والعالمي.

خ- العبد، فدوى علي حسين، 2017، القياس الاقتصادي لتأثير تجارة الخدمات في الاداء الاقتصادي لدول مختارة ضمن منظمة التجارة العالمية للمدة 1995-2013

وتتلخص مشكلة البحث بعدم وجود التنوع النسبي في خدمات تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات والخدمات البيئية للدول الاعضاء في منظمة التجارة مما يدفعها إلى اللجوء إلى التجارة في تلك الخدمات لغرض توفيرها عن طريق الاستيراد والتصدير بينهما واستخدامها للتأثير على النمو والتطور الاقتصادي فيها، وركز البحث على التحليل الاقتصادي لتأثير تجارة الخدمات في الاداء الاقتصادي، وهدف الى دراسة تطبيقية للخدمات التكنولوجية والاتصالات والمعلومات والخدمات البيئية، فضلا عن القياس الكمي لتأثير تلك الخدمات على الاداء الاقتصادي المتمثل بالنتائج المحلي الإجمالي، باعتماد عينة مختارة من الدول المختلفة (امريكا واستراليا وأوروبا الغربية، ودول اسبوية، وعدداً من الدول الافريقية)، للفترة (1995-2013)، وافترض البحث ان هناك تأثير لتجارة الخدمات التكنولوجية والاتصالات والمعلومات والخدمات البيئية في الاداء الاقتصادي للدول المختارة، ضمن منظمة التجارة العالمية خلال مدة الدراسة، تم اجراء دراسة نظرية وتطبيقية لتجارة الخدمات ضمن اتفاقيات منظمة التجارة العالمية، باعتماد الاطار النظري لاتفاقيات منظمة التجارة العالمية، وتحليل الخدمات التكنولوجية والاتصالات والمعلومات والخدمات البيئية

في دول العينة ولقياس اثر تجارة الخدمات التكنولوجية والاتصالات والمعلومات والخدمات البيئية في الاداء الاقتصادي المتمثل بالنتائج المحلي الاجمالي فقد تم استخدام نوعين من النماذج يتمثل الاول بنموذج تحليل الانحدار باستخدام طريقة المربعات الصغرى OLS وباستخدام نظام SPSS والثاني يتمثل بنموذج الانحدار التدريجي Stepwise لتوضيح مقدار التأثيرات المباشرة وغير المباشرة للحصول على النتائج المطلوبة. وخلص البحث إلى عدد من النتائج كان أهمها:

- ان الاستثمار في خدمات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كان معنويا وتأثيره ايجابيا في قيم الناتج المحلي الاجمالي في كل من المملكة المتحدة، استراليا، السويد، الدنمارك، بلجيكا، كوريا، اليابان، لبنان، الجزائر، السودان، فضلاً عن التباين في مقدار الاستثمار في تلك الخدمات بين الدول عينة الدراسة.
- كانت نتائج التحليل لأثر الخدمات البيئية للناتج المحلي الاجمالي للدول بطريقة الانحدار التدريجي Stepwise وتبين أن تأثير انبعاثات غاز ثاني اوكسيد الكربون معنوي غير ايجابي في قيم الناتج المحلي الاجمالي لكل من استراليا وكندا والسودان.

د- ابتسام وايمان ، فريحي ، نوار ، 2018 ، دور التجارة الخارجية في تحقيق التنمية المستدامة في الجزائر : تهدف الدراسة الى دراسة واقع التجارة الخارجية والتنمية المستدامة في الجزائر من خلال تحليل الاثار المتبادلة التي تتركها التجارة الخارجية على البيئة والتنمية المستدامة للمدة (2006-2016)، توصلت الدراسة الى ان التجارة الخارجية تعد من النقاط الاساسية التي تؤثر في التنمية المستدامة وبخاصة مع الانفتاح التجاري والتوسع في مجال التجارة الخارجية وما ترتب عليه من زيادة في الانتاج والاستهلاك، إذ اصبح من الضروري الاهتمام بالجوانب البيئية ومع انشاء منظمة التجارة العالمية التي ادرجت الجوانب البيئية كأحد العوائق في تقييد حركة التجارة الخارجية وبخاصة صادرات البلدان النامية التي تركز على المواد الاولية نتيجة لانخفاض مستوى التكنولوجيا ، سعت الجزائر الى التوافق ما بين التجارة الخارجية والتنمية المستدامة من خلال عقد الاتفاقيات منها اتفاقية الامم المتحدة الخاصة بتغير المناخ واتفاقية حماية طبقة الاوزون والاتفاقية الدولية لمكافحة التصحر من جانب ومن جانب اخر مازالت تسعى الى الانضمام لمنظمة التجارة العالمية لتحقيق التوازن ما بين تجارتها الخارجية وحماية بيئتها من اجل التنمية المستدامة .

الا ان بنية الاقتصاد الجزائري ومحدودية التجارة الخارجية وعدم القدرة على توسيع نطاقها خارج نطاق المحروقات فضلاً عن الصعوبات التي تواجهها وخاصة في مجال القدرة التنافسية وكذلك في مجال تحقيق التوافق بين السياسات التجارية والمعايير البيئية لذلك يمكن القول انها لم تتمكن من تحقيق التوافق بين الهدفين.

واوصت الدراسة بضرورة تقليل الاعتماد على تصدير المواد الاولية الطبيعية وتقديم الدعم للقطاع الزراعي للتخلص من التبعية الغذائية والعمل على تحسين جودة المنتجات بما يتلاءم ومتطلبات التنمية المستدامة وتقليل التلوث والمحافظة على البيئة واستخدام التكنولوجيا في القطاعين الزراعي والصناعي.

ذ- دراسة العدوان، قيس عماد، 2018، أثر التبادل التجاري على التنمية الاقتصادية بين دول مختارة من العالم الاسلامي للمدة (2000-2015)، تهدف الدراسة الى قياس وتحليل أثر التبادل التجاري (الصادرات والواردات) على التنمية الاقتصادية (الناتج المحلي الاجمالي ونصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي) في بلدان اسلامية مختارة باستخدام اسلوب تحليل الانحدار المتعدد (multiple regression).

توصلت الدراسة الى عدم وجود أثر للتبادل التجاري دال احصائياً على التنمية الاقتصادية في الاردن، واما في تركيا وماليزيا فعلى العكس من ذلك إذ اظهرت النتائج وجود أثر للتبادل التجاري دال احصائياً على التنمية الاقتصادية فيها.

ر- التوفيق، كريمة، 2019، التجارة الدولية كاستراتيجية لتحقيق التنمية المستدامة: حالة الجزائر للمدة (2005-2018): يهدف البحث الى دراسة حالة والجزائر للمدة (2005-2018)، من خلال تحليل واقع التجارة الخارجية وأثرها في التنمية، حيث اتبعت الجزائر استراتيجية احلال الاستيرادات ثم تبعتها استراتيجية تنمية الصادرات وتشجيعها.

توصل البحث من خلال تحليل كل من صادرات وواردات الجزائر ان اهم ما يتم استيراده هو المواد الصناعية، اما الصادرات فيسيطر عليها قطاع المحروقات (القطاع النفطي) تليها المواد نصف المصنعة والمواد الاولية، ورغم كل الجهود المبذولة للخروج من دائرة الاقتصاديات الريعانية الا انها مازالت تعاني من احادية التصدير وشكلت الصادرات الاخرى خارج قطاع المحروقات نسبة (4%) من اجمالي الصادرات.

وتشهد الاستيرادات معدلات مرتفعة وهذا ما يؤكد عدم نجاعة الاصلاحات الاقتصادية كما ان التجارة الخارجية لم تشهد تطورات كبيرة وذلك بسبب البنية الهشة للاقتصاد وعدم توفر التقنيات التطبيقية والتكنولوجيا اللازمة، واوصى البحث، بضرورة التفكير في معالجة الاختلال في ميزان المدفوعات وذلك من خلال تقديم الدعم للقطاعات الاقتصادية الاخرى خارج نطاق قطاع المحروقات وتشجيع القطاع الخاص للاستثمار في مشاريع الانتاج الزراعي النباتي والحيواني الذي له دور في تقليص الاستيرادات من جهة وتصدير الفائض منها من جهة اخرى.

ز- عبايه واخرون ، 2019 ، التحرير التجاري والتنمية المستدامة في الجزائر : دراسة قياسية للمدة (2000-2018) : تهدف الدراسة الى تسليط الضوء على طبيعة العلاقة بين تحرير التجارة والتنمية المستدامة مع بيان الترابط بين هذين المتغيرين ، توصلت الدراسة ان مؤشر التنمية المستدامة والمتمثل ب(الاستثمار الاجمالي الى الناتج المحلي الاجمالي) يرتبط بعلاقة عكسية مع مؤشر التحرير التجاري والمتمثل بالمتغير المستقل (نسبة الواردات الى الناتج المحلي الاجمالي) إذ انه كلما زاد نسبة الواردات الى الناتج المحلي الاجمالي بوحدة واحدة كلما ادى الى انخفاض الاستثمار الاجمالي الى الناتج المحلي الاجمالي بنسبة (0.090 -) وكلما زادت نسبة الواردات الى الناتج المحلي الاجمالي بوحدة واحدة كلما ادى الى زيادة نسبة الصادرات من السلع والخدمات الى الناتج المحلي الاجمالي بنسبة (1.470) وذلك بسبب طبيعة الاقتصاد الجزائري ، لذا على الحكومة الجزائرية العمل على حماية المنتجات الوطنية من خلال كبح جماح السلع الاجنبية المستوردة المنافسة للسلع المحلية التي تساهم في زيادة حجم الاستثمار المحلي لسد النقص الحاصل في السوق المحلية .

س- نايف، يسرى سالم، 2019، أثر التبادل التجاري على النمو الاقتصادي لدول مختارة للمدة 1990-2016، اذ تركز مشكلة البحث على إيجاد آليات لسد الفجوة بين الاحتياجات الحقيقية للسلع من خلال هيكل التجارة وآليات لتحفيز القطاعات التي تتمتع بميزة والمنافسة التصديرية كمحاولة لتحقيق التوازن بين طرفي التبادل تكاليف الاستيراد وعوائد التصدير.

تهدف هذه الدراسة إلى تحليل تأثير متغيرات الاقتصاد الكلي على الأداء الاقتصادي لبعض الدول باستخدام التحليل الوصفي والقياسي.

وخلصت الدراسة إلى أن التبادل التجاري له تأثير إيجابي على النشاط الاقتصادي لأي دولة من خلال انعكاس واقعها الاقتصادي وتحرير اقتصادها المحلي ، وكذلك العلاقة بين الدول وتصريف الفائض لديهم من الإنتاج المحلي وتحقيق المكاسب الاقتصادية، فضلا عن إلى مساهمة التجارة الإلكترونية في تسويق السلع والخدمات والبحث عن أسواق جديدة، وأن أهم الخصائص الاقتصادية هي الناتج المحلي الإجمالي الذي ارتفع على مدى فترة الدراسة بالإضافة إلى الزيادة المستمرة في عدد السكان، وتبين من خلال ملامح التجارة للدول في العينة أن لديها قطاعًا صناعيًا متميزًا ، ومعظم إنتاجها كان للتصدير ، باستثناء دول الخليج العربي كان اعتمادها على إنتاج النفط الخام، بالإضافة إلى ذلك كانت اتجاهات تطور الصادرات والواردات للدول المتقدمة مع الصين والاتحاد الأوروبي في المرتبة الأولى، كما اتضح من تجربة التجارة الدولية لدول مختارة أنها نجحت في النمو الاقتصادي والتنمية من خلال تنفيذ خطط وبرامج التنمية الشاملة والاستخدام الأمثل للموارد الاقتصادية لتحويل دولهم من دول متخلفة إلى دول متقدمة ، وكذلك اعتمادهم على التنمية البشرية في نجاح تجاربهم ، حيث ثبت أن التجارة ساهمت في تحويل اقتصادات الدول المختارة من دول مستوردة إلى دول مصدرة لمنتجات التكنولوجيا الفائقة التي تساهم في نموها الاقتصادي،

أما بالنسبة لنتائج التحليل القياسي ، فقد أظهرت أن نمو الميزان التجاري للولايات المتحدة الأمريكية والبرازيل والكويت يؤثر عكسياً وغير معنويًا مع نمو الناتج المحلي الإجمالي، ويؤثر طرديًا ومعنويًا لكل من ألمانيا وماليزيا، أما نمو السكان فيرتبط بعلاقة طردية ومعنوية، ويرتبط نمو نصيب الفرد بعلاقة طردية ومعنوية مع نمو الناتج المحلي الإجمالي، ماعداً دولة الكويت فأنها تتأثر بعلاقة عكسية ومعنوية ، أما معدل البطالة فيرتبط بعلاقة طردية وغير معنوية مع نمو الناتج المحلي الإجمالي لكل من ألمانيا وماليزيا والبرازيل ، بينما يرتبط بعلاقة عكسية ومعنوية لكل من الولايات المتحدة الأمريكية والكويت، فيما يرتبط معدل التضخم بعلاقة طردية وغير معنوية مع نمو الناتج المحلي الإجمالي لكل من الولايات المتحدة الأمريكية وماليزيا والكويت ، وعكسية ومعنوية للبرازيل وألمانيا، كما تبين أن معلمة التصحيح (-1) Coineq سالبة ومعنوية وهذه النتيجة تحقق الشرط الضروري والكافي للعلاقة طويلة الأجل.

ش- سعدون، م.د. عبد الوهاب زنون، تموز (2020)، قياس وتحليل العلاقة بين الانفتاح التجاري والنمو الاقتصادي في تركيا باستخدام أنموذج (ARDL) للمدة 1980 – 2019، تتضح مشكلة الدراسة في انه على الرغم من أن الاقتصاد التركي قد حقق إنجازات واضحة وخطوات مهمة في التنمية، إلا أنه لا يزال أمامه خطوات أخرى لردم الفجوة في النمو والتفاوت، خاصة في مجال الانفتاح التجاري والتقدم التقني، ودراسة الانفتاح التجاري وعلاقته بالنمو الاقتصادي من أهم مصادر البحث في فهم هذا التفاوت والصلة الرئيسة لحصره وتقليله.

تهدف الدراسة إلى قياس وتحليل العلاقة ما بين الانفتاح التجاري والنمو الاقتصادي في تركيا خلال الفترة 1980-2019 باستخدام نموذج (ARDL) لتحقيق ذلك، وبناءً على فرضية أنه يحتوي على علاقة تأثير إيجابي. وذات أهمية لمتغير الانفتاح التجاري في النمو الاقتصادي لتركيا خلال الفترة المذكورة، ويتبنى البحث المنهج الوصفي وكذلك المنهج الكمي لتحقيق هدفه وتحقيق فرضيته. تم استخدام أحدث الطرق والاختبارات المعيارية حيث تم استخدام اختبار الثبات مع استخدام نهج التكامل المشترك واختباره وكذلك استخدام اختبار السببية بين متغيرات النموذج ثم تقدير انموذج ARDL الذي يعطي أفضل التقديرات من بين النماذج البديلة.

واختتمت الدراسة بخلاصة ومجموعة من الاستنتاجات والتوصيات أهمها إثبات وجود علاقة تأثير إيجابي وأخلاقي مع متغير الانفتاح التجاري على النمو الاقتصادي لتركيا خلال فترة الدراسة، التوصية بتعزيز هذا النمو ومصادره التي يضاف إليها الانفتاح التجاري والاستفادة من مميزاته من خلال تنويع وتوسيع القاعدة الصناعية الداعمة للصناعات ذات القيمة المضافة. والصناعات التصديرية لتحقيق فائض تجاري وإعادة تنشيط التجارة الإقليمية وميزانها التجاري.

2- الدراسات الاجنبية:

أ- دراسة **Monirul Islam, Fatema, Zhaohua** ، 2017 ، والموسومة: (التجارة من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة : سياسة التجارة وعدم المساواة والفقر في الاقتصادات الناشئة) ، تهدف الدراسة الى تحديد تأثير السياسة التجارية عبر هدفين مهمين من اهداف التنمية المستدامة وهما تقليل الفقر وعدم المساواة في الدخل في الاقتصادات الناشئة.

باستخدام الانفتاح التجاري وتحرير التجارة كمقياس للسياسة التجارية ، تبحث الدراسة في تأثيره على الفقر من خلال معامل جيني ومتوسط الدخل لأفقر خمس دول كعامل لنسبة عدم المساواة في الدخل ونسبة عدد الفقراء إلى السكان وفجوة الفقر عند مستوى (1.90) دولار في اليوم (PPP 2011) من الفقر المدقع يطبق نموذج بيانات ديناميكي مع مجموعات بيانات للمدة (1986-2013) من أجل الانفتاح التجاري و(2005-2013) لتسهيل التجارة على الاقتصادات الناشئة بناءً على توفر البيانات تشير نتائج الدراسة إلى أن الانفتاح التجاري وتسهيل التجارة كتدابير للسياسة التجارية تقلل بشكل كبير من الفقر المدقع كما تقاس نسبة عدد الفقراء والفجوة في الفقر عند (1.90) دولار يوميًا ، ويلاحظ أن متوسط دخل الفرد يزداد ل (20%) من السكان في الاقتصاد الناشئ في حين أن مقاييس السياسة التجارية تزيد من عدم المساواة في الدخل في هذه الاقتصادات .

ب- دراسة **Valentina Vasile, Elena Bănică** ، 2018 ، والموسومة : (النمو الاقتصادي المستدام من خلال التجارة الخارجية) ، يتأثر النمو الاقتصادي للبلد بشكل مباشر بنشاط التجارة الخارجية ، والذي يعتبره غالبية الاقتصاديين أحد المحركات الرئيسة للبلد ، تعتمد الدراسة على كيفية مساهمة التجارة الدولية في التنمية المستدامة لبلد ما على السياسات الاقتصادية وكذلك الاستراتيجيات العالمية والإقليمية لدعم الإجراءات لتحقيق هذا الهدف. يهدف الاجتماع السياسي الرفيع المستوى للدول الأعضاء في منظمة الأمم المتحدة في سبتمبر 2015 إلى اعتماد خطة التنمية المستدامة لعام 2030 والتي تشمل الأهداف الاقتصادية والاجتماعية والبيئية العالمية.

أي استراتيجية أو سياسة عالمية تؤثر بطبيعة الحال بطريقة مباشرة على أنشطة التجارة الدولية ، من خلال كيفية تأثير هذه التدابير أو تحديد العلاقات بين الدول لتحقيق أهداف التنمية المستدامة ، الهدف من هذه الورقة هو تقديم نظرة عامة على التجارة الخارجية لرومانيا ، مع الأخذ في الاعتبار خصائص الشركات العاملة في الصادرات والواردات من البضائع في رومانيا وكذلك لتحديد المجالات الرئيسة التي يجب تطويرها بشكل أكبر من أجل تنمية مستدامة للاقتصاد الوطني على أساس نشاط التصدير ، يمكن تحقيق التنمية المستدامة في رومانيا على المدى المتوسط والطويل من خلال إجراءات متكاملة مثل زيادة

الإنفاق على البحث والتطوير، وجذب الاستثمارات كأولوية، وزيادة إنتاجية رأس المال الوطني (البشري والطبيعي والتكنولوجي) أو ضمان الكفاءة على مستوى الاقتصاد الجزئي والاقتصاد الكلي.

تعتبر زيادة حصة المنتجات والأنشطة باستخدام كمية صغيرة من موارد الطاقة والمواد ولكن توليد قيمة مضافة عالية هي الطريقة الرئيسية لزيادة إنتاجية الموارد، من وجهة النظر هذه فإن أكثر مناطق الاقتصاد كفاءة هو قطاع الخدمات وتطوير الخدمات هو أداة لزيادة الكفاءة والقدرة التنافسية في جميع القطاعات الاقتصادية والاجتماعية الأخرى، ومساهمة البحث والتطوير للخدمات والنقل والاتصالات والمعلوماتية وتحسين تدريب القوى العاملة والوساطة المالية تكمن في تسليط الضوء على إمكانية رفع مستوى وتحسين كفاءة استخدام الموارد.

ت- دراسة S. Sudsawasd, T. Charoensedtasin & P. Pholphirul، 2019 ، والموسومة

(هل التجارة الدولية تمكن أي بلد من تحقيق أهداف التنمية المستدامة؟ تحليل النتائج من خلال اثنين من منهجيات البحث) يطرح البحث سؤالاً: هل تتمكن التجارة الدولية لأي بلد من تحقيق التنمية المستدامة؟ تجيب هذه الدراسة على هذا السؤال من خلال عرض اثنين من التحليلات التجريبية:

أولاً، تحليل العلاقة بين التجارة الدولية وبعض المؤشرات المختارة من أهداف التنمية المستدامة من خلال استخدام بيانات أكثر من (100) بلد للمدة (1990-2014)، كشفت النتائج التجريبية عن وجود علاقة كبيرة بين التجارة الدولية والتنمية المستدامة إذ تلعب التجارة الدولية دوراً رئيساً في تقديم المساعدة على تحقيق بعض أهداف التنمية المستدامة.

وإما التحليل الثاني فإنه يقيم تأثير سياسات تحرير التجارة في إطار برنامج التعاون الاقتصادي لمنطقة الميكونج الكبرى (Greater Mekong Subregion) عن طريق ربط النتائج من نموذج التوازن العام (Computable General Equilibrium) مع بيانات الأسرة التايلاندية. أظهرت نتائج المسح الاجتماعي والاقتصادي أن سياسة تحرير التجارة يمكن أن تساعد تايلاند في التحرك نحو تحقيق ثلاثة أهداف للتنمية المستدامة على الأقل وهي (النمو الاقتصادي المطرد والشامل، العمالة الكاملة المنتجة، العمل اللائق للجميع).

wad, Dr. Sami & others, Jan (2020), Measuring and Analyzing the Impact of Net Exports on Economic Growth in Iraq: A study for the Period of 2000-2018:

تتجسد مشكلة البحث الرئيسية في خفض مستوى الصادرات من السلع والخدمات بشكل خطير للغاية في الاقتصاد العراقي، واعتماد صادراتها على المورد الريعي (النفط)، مما تسبب في عجز كبير في الميزان التجاري، وبالتالي تسبب في تراجع مستوى النمو الاقتصادي للدولة بشكل عام. يهدف البحث إلى تقدير أثر الصادرات في نمو الاقتصادي العراقي، حيث لا تزال الدراسات السابقة مثيرة للمناقشة حول العلاقة بين أداء الصادرات والنمو الاقتصادي، خاصة في تحليل السلاسل الزمنية. لذلك، استخدمت هذه الدراسة بيانات السلاسل الزمنية لهذه المدة 2000-2018 لتقييم العلاقة. يتم استخدام تقدير ARDL لتشخيص هذه العلاقة. تم اختيار سلسلة البيانات على أساس توافر البيانات. أظهرت نتائج البحث علاقة إيجابية طويلة الأمد بين النمو الاقتصادي وأداء الصادرات. يركز هذا البحث على استخدام الاجراءات اللازمة لزيادة الصادرات من المنتجات التي تعطي قيمة مضافة للاقتصاد العراقي.

مما تقدم يتبين من عرض الدراسات السابقة انها اهتمت بمعالجة مسألة التجارة الخارجية وتأثيراتها على النمو الاقتصادي فضلا عن اخذها لدور منظمة التجارة العالمية وتأثيراتها في القدرة التنافسية لدول مختارة ضمن فترات زمنية مختلفة ، في حين ان دراستنا الحالية اهتمت بأثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي في العراق والمقارنة مع دول نفطية ذات اقتصادات مشابهة للاقتصاد العراقي وهي (السعودية والامارات وليبيا) ، وبذلك اختلفت وتميزت عنها بعينة الدراسة المختارة فضلا عن الاختلاف في المدة الزمنية ، اذ تم اخذ المدة الزمنية 2003-2019 ، وتميزت عنها في الجانب الكمي القياسي لأثر التجارة الخارجية ومتغيرات اقتصادية اخرى في النمو الاقتصادي للعراق للتوصل الى استنتاجات ومقترحات تخدم صانعي القرار والدولة عند الاخذ بها .

الفصل الثاني

تحليل اتجاهات تطور التجارة الخارجية للعراق والاقتصادات النفطية المشابهة له

تمهيد

يتعرض الاقتصاد العراقي وتجارته الخارجية الى عوامل التغيير المستمر حاله حال بقية الاقتصادات العربية والعالمية ، ويتأثر بالمتغيرات الخارجية الاقليمية والدولية ، اذ ان دراسة واقع وطبيعة الاقتصاد العراقي ومتابعة اتجاهاته تعد عاملاً مهماً لتحديد مستوى تأثير المتغيرات الاقتصادية الاقليمية والدولية عليه ، وبالتالي ايجاد الالية اللازمة للتعامل معه ، وعلى الرغم من تميز الاقتصاد العراقي ببعض المقومات (1) التي تلعب دوراً في تطوره وتنميته ، إلا انه لم يتم توظيفها في تصحيح الاختلالات الهيكلية في كافة قطاعاته أو تنويع قاعدته الانتاجية والتصديرية ليخرج من الاقتصاد الريعي المعتمد على سلعة واحدة هي النفط الخام وبما يخفض من التبعية الاقتصادية ويرفع من القدرة التنافسية له ، وكذلك يخفض من الاستيرادات السلعية المتنوعة ويسد حاجة الطلب المحلي المتزايد عليها، ولما كانت الدراسة الحالية تتناول اثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي في العراق فان ذلك يتطلب دراسة واقع الاقتصاد العراقي واتجاهاته وخصوصياته لتقييم الانعكاسات المحتملة من خلال التطرق الى اتجاهات تطور الناتج المحلي الاجمالي في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له وهي (السعودية، الامارات، الجزائر) ، فضلا عن واقع القطاعات السلعية فيها وبخاصة الصناعي والزراعي وأخيرا اتجاهات تطور قطاع التجارة الخارجية بجانبه الصادرات والاستيرادات فيها وكالاتي :

1.2: اتجاهات تطور الناتج المحلي الاجمالي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له

تم أخذ اتجاهات تطور الناتج المحلي الاجمالي في العراق بالتطرق الى حجمه ومساهمة القطاعات الاقتصادية فيه وباقتصادات الدول النفطية المشابهة له، وكالاتي:

(1) المقومات الاساسية هي: (النفط وإيراداته، القطاع الصناعي الذي يوفر فرص العمل ويحسن مستوى معيشة الافراد، المواد الأولية، رأس المال، الايدي العاملة، الأراضي الزراعية، والاستخدامات العقارية، وغيرها)

1.1.2: حجم الناتج المحلي الاجمالي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له

إن حجم الناتج المحلي الاجمالي العراقي (بالأسعار الثابتة) يوضحه الجدول (1) ، اذ حقق الناتج المحلي الاجمالي مقومًا بالدولار في العراق نموًا ملحوظًا اذ بلغ 64736.49 مليون دولار سنة 2003 ارتفع الى 99796.33 مليون دولار سنة 2004 ، وارتفع الى 104188 مليون دولار سنة 2005 ، ثم استمر بالارتفاع في السنوات اللاحقة حتى وصل الى 138516.7 مليون دولار سنة 2010 ، ويعود ذلك الى ارتفاع ايرادات الصادرات النفطية ، وبلغ الناتج المحلي الاجمالي للعراق ما يقارب من 148969.8 مليون دولار سنة 2011 ، ويعزى ذلك بشكل رئيسي الى ارتفاع اسعار النفط في الاسواق العالمية وزيادة الانتاج النفطي العراقي ، مع توقف انتاج وتصدير النفط في بعض الدول العربية النفطية ومنها ليبيا وغيرها مما أدى الى ارتفاع وزيادة اسعار النفط الخام بمقدار 39% بالمقارنة مع سنة 2010 وان بقاء اسعار النفط عند مستوياتها المرتفعة عزز من الاداء الاقتصادي في العراق والدول العربية النفطية المصدرة للنفط اذ ارتفع الناتج المحلي الاجمالي الى 169730.9 مليون دولار سنة 2012 واصبح 182630.5 مليون دولار سنة 2013 ، وذلك يعود الى نفس العوامل التي أثرت على زيادة الناتج المحلي الاجمالي في السنوات السابقة ، وأستمر حجم الناتج المحلي الإجمالي بالارتفاع في العراق حتى بلوغه 183908.9 مليون دولار سنة 2014 ، ووصل الى 188465.5 مليون دولار سنة 2015 ، وارتفع بشكل مفاجئ في السنوات اللاحقة حتى وصل الى 219790.8 مليون دولار سنة 2019 ، واستمر تأثير النمو الاقتصادي (والناتج المحلي الاجمالي) في العراق للسنوات (2014-2019) بنفس العوامل وهي : تباطؤ معدلات الطلب العالمي على النفط وتفاقم ازمة منطقة اليورو ، والتي أدت الى انخفاض الصادرات النفطية وايراداتها للعراق والدول النفطية المصدرة للنفط ، واستمرار الاضطرابات السياسية والامنية وعدم الاستقرار التي شهدها العراق في هذه السنوات ، فضلاً عن التداعيات الناتجة عن الظروف الداخلية غير المستقرة التي يمر بها العراق ، وكذلك تأثير تراجع وانخفاض ايرادات الصادرات النفطية في العراق نتيجة انخفاض اسعار النفط في الاسواق العالمية ، وكما موضح في الجدول (1) .

جدول 1: اتجاهات تطور الناتج المحلي الاجمالي في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له للمدة (2003-2019) مليون دولار

السنوات	العراق	السعودية	الامارات	الجزائر
2003	64736.49	404999.5	224019.3	128768.8
2004	99796.33	437231.1	245450.0	134305.9
2005	104188.0	461601.7	257366.9	142229.9

144647.8	282684.9	474473.0	114771.6	2006
149565.9	291686.7	483237.2	116352.7	2007
153155.5	300996.9	513438.4	125926.3	2008
155605.9	285215.9	502865.3	130181.8	2009
161207.8	289787.3	528207.2	138516.7	2010
165882.8	309870.4	581011.3	148969.8	2011
171522.8	323766.9	612452.4	169730.9	2012
176325.4	340128.0	628984.1	182630.5	2013
183025.8	354700.1	651957.6	183908.9	2014
189797.8	372810.9	678729.7	188465.5	2015
195871.3	384222.5	690068.7	217135.8	2016
198417.6	393342.1	684951.8	211719.0	2017
201195.5	398022.3	701624.3	210525.7	2018
202805.0	404700.0	703949.7	219790.8	2019

المصدر: من اعداد الباحث بالاستناد الى بيانات البنك الدولي <https://data.albankaldawli.org>

أما في الدول ذات الاقتصادات النفطية المشابهة للعراق ، فقد كان هناك تطورا مستمرا للنتائج المحلي الإجمالي لها ، وكما موضح في (الجدول 1) ، إذ بلغ (404999.5 ، 224019.3 ، 128768.9) مليون دولار سنة 2003 لكل من (السعودية ، الإمارات ، الجزائر) على التوالي ، ارتفع إلى (437231.1 ، 245450.0 ، 134305.9) مليون دولار سنة 2004 لتلك الدول على التوالي ، واستمر بالتغير ما بين ارتفاع وانخفاض في السنوات اللاحقة حتى وصل إلى (528207.2 ، 289787.3 ، 161207.8) مليون دولار سنة 2010 لتلك الدول على التوالي ، ويعود السبب في هذا الارتفاع الى الاهتمام بالقطاعات السلعية خاصة قطاعي الزراعة والصناعة ، والاستقرار الاقتصادي فيها، فضلا عن ارتفاع اسعار النفط الخام في الاسواق العالمية ، وارتفع الناتج المحلي الاجمالي لتلك الدول إلى (581011.3 ، 309870.4 ، 165882.8) مليون دولار سنة 2011 لتلك الدول على التوالي ، ثم ارتفع إلى (612452.4 ، 323766.9 ، 171522.8) مليون دولار سنة 2012 لكل من تلك الدول على التوالي ، وهذا يعود الى المستويات المرتفعة لأسعار النفط العالمية التي عززت الاداء الاقتصادي والناتج المحلي الاجمالي للدول النفطية اعلاه ، واستمر الناتج المحلي الاجمالي بالتغير باتجاه الارتفاع حتى وصل الى (678729.7 ، 372810.9 ، 189797.8) مليون دولار سنة 2015 لكل منها على التوالي ، واستمر بالارتفاع في السنوات اللاحقة حتى وصل الى (703949.7 ، 404700 ، 202805) مليون دولار سنة 2019 لكل منها على التوالي ، وذلك يعود الى الاسباب نفسها التي اثرت على الاقتصادات النفطية ومنها العراق ، السعودية ، الإمارات ، الجزائر .

2.1.2: مساهمة القطاعات السلعية في الناتج المحلي الاجمالي والاقتصادات النفطية المشابهة له

تعكس مؤشرات الناتج المحلي الاجمالي في العراق جانبيين رئيسيين ، الأول ، طبيعة هيكلية الاقتصاد العراقي وسيادة لقطاع السلع الأولية خاصة سلعتي النفط والغاز الطبيعي ، والجانب الثاني ، مؤشرات الانفاق والاستثمار والادخار والتضخم والدخل والتشغيل وميزانيتي الحساب الجاري والتجاري والتي تمثل مستوى اداء الاقتصاد الكلي ذات الصلة بالناتج المحلي الاجمالي ، فقد كشفت تلك المؤشرات (ضمن الجانبين اعلاه) مقدار تأثير الاقتصاد العراقي باعتماده على سلعة واحدة تتأثر بشكل كبير بالتغيرات في الاسواق العالمية ، حيث ادى انخفاض اسعار النفط الخام في النصف الثاني من سنة 2014 الى تراجع معظم مؤشرات الاقتصاد الكلي العراقي مما زاد من حدة التأثير في الأوضاع الاقتصادية والمالية والاجتماعية والسياسية في العراق ، وفيما يلي مساهمة القطاعات السلعية في الناتج المحلي الاجمالي للناتج السلعي الزراعي :

1.2.1.2: واقع القطاع الزراعي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له

سيتم التطرق الى واقع القطاع الزراعي من خلال نسبة مساهمة الناتج السلعي له والقوى العاملة الزراعية في الناتج المحلي الاجمالي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له (السعودية، والامارات، والجزائر).

1.1.2.1.2: مساهمة الناتج الزراعي بالناتج المحلي الاجمالي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له

يعد القطاع الزراعي من اهم القطاعات الاقتصادية في العراق (والدول النفطية المشابهة لهيكل اقتصاده) من الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والبيئية فضلاً على الترابط مع القطاعات الانتاجية والخدمية الأخرى خاصة الصناعة، إذ يمثل هذا القطاع بمدخلاته ومنتجاته الاساس للكثير من أنشطة تجارة الخدمات التسويقية والتحويلية بالإضافة الى سد حاجة الطلب المحلي المتزايد على السلع والخدمات الزراعية المختلفة لأفراد المجتمع العراقي.

جدول 2: اتجاهات تطور الناتج السلعي الزراعي في العراق والاقتصادات النفطية للدول العربية المشابهة لاقتصاده

السنوات	العراق	السعودية	الامارات	الجزائر
2003	2130	2440	2730	7087
2004	9822	10121	2990	7200
2005	2730	10208	3003	7900
2006	3220	10320	2953	9100

10200	2864	10922	4312	2007
11300	2734	11422	5131	2008
12400	2700	11831	6223	2009
13644	2688	12550	7293	2010
16110	2643	12843	7087	2011
18100	2709	13307	8568	2012
20573	2710	13796	9213	2013
21966	2730	14325	9349	2014
22600	2770	14622	9440	2015
22900	2790	14985	9620	2016
23110	2795	15222	2712	2017
23300	2800	15532	10121	2018
23610	2822	15832	10231	2019

المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية للسنوات (2003-2019).

يتبين من الجدول (2) ان الناتج السلعي الزراعي بلغ 7293 مليون دولار سنة 2010 ، ويعود النمو في هذا الناتج الى تحسين اداء النشاط الزراعي والتوسيع في استخدام التقانة الزراعية الحديثة (المكائن والمعدات الزراعية الحديثة والتكنولوجيا المتطورة)، وكذلك تحسن الظروف الجوية والمناخية والطبيعية ، اما في السنوات اللاحقة فقد ازداد وارتفع حجم الناتج السلعي الزراعي بالعراق، ووصل الى 9440 مليون دولار سنة 2015 واستمر بالارتفاع في السنوات اللاحقة حتى وصل الى 10231 مليون دولار سنة 2019 ، ويلاحظ الارتفاع كان متواضعاً في الناتج السلعي الزراعي لمدة الدراسة ولا يسد الحاجة المحلية للطلب المتزايد عليها بسبب ترك الأراضي الزراعية نتيجة الظروف الأمنية غير المستقرة في العراق ، مما أدى الى تزايد الاستيرادات من السلع والخدمات الزراعية .

اما في الدول ذات الاقتصادات النفطية المشابهة للعراق ، وهي (السعودية ، الامارات ، الجزائر) فقد بلغ (2440 ، 2730 ، 7087) مليون دولار سنة 2003 في كل منها على التوالي ، ووصل الى (12550 ، 2688 ، 13644) مليون دولار في سنة 2010 لتلك الدول على التوالي ، وذلك لتحسن الظروف المناخية واستخدام التكنولوجيا الزراعية الحديثة وتشجيع القطاع الخاص واستصلاح مساحات الاراضي الزراعية وزيادة الاستثمارات الزراعية ، واستمر التطور والزيادات في الناتج السلعي الزراعي اذ اصبح (14622 ، 2770 ، 22600) مليون دولار في سنة 2015 للدول نفسها على التوالي ، واستمر بالارتفاع في السنوات اللاحقة حتى وصل الى (15832 ، 2822 ، 23610) لتلك الدول على التوالي ، ويلاحظ ارتفاع قيمة الانتاج الزراعي وتطوره في الجزائر والسعودية أكثر من الامارات وذلك يعود الى الاستقرار الاقتصادي والسياسي فيها واستخدام التقنيات الحديثة وتشجيع القطاع الخاص ، اما الامارات فقد اهتمت القطاع الزراعي واعتمدت بشكل كبير على الاستيرادات الزراعية من الخارج .

2.1.2.1.2: نسبة مساهمة القوى العاملة في القطاع الزراعي للعراق والاقتصادات النفطية المشابهة

له

تعد القوى العاملة الزراعية الركيزة الاساسية للتنمية الزراعية في العراق وفي الدول النفطية المشابهة للاقتصاد العراقي وهي (السعودية ، الامارات ، الجزائر) ، وبما ان القوى العاملة الزراعية لا تتسم بالندرة وهي متوفرة في العراق مثل توفر عناصر الانتاج الاخرى وهي (الارض ، وراس المال) ، ويتضح من الجدول (3) ان نسبة العاملين في الزراعة 7% من اجمالي عدد العاملين في العراق لسنة 2003 ، ارتفعت في السنوات اللاحقة الى ان وصلت 7.9% من اجمالي عدد العاملين بالعراق سنة ، وانخفضت في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 5.5% من اجمالي عدد العاملين بالعراق سنة 2010 ، واستمرت بالانخفاض في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 4.8% من اجمالي عدد العاملين بالعراق سنة 2015 ، وانخفضت في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 4.7% من اجمالي عدد العاملين بالعراق سنة 2019 ، ويعود سبب هذا التراجع والانخفاض الى استمرار الهجرة من الريف الى المدينة لانخفاض فرص العمل في الوسط الريفي ، فضلا عن التطور العلمي والثقافي والصناعي في المدينة وتطور القطاعات غير الزراعية خاصة قطاعي الخدمات والصناعة ، وكذلك عدم الاستقرار الامني مما أدى الى ترك الفلاحين لأراضيهم الزراعية، والهجرة الى مناطق اخرى ، وكذلك انخراطهم وتطوعهم في القوات المسلحة العراقية ، فضلا عن اتساع نطاق التقانة الزراعية الحديثة في القطاع الزراعي والاستغناء عن الايدي العاملة الزراعية فيه .

اما في الدول النفطية المشابهة للاقتصاد العراقي ، فيلاحظ ان الهمية النسبية للقوى العاملة الزراعية بلغت (6.5% ، 4.3% ، 21.2%) من اجمالي القوى العاملة في(السعودية ، الامارات ، الجزائر) على التوالي سنة 2003 ، ارتفعت الى (7.1% ، 4.5% ، 23.0%) من اجمالي القوى العاملة الزراعية في (السعودية ، الامارات ، الجزائر) على التوالي سنة 2005 ، وتغيرت هذه النسب في السنوات اللاحقة حتى اصبحت (5.1% ، 6.2% ، 21.7%) من اجمالي القوى العاملة في تلك الدول سنة 2010 ، واستمرت بالانخفاض والارتفاع في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى (4.1% ، 2.7% ، 19.5%) من اجمالي القوى العاملة في (السعودية ، الامارات ، الجزائر) على التوالي سنة 2015 ، واستمرت هذه النسب المتواضعة للعاملين في القطاع الزراعي حتى وصلت الى (4.1% ، 2.7% ، 18.7%) من اجمالي القوى العاملة في (السعودية ، الامارات ، الجزائر) على التوالي سنة 2019 ، ويعود ذلك الانخفاض الى الاسباب نفسها المذكورة عن العراق مع استخدام التقانة الزراعية المتطورة فضلاً عن التوجه نحو التوظيف الحكومي في المدينة والعاصمة لكل منها .

جدول 3: نسبة القوى العاملة في القطاع الزراعي الى اجمالي عدد العاملين في العراق والدول النفطية المشابهة للاقتصاد العراقي للمدة (2003- 2019) نسب مئوية (%)

الدول	العراق	السعودية	الامارات	الجزائر
السنوات				
2003	7.0	6.5	4.3	21.2
2004	7.5	6.8	4.4	22.1
2005	7.9	7.1	4.5	23.0
2006	7.5	7.0	4.9	22.5
2007	6.9	6.9	5.3	22.0
2008	6.2	6.3	5.6	21.9
2009	5.9	5.7	5.9	21.8
2010	5.5	5.1	6.2	21.7
2011	5.2	4.3	3.0	20.9
2012	4.9	4.5	2.8	20.5
2013	4.6	4.2	2.7	20.1
2014	4.5	4.0	2.6	19.8
2015	4.8	4.1	2.7	19.8
2016	4.9	4.2	2.8	19.3
2017	4.7	4.3	2.7	19.1
2018	4.9	4.2	2.6	18.9
2019	4.7	4.1	2.1	18.7

المصدر: صندوق النقد العربي، التقرير الاقتصادي العربي الموحد للسنوات (2003- 2019).

2.2.1.2: واقع القطاع الصناعي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له

يعد القطاع الصناعي القطاع الاساسي في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة لهيكلية الاقتصاد العراقي وهي (السعودية، الامارات، الجزائر) من حيث المساهمة في GDP وفي التجارة الخارجية ، ويعتبر هذا القطاع بمثابة عامل مساعد ومحرك للنمو والتطور الاقتصادي لاقتصاداتها ، وان اجمالي قيمة الناتج الصناعي في هذه الدول ينقسم الى قسمين رئيسيين هما : الصناعة الاستخراجية ، والصناعة التحويلية ؛ وتمثل الأولى المكون الأكبر في الانتاج الصناعي في العراق وفي تلك الدول النفطية ، اذ تشمل انتاج النفط الخام والغاز الطبيعي والخامات المعدنية مثل معادن الحديد والنحاس والزنك والذهب والخامات غير المعدنية مثل الفوسفات والبوتاس ومحاجر انتاج مواد البناء، اما الصناعات التحويلية فتعتبر القطاع الانتاجي الذي يعتمد عليه العراق في تنويع مصادر الدخل وتخفيض نسبة البطالة بنأمين المزيد من فرص العمل والدخل ، وتخفيض الاستيرادات من السلع والخدمات المختلفة ، واستخدام التكنولوجيا الحديثة وزيادة الطاقة الانتاجية وتخفيض مستويات الفقر في العراق وتلك الدول من خلال اعتماد سياسة

احلال الاستيرادات الصناعية ، وقد تعرضت معظم الصناعات التحويلية في العراق وفي تلك الدول منذ بداية مدة الدراسة الى التراجع بسبب انتهاء سياسات الانفتاح التجاري غير المدروس وبخاصة صناعات الغزل والنسيج ، والصناعات الجلدية ، ومؤخرًا صناعات الحديد والصلب المهتدة من المنافسة الخارجية بالركود (بالاستيرادات من الخارج) ، وحققت الصناعات التحويلية في العراق وفي تلك الدول بعض النجاحات وهي دون المستوى المطلوب ودون الطموحات اذا ما قورنت مع ما حقته دول نامية اخرى خلال المدة الزمنية ذاتها كدول شرق اسيا وامريكا الجنوبية وغيرها ، اذ لم تتعد نسبتها 15% من الناتج المحلي الاجمالي كمتوسط لمدة الدراسة (2003-2019) ، ومع ذلك تبقى الصناعات التحويلية من اهم القطاعات التنموية الواعدة في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له .

ولاحتساب متوسط نصيب العامل الصناعي من الناتج السلعي الصناعي في العراق والاقتصادات النفطية المشابهة له ، يعد القطاع الصناعي بمستوييه في الصناعات الاستخراجية والتحويلية من أهم القطاعات التي تستوعب القوى العاملة في العراق والدول النفطية المشابهة لاقتصاده (السعودية، والامارات، والجزائر) ويعمل على ايجاد فرص عمل ويستوعب فائض العمل فيها ، إذ يلاحظ من الجدول (4) ان متوسط نصيب الفرد من الناتج الصناعي في العراق بلغ 3089 دولار سنة 2014 ، وتتفاوت اقتصادات لدول النفطية المشابهة لاقتصاده في هذا المتوسط إذ بلغ (12455، 20985 ، 1655) دولار في كل من (السعودية، والامارات، والجزائر) على التوالي لسنة 2014 ، ويعود سبب ارتفاع هذا المؤشر فيها الى اهمية وطبيعة الصناعة الاستخراجية للنفط والغاز والتقنيات المستخدمة فيها ، اما نصيب العامل الصناعي من القيمة المضافة في الصناعات التحويلية في العراق فهي اقل من ذلك ، اذ بلغت 55103 دولار سنة 2014 ، وتتفاوت بين اقتصادات الدول النفطية إذ بلغت (140891، 132731، 12222) دولار في كل من (السعودية، والامارات، والجزائر) على التوالي للسنة نفسها ، ويعزى سبب ذلك الى مستويات ونوع التقنيات المستخدمة وعدد القوى العاملة ومستويات تكاليف الانتاج وعوامل اخرى .

وتبين المؤشرات الاقتصادية للصناعة في العراق ان الكفاءة الاقتصادية الصناعية لسنة 2014 بلغت 2.5% ، اما المستويات في الاقتصادات النفطية (للسعودية، والامارات، والجزائر) فقد بلغت (2.1% ، 1.9% ، 0.9%) على التوالي للسنة ذاتها ، وتقاس الكفاءة الاقتصادية بعلاقة مركبة بين أكثر من عامل كنسبة من الناتج الصناعي الى الناتج المحلي الاجمالي (نسبة القوى العاملة بالصناعة الى القوى العاملة الكلية) ، وان التطور في الكفاءة الاقتصادية للعراق والدول النفطية المشابهة له كان من خلال تحديث التقنيات المستخدمة في الصناعة ، والتدريب للقوى العاملة ومستويات البحث والتطوير فيها والتوظيف الأمثل للعاملين في القطاع الصناعي ، واستخدام ونقل التكنولوجيا وتفعيل ادوات الادارة العامة والانفتاح والتسويق (التقرير الاقتصادي العراقي الموحد، 2015، 100-103).

جدول 4: نصيب العامل من الناتج الصناعي في القطاع الصناعي والكفاءة الاقتصادية الصناعية في العراق والاقتصادات النفطية للدول المشابهة له لسنة (2014)

المؤشرات الدول	الناتج الصناعي (الف دولار)	نصيب الفرد من الناتج الصناعي (بالدولار)	نصيب العامل الصناعي (بالدولار)	الكفاءة الاقتصادية الصناعية (%)
العراق	111212	3089	55103	2.5
السعودية	383254	12455	140891	2.1
الامارات	180991	20985	132731	1.9
الجزائر	64036	1655	122222	0.9

المصدر: صندوق النقد العربي، التقرير الاقتصادي العربي الموحد، 2015، ص425.

2.2: اتجاهات تطور التجارة الخارجية في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له للمدة (2003-2019)

سيتم التطرق الى اتجاه تطور مؤشرات التجارة الخارجية في العراق واقتصادات الدول النفطية المشابهة له (السعودية، الامارات، الجزائر)، وأهميتها النسبية في الناتج المحلي الاجمالي خلال مدة الدراسة، وكالاتي:

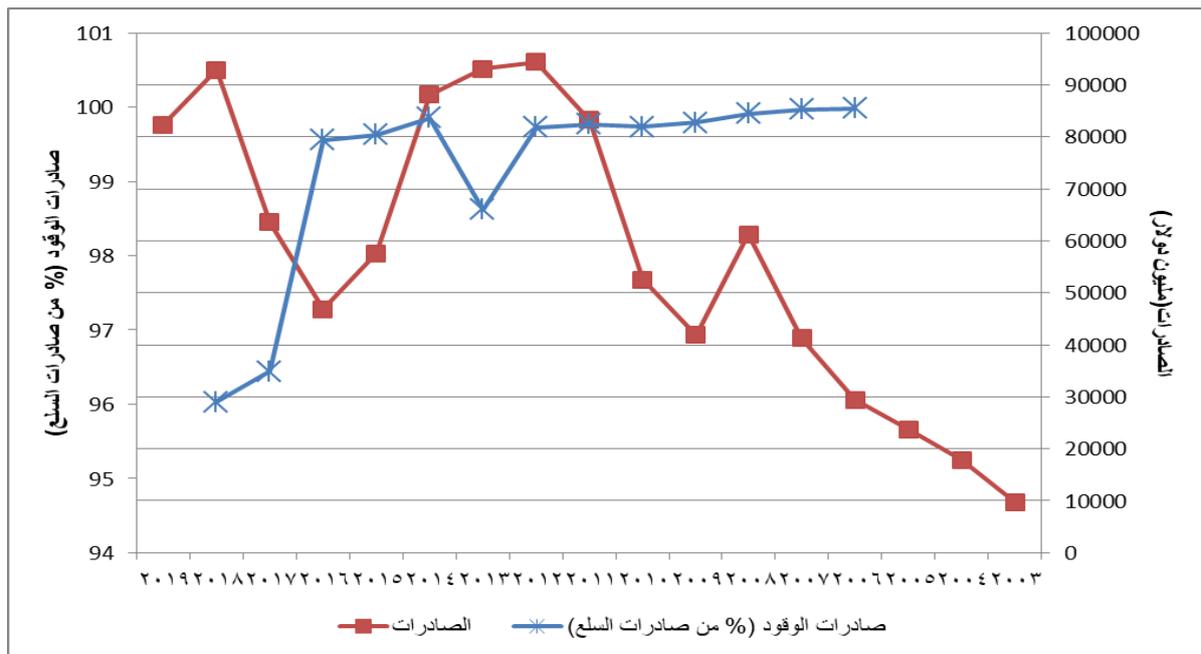
1.2.2: العراق

تتميز مؤشرات التجارة الخارجية في بعض الدول بعدم الاستقرار نتيجة عوامل مختلفة تتعلق بهياكل اقتصادات الدول، أما بالنسبة للدول النامية ومنها العراق، فهي تتميز بأن اقتصادها الأحادي يعتمد على المواد الخام في صادراتها، والتي غالبًا ما تعاني من عدم الاستقرار فضلا عن كونها شديدة الحساسية لظروف السوق العالمية. ولا تستثنى استيراداتها من التقلبات وعدم الاستقرار، ويلاحظ من خلال البيانات الواردة في الجدول (5) أن معدل نمو إجمالي الصادرات يزداد للمدة من 2003 إلى 2019 كما هو الحال بالنسبة لتزايد معدلات الصادرات من النفط، والتي تمثل النسبة الأكبر من إجمالي حجم الصادرات، ولكن الاستيرادات تزداد في الوقت نفسه على الرغم من تقلب نسبها، إلا أن نمو الاستيرادات بهذه الطريقة كان له آثار سلبية على معدل النمو من التجارة الخارجية لأن عائدات التصدير تستخدم بشكل أساسي لتغطية ودفع مبالغ الاستيرادات، مما تسبب في معاناة الميزان التجاري في العراق لعجز دائم، خاصة إذا ما تم استبعاد قيمة الصادرات النفطية، وهذا بدوره ينعكس سلبيًا على نمو التجارة الخارجية بشكل سنة بسبب عدم التوافق بين الصادرات والاستيرادات، ويرجع ذلك إلى تنامي حجم الاستيرادات وزيادتها، وبخاصة وأن غالبية الاستيرادات هي سلع استهلاكية وغذائية (مسلم و محمود، 2017، 413).

ان العلاقة بين الصادرات والنتاج المحلي الإجمالي تمثل الجزء من المنتج الذي لا يستهلك أو يستخدم محلياً، إما لأنه قد يكون في شكله الأولي أو الخام، او مادة لا يمكن تصنيعها إلا في أكثر من مرحلة متقدمة تكنولوجياً او لأنه فائض عن الطلب المحلي، كما تمثل قيمة الصادرات عائدات النقد الأجنبي التي تحصل عليها الدولة مقابل صادراتها إلى الخارج، والتي تستخدم بعد ذلك لتمويل الاستيرادات من الخارج. ومن الواضح أنه كلما ارتفعت قيمة الصادرات إلى الناتج المحلي الإجمالي، فإن هذا يدل على أهمية الطلب العالمي على منتجات الدولة وتأثيره المباشر على تنمية اقتصادها الوطني، أي أن هذا دليل على أهمية العالم الخارجي في الاقتصاد المحلي، وبالتالي فإن أي اضطراب في حجم هذا الطلب يؤثر بشكل مباشر على حجم الصادرات وبالتالي على حجم الاستيرادات ومن ثم على الاقتصاد الوطني بشكل سنة، ما لم تؤخذ هذه الأهمية في الاعتبار، ويتم التحسب لحدوثها.

واتسمت قيمة إجمالي الصادرات العراقية بشكل واضح بالتطور خلال المدة قيد الدراسة ، حيث ارتفعت قيمتها من 9711 مليون دولار سنة 2003 إلى ما يقارب 94392 مليون دولار سنة 2012 ، تغيرت بين الارتفاع والانخفاض في السنوات اللاحقة الى ان اصبحت 82309 مليون دولار سنة 2019 انظر الجدول (5) ، ومن ملاحظة الجدول نفسه نجد أن نسبة قيمة إجمالي الصادرات إلى الناتج المحلي الإجمالي بلغت 15% في سنة 2003 وتغيرت انخفاضاً وارتفاعاً في السنوات اللاحقة حيث وصلت إلى نسبة مرتفعة بلغت 48.66% سنة 2008 ، وكانت هذه الزيادة نتيجة التحسن في إجمالي الصادرات وبخاصة الصادرات النفطية ، اذ انه العامل المحدد لأهمية إجمالي الصادرات ويعتمد موقعها بشكل أساسي على طبيعة الاتجاهات والقوى الحالية في صادرات النفط ، اذ أن لها تقاطعاً لإجمالي الصادرات العراقية ، بعد ذلك انخفضت في سنة 2009 مسجلة نسبة 32.2% ، ثم عادت وارتفعت حتى وصلت الى نسبة 55.61% سنة 2012، وتغيرت بين الارتفاع والانخفاض في السنوات اللاحقة حتى اصبحت 37.44% سنة 2019 ، ويعود انخفاض مساهمة الصادرات في هذا الناتج المحلي الاجمالي الى انخفاض اسعار النفط ، وهو مؤشر مميز يوضح أهمية هذه النتيجة في الناتج المحلي ومدى تأثيرها في تمويل احتياجاته من السلع المختلفة، وهو دليل على أن الاقتصاد العراقي هو اقتصاد بلد متخصص في تصدير سلعة مهمة وهي النفط الخام (شويطي، 2015، 44-45).

رسم توضيحي 2: نسبة صادرات النفط الى اجمالي الصادرات في العراق للمدة 2003-2019



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات الجدول (5)

يبين الشكل (2) اعلاه ان نسبة صادرات النفط الى اجمالي الصادرات تشكل نسبة مرتفعة جدا تصل الى أكثر من 99% من حجم الصادرات العراقية، مما يعرض الصادرات العراقية الى صدمات اسعار النفط وبالتالي الاستيرادات و ثم الاقتصاد بشكل عام.

اما العلاقة بين قيمة الاستيرادات والنتاج المحلي الإجمالي فهي مؤشر مهم على مدى اعتماد العراق على الأسواق الخارجية لتلبية احتياجات الاقتصاد من السلع والخدمات الاجنبية، اذ أن الطلب في حالة زيادة في هذا النوع من الاستيرادات وبخاصة أثناء عملية التنمية الاقتصادية - وبمعدلات عالية تفوق أحياناً معدلات نمو الناتج المحلي الإجمالي، لأن الإنتاج المحلي الصناعي والزراعي لم يوفر سوى جزء ضئيل مما تحتاجه القطاعات الاقتصادية. اما فيما يتعلق بقيمة الاستيرادات، فهي تمثل القيمة الحقيقية للموارد التي يتخلى عنها المجتمع سنوياً للحصول على سلع من الخارج لسد احتياجاته المختلفة سواء لأغراض الإنتاج أو الاستهلاك، ومن الواضح أن العلاقة المرتفعة أو المنخفضة بين قيمة الاستيرادات والناتج المحلي الإجمالي تشير إلى درجة الاعتماد أو عدم الاعتماد على الأسواق الخارجية لتلبية هذه الاحتياجات. كما ان العلاقة بين الاستيرادات والناتج المحلي الإجمالي هي مؤشر آخر يعكس درجة الانكشاف الاقتصادي للدولة، اذ تشير هذه النسبة 20% وهي نسبة الانكشاف إلى مدى اعتماد الدولة على الاستيرادات في إنتاجها الوطني، سواء كانت سلعا رأسمالية أو وسيطة، أي سلع تلبي احتياجات الإنتاج. أما بالنسبة للجزء من الاستيرادات الذي يمثل سلعا استهلاكية، فهو مؤشر مهم لإبراز إمكانية إنتاج بدائل

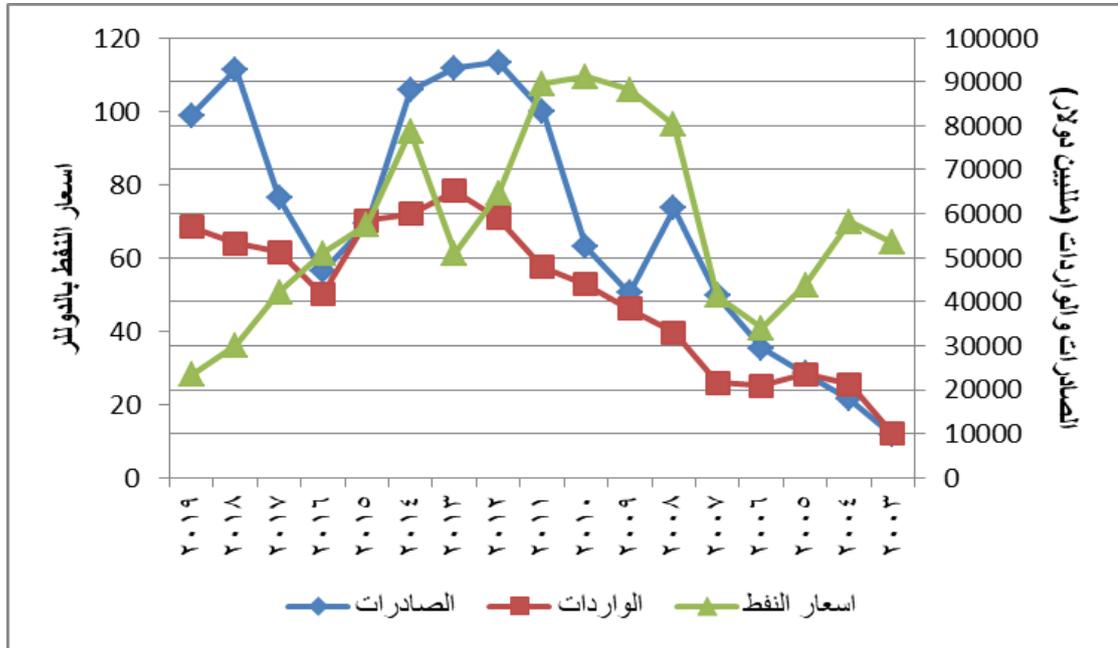
محلية للسلع الاستهلاكية المستوردة من الخارج. ومن الواضح أن الزيادة أو النقصان في العلاقة بين قيمة الاستيرادات والنتائج المحلي الإجمالي يعكس مدى الزيادة أو النقص في الاعتماد على التجارة الخارجية لتلبية احتياجات الاستهلاك والإنتاج ، وعند تحليل تطور هذه العلاقة نجد أن العلاقة بين قيمة الاستيرادات العراقية والنتائج المحلي الإجمالي تذبذبت خلال المدة (2003 – 2019) ، اذ بلغت 9934 مليون دولار سنة 2003 ارتفعت في السنوات اللاحقة الى ان وصلت الى 33000 مليون دولار سنة 2008، وذلك نتيجة تزايد الطلب المحلي من قبل الافراد ومؤسسات الدولة وتلبية حاجة السوق المحلية في تلك السنوات ، وقد تغيرت قيم الاستيرادات بين الارتفاع والانخفاض في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 56943 مليون دولار سنة 2019 ، وذلك ارتباطا بتلبية حاجة السوق المحلية وتغيرات اسعار النفط العالمية وايرادات الصادرات النفطية العراقية . اما بخصوص الاهمية النسبية للاستيرادات الى الناتج المحلي الاجمالي فنجد انها بلغت 15.35% سنة 2003، وارتفعت إلى 21.35% سنة 2004، ثم انخفضت إلى 18.49% سنة 2007، وسجلت زيادة واضحة في سنة 2008 اذ بلغت 26.21%، ارتفعت الى 29.52% في سنة 2009، وفي سنة 2012 كانت العلاقة بين الاستيرادات والنتائج المحلي الإجمالي بأهمية نسبية مقدارها 34.76%، وتغيرت بين الارتفاع والانخفاض في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 31.04% سنة 2015، واستمرت بالتغير حتى اصبحت 25.90% سنة 2019، كما هو مبين في الجدول (5).

وبالتالي، من خلال هذه العلاقات، يلاحظ أن الاستيرادات العراقية تساهم بنسبة كبيرة في ارتفاع درجة انكشاف الاقتصاد العراقي في الخارج، وهذا النوع من الانكشاف من شأنه أن يؤدي إلى انخفاض كفاءة السياسة المالية والنقدية عند استخدامها لتصحيح مسار النمو الاقتصادي. وعندما يتعلق الأمر بتحليل تطور قيمة الاستيرادات بالنسبة للنتائج المحلي الإجمالي، فيلاحظ أن هذه العلاقة تتقلب، والسبب في ذلك أن الاستيرادات والنتائج المحلي الإجمالي يتأثران بظروف خارجة عن الرقابة الداخلية في الاقتصاد العراقي، وان التغيرات في العلاقة بين قيمة الاستيرادات والنتائج المحلي الاجمالي تعني من منظور آخر مدى اعتماد الاستيرادات العراقية على إيرادات الصادرات النفطية، حيث تزداد القدرة على الاستيراد أو تنخفض إلى حد ما تبعا للزيادة أو النقصان في عائدات النفط. (شويطي، 2015، 47-48).

ومن خلال رصد الاتجاهات العامة في التجارة الخارجية للعراق خلال الفترة الأخيرة ، يتضح أن الاقتصاد العراقي زاد من انكشافه على العالم الخارجي ، وأدى ارتفاع أسعار النفط العالمية لمستويات لم تشهدها منذ سنة 2014 إلى ارتفاع قيمة الصادرات السلعية الإجمالية سنة 2018 مقارنة بسنة 2017 ، مما أثر في الوزن النسبي للصادرات الإجمالية من إجمالي الناتج المحلي الاجمالي، لتبلغ نحو 44.09% سنة 2018 مقابل 30.04% سنة 2017 ، اما في سنة 2019 فقد تراجعت نسبة الصادرات الى 37.44%

نتيجة انخفاض اسعار النفط وتباطؤ الطلب العالمي بسبب ظهور جائحة كورونا، الا ان مستوى الاستيرادات استمر بنفس المستوى تقريبا مع ارتفاع طفيف (اسماعيل و قاسم، 2020، 6).

رسم توضيحي 3: المسار الزمني لتطور الصادرات والاستيرادات واسعار النفط في العراق للمدة (2019-2003)



المصدر : من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات الجدول (5) وبيانات منظمة الاوبك على الموقع الآتي:
<http://www.opec.org/home/basket.aspx>

يتضح من الشكل اعلاه التقلبات التي تحدث في نمو الصادرات والاستيرادات تبعا لتقلبات اسعار النفط والتي تعتبر الجزء الاكبر والمهيمن على هيكل الصادرات العراقية، والذي يؤثر بشكل مباشر على حجم الصادرات والتي بدورها تؤثر على الاستيرادات سلبا وايجابا.

1.1.2.2: تحليل الميزان التجاري العراقي للمدة (2019-2003)

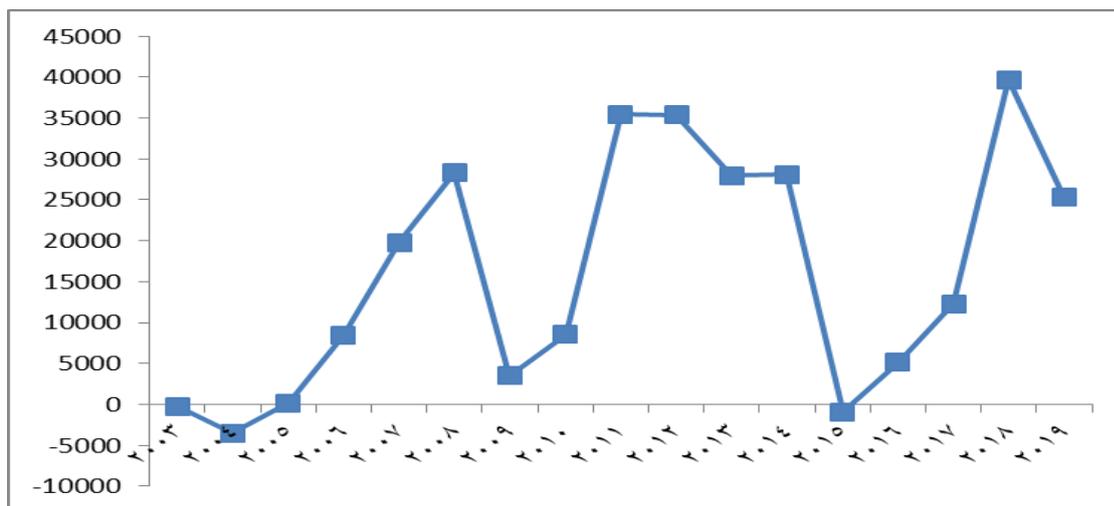
يعد الميزان التجاري من المؤشرات الاقتصادية المهمة، ويشير إلى الميزان التجاري للعمليات، أي شراء وبيع السلع والخدمات خلال فترة زمنية معينة، ويتأثر إلى حد كبير بتطور الصادرات من السلع التي توفر العملات الصعبة اللازمة لتمويل استيراد السلع الرأسمالية والسلع الوسيطة اللازمة في عملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية للبلد، فضلا عن مرحلة النمو التي تمر بها الدولة ودرجة الاعتماد على ثرواتها ومنتجاتها المحلية لتلبية متطلبات الاستهلاك والتراكم فيها.

يوضح الجدول (5) وجود فائض في الميزان التجاري للعراق للمدة (2003-2019) باستثناء السنوات (2003، 2004، 2015) التي حقق فيها الميزان التجاري عجزا يقارب (223، 3492، 940) مليون دولار على التوالي، نتيجة زيادة قيمة الاستيرادات بشكل أكبر من قيمة الصادرات خلال تلك السنوات.

واتسم الفائض طوال الوقت بالتذبذب صعودا وهبوطا حتى وصل إلى أعلى مستوى له في سنة 2018 إذ بلغ 39640 مليون دولار نتيجة ارتفاع إجمالي الصادرات والتي بلغت (92831) مليون دولار، جاء معظمها من تصدير النفط الخام، بينما في السنة التالية 2019 حدث انخفاض في فائض الميزان التجاري نتيجة انخفاض إجمالي الصادرات في العراق.

ومن الجدير بالذكر القول ان الميزان التجاري بالعراق اعتمد على الصادرات النفطية، اذ تجاوزت 99% من إجمالي الصادرات، وفي حالة استبعادها سيتحقق عجزا فيه، وهنا نشخص حجم المخاطر التي تهدد عملية التنمية مما يتطلب التوجه نحو التنويع الهيكلي السلعي الانتاجي والاهتمام بتطوير القطاعات السلعية وبخاصة قطاعي الصناعة والزراعة وعدم الاعتماد على سلعة واحدة في الانتاج (جلال، بلا، 20-21).

رسم توضيحي 4: المسار الزمني لحالة الميزان التجاري في العراق للمدة (2003-2019)



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات الجدول (5)

جدول 5: اتجاهات تطور مؤشرات التجارة الخارجية للعراق واهميتها النسبية في الناتج المحلي الإجمالي للمدة (2003-2019) مليون دولار

المؤشرات السنوات	الناتج المحلي الإجمالي	الصادرات	الاستيرادات	إجمالي التجارة الخارجية	حالة الميزان التجاري	نسبة الصادرات الى الناتج المحلي الإجمالي	نسبة الاستيرادات الى الناتج المحلي الإجمالي*
2003	64736.49	9711	9934	19645	-223	15.00081	15.34529
2004	99796.33	17810	21302	39112	-3492	17.84635	21.34547
2005	104188	23697	23532	47229	165	22.74446	22.58609
2006	114771.6	29361	20892	50253	8469	25.58211	18.20311
2007	116352.7	41268	21516	62784	19752	35.46802	18.49205
2008	125926.3	61273	33000	94273	28273	48.65783	26.2058
2009	130181.8	41929	38437	80366	3492	32.20804	29.52563
2010	138516.7	52483	43915	96398	8568	37.88929	31.70376
2011	148969.8	83226	47803	131029	35423	55.8677	32.08905

34.76444	55.61274	35386	153398	59006	94392	169730.9	2012
35.64793	50.95863	27962	158170	65104	93066	182630.5	2013
32.61941	47.91068	28122	148102	59990	88112	183908.9	2014
31.04918	30.55042	-940	116094	58517	57577	188465.5	2015
19.19582	21.56715	5149	88511	41681	46830	217135.8	2016
24.24204	30.04171	12279	114929	51325	63604	211719	2017
25.2658	44.09485	39640	146022	53191	92831	210525.7	2018
25.90782	37.44879	25366	139252	56943	82309	219790.8	2019

<https://data.albankaldawli.org>

المصدر : من عمل الباحث بالاستناد الى بيانات البنك الدولي
* احتسبت من قبل الباحث.

2.1.2.2: سعر الصرف والتجارة الخارجية للعراق

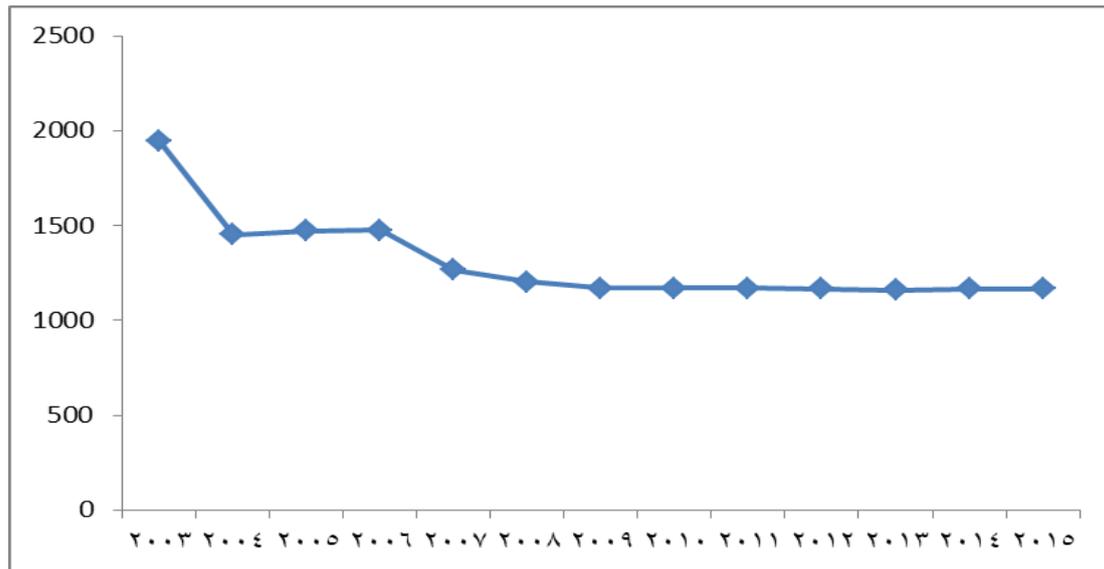
بعد سنة 2003 ، بدأ سعر الصرف يأخذ دوره الحقيقي في تأثيره على كل من الصادرات والاستيرادات، من خلال الجدول (6) ، يمكن ملاحظة تأثير تقلبات أسعار الصرف على التجارة الخارجية في العراق ، اذ يتضح أن قيمة الدينار العراقي بقيت منخفضة خلال السنوات 2003-2006 ، وهذا يعني استمرار سعر الصرف المبالغ فيه (بل وقد زاد في تقديره في بعض السنوات) ، وهذا يقلل من الكميات المصدرة من السلع المختلفة، وقدرت أدنى قيمة لإجمالي الصادرات السلعية سنة 2003 بنحو (9711) مليون دولار نتيجة سعر الصرف المرتفع البالغ (1943) دينار عراقي لكل دولار ، لكن في سنة 2008 انخفض سعر الصرف الى 1203 دينار عراقي لكل دولار وتحسن الدينار العراقي أمام الدولار نتيجة ارتفاع أسعار النفط العالمية ، ومن ثم زيادة الطلب الأجنبي على النفط العراقي ، وهو أقل تكلفة مقارنة بالنفط العالمي، وأدى ذلك إلى تدفق الدولار إلى العراق وأصبح المعروض من الدولارات أكبر من الطلب ثم انخفض سعر الدولار مقابل الدينار العراقي، وأدت هذه العوامل وغيرها إلى تحفيز كبير للصادرات السلعية العراقية في سنة 2008 ، كما استمر هذا التحسن الطفيف على سعر الصرف حتى نهاية سنة 2015 (كسار و جبير، 2019، 91-92) .

جدول 6: المسار الزمني لسعر صرف الدينار العراقي (2003 – 2015)

السنوات	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
سعر الصرف (دينار)	1943	1453	1472	1475	1267	1203	1170	1170	1170	1166	1160	1166	1167

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على: كسار و جبير، 2019، 46.

رسم توضيحي 5: المسار الزمني لتطور سعر الصرف للدينار العراقي للمدة (2015-2003)



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على الجدول (6)

وفيما يتعلق بتأثير سعر الصرف على الاستيرادات ، فقد أدى تحسن الدينار العراقي إلى انخفاض كبير في كميات السلع المستوردة في سنة 2007 من مدة الدراسة ، لكن الاستيرادات سرعان ما زادت مرة أخرى في سنة 2008 ، ويعود التحسن الطفيف في سعر الصرف إلى ميزانية الدولة التي مولت معظمها بصادرات النفط، وولدت هذه الميزانية المرتفعة حركة واسعة في التجارة العراقية وتحسنا في دخل الفرد العراقي ، مما دفعه إلى زيادة طلبه على السلع التي لم يكن يستطيع شراؤها من قبل ، حيث أدى ذلك إلى زيادة الطلب من المستهلكين على المواد الغذائية والاستهلاكية المختلفة والسلع الأساسية نتيجة عدم قدرة الإنتاج المحلي على تلبية الطلب الفائض ، مما أدى إلى زيادة كبيرة في قيمة الاستيرادات من المنتجات الأساسية.

ومن اهم الامور التي يمكن ملاحظتها ان الميزان التجاري السلعي العراقي قد تفاوت في تحقيق العجز والفائض خلال المدة (2003-2019) ، وأن العجز في الميزان التجاري له تأثيرات عديدة على الاقتصاد الوطني ، حيث يؤدي إلى زيادة الطلب على النقد الأجنبي ، ومن ثم ارتفاع سعر الصرف وانخفاض قيمة العملة المحلية مما يؤدي إلى انخفاض أسعار الصادرات وزيادة تنافسيتها العالمية وزيادة أسعار الاستيرادات، وتزداد الصادرات وتنخفض الاستيرادات حتى يصل الميزان التجاري إلى التوازن ، والعكس صحيح في حالة وجود فائض في الميزان التجاري عند انخفاض الصادرات وزيادة الاستيرادات (كسار و جبير، 2019، 93-94).

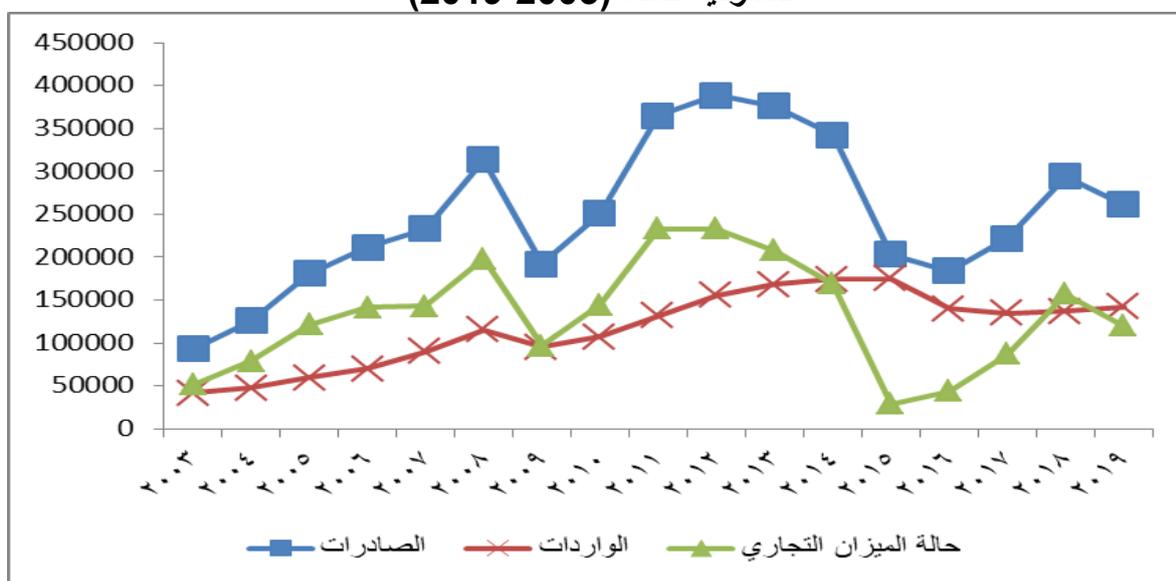
2.2.2: السعودية

حاولت المملكة العربية السعودية تنويع قاعدتها الإنتاجية لتحقيق الاكتفاء الذاتي وعدم الحاجة إلى الاستيراد ولكن ببطء، وبالتالي دخلت في علاقات دولية غير متكافئة مع الدول المتقدمة، إذ اعتمدت على السلع النفطية في صادراتها السلعية إلى الخارج، وكان هناك ضعف في تصنيع وتنويع المنتجات الأساسية. كما تتمتع صادرات النفط بمكانة متميزة في اقتصادها، وقد حققت أرباحاً، وتم توظيف العمالة وخلق فرص عمل لها، فضلاً عن تمويلها للاستيرادات من خلال زيادة دخلها من النقد الأجنبي مما أتاح لها توفير ما تحتاج إليه من تلك الاستيرادات، وان إجمالي الدخل من الصادرات السعودية يتغير تبعاً لتغير أسعار برميل النفط والتقلبات التي شهدتها في السنوات الأخيرة، ويبين الجدول (7) اتجاهات تطور التجارة الخارجية السعودية للمدة (2003-2019)، إذ بلغت الصادرات الكلية 93245 مليون دولار سنة 2003، واستمرت بالتغير ارتفاعاً وانخفاضاً في السنوات اللاحقة حتى وصلت إلى 388401 مليون دولار سنة 2012، واستمرت بالتذبذب إلى أن وصلت إلى 261603 مليون دولار سنة 2019، ويمكن متابعة الأهمية النسبية لتلك الصادرات إلى الناتج المحلي الإجمالي من خلال الجدول المشار إليه، إذ بلغت 23.02% سنة 2003، ارتفعت في السنوات اللاحقة حتى وصلت إلى 61.05% في سنة 2008 نتيجة ارتفاع أسعار النفط العالمية حيث بلغ سعر البرميل 131.22 دولاراً وشكلت عائداتها النفطية حوالي 89.7% من إجمالي الإيرادات، وفي سنة 2015، انخفضت إلى 29.98% بسبب انخفاض سعر برميل النفط، بعد ذلك سعت إلى تشجيع الصادرات وتحفيز المصدرين، واستمرت في ذلك حتى سنة 2018 إذ ارتفعت إلى 41.95% من إجمالي الصادرات، نتيجة ارتفاع أسعار النفط واعتماد سلسلة من الإصلاحات الهيكلية وإنشاء برنامج الصادرات السعودية التابع للصندوق السعودي للتنمية التي أدت إلى تنويع صادراتها، ثم أدى انخفاض أسعار النفط في سنة 2019 إلى انخفاض نسبتها إلى 37.16% نتيجة لانخفاض الطلب العالمي مع بداية ظهور جائحة كورونا (اسماعيل و قاسم، 2020، 6).

كما اتخذت المملكة عدداً من الإجراءات في مجال تيسير التجارة، مثل الاعتراف المتبادل ببرنامج المشغل الاقتصادي المعتمد، وتقليل عدد المستندات المطلوبة للاستيراد والتصدير، والاستلام الإلكتروني لوثائق التخليص للكمارك، فضلاً عن اعتماد برنامج التدقيق اللاحق، بالإضافة إلى التحقق المسبق من مستندات الشحن قبل وصولها، ثم تطبيق إجراء النافذة الواحدة أيضاً في شكله المكاني والتلقائي، والتزمت السعودية باتفاقية تيسير التجارة منذ سنة 2016 بموجب مرسوم ملكي صادر في هذا الشأن، وأشارت السلطات إلى عدم وجود اعتراضات على تنفيذ الاتفاقية المشار إليها، حيث أن معظم بنود الاتفاقية تتماشى مع الإجراءات الكمركية المعمول فيها، حيث يتم تنفيذها بالكامل باستثناء إجرائين يتم تطبيقهما جزئياً (اسماعيل و قاسم، 2020، 15).

اما فيما يتعلق باتجاهات تطور قيمة الاستيرادات للمدة (2003-2019) يتضح من الجدول (7) انها بلغت 41704 مليون دولار وبأهمية نسبية مقدارها 10.29% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2003 ، واستمرت بالارتفاع في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 115134 مليون دولار وبأهمية نسبية 61.05% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2008 وتذبذبت بين ارتفاع وانخفاض في السنوات اللاحقة ووصلت الى 137065 مليون دولار وبأهمية نسبية مقدارها 19.53% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2018 ، وارتفعت الى 141891 مليون دولار وبأهمية نسبية مقدارها 20.15% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2019، وذلك بسبب تزايد دخول الافراد المستهلكين والطلب المتزايد على السلع المستوردة نتيجة انفتاحها على دول العالم الخارجي واتساع تجارتها الخارجية لتحقيق الارباح والمكاسب منها (الكواز، 2019، 110-111). وان المسار الزمني لاتجاهات تطور الصادرات والاستيرادات وحالة الميزان التجاري للسعودية لمدة الدراسة موضحة في الشكل البياني (6) ادناه.

رسم توضيحي 6: المسار الزمني لتطور الصادرات والاستيرادات وحالة الميزان التجاري في السعودية للمدة (2003-2019)



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات الجدول (7).

جدول 7: اتجاهات تطور المؤشرات الاقتصادية للسعودية واھميتها النسبية في الناتج المحلي الاجمالي للمدة (2003-2019) مليون دولار

المؤشرات السنوات	الناتج المحلي الاجمالي	الصادرات	الاستيرادات	اجمالي التجارة الخارجية	حالة الميزان التجاري	نسبة الصادرات الى الناتج المحلي الاجمالي	نسبة الاستيرادات الى الناتج المحلي الاجمالي*
2003	404999.5	93245	41704	134949	51541	23.02349	10.2973

10.83546	28.81703	78621	173373	47376	125997	437231.1	2004
12.88102	39.14869	121252	240170	59459	180711	461601.7	2005
14.71106	44.53467	141505	281105	69800	211305	474473	2006
18.66868	48.28457	143115	323543	90214	233329	483237.2	2007
22.42411	61.05153	198328	428596	115134	313462	513438.4	2008
19.00151	38.24364	96762	287866	95552	192314	502865.3	2009
20.23127	47.5463	144280	358006	106863	251143	528207.2	2010
22.64775	62.76969	233113	496285	131586	364699	581011.3	2011
25.40491	63.41734	232808	543994	155593	388401	612452.4	2012
26.73438	59.75859	207717	544027	168155	375872	628984.1	2013
26.66339	52.52381	168599	516267	173834	342433	651957.6	2014
25.73572	29.98985	28874	378226	174676	203550	678729.7	2015
20.31247	26.603	43409	323749	140170	183579	690068.7	2016
19.63919	32.38695	87316	356354	134519	221835	684951.8	2017
19.53538	41.95593	157308	431438	137065	294373	701624.3	2018
20.15641	37.16217	119712	403494	141891	261603	703949.7	2019

<https://data.albankaldawli.org>

المصدر : من اعداد الباحث بالاستناد الى بيانات البنك الدولي
*احتسبت النسب من قبل الباحث.

3.2.2: الإمارات

تعد دولة الإمارات العربية المتحدة من الدول التي سجلت أعلى معدلات نمو في الناتج المحلي الإجمالي بين دول مجلس التعاون الخليجي، وذلك بفضل سياسة التنويع الاقتصادي التي اعتمدها منذ عقود، والتي جعلت الاقتصاد يقل اعتماده على عائدات النفط وصادرات الغاز والتوسع في الاستثمار في العقارات والسياحة والتمويل.

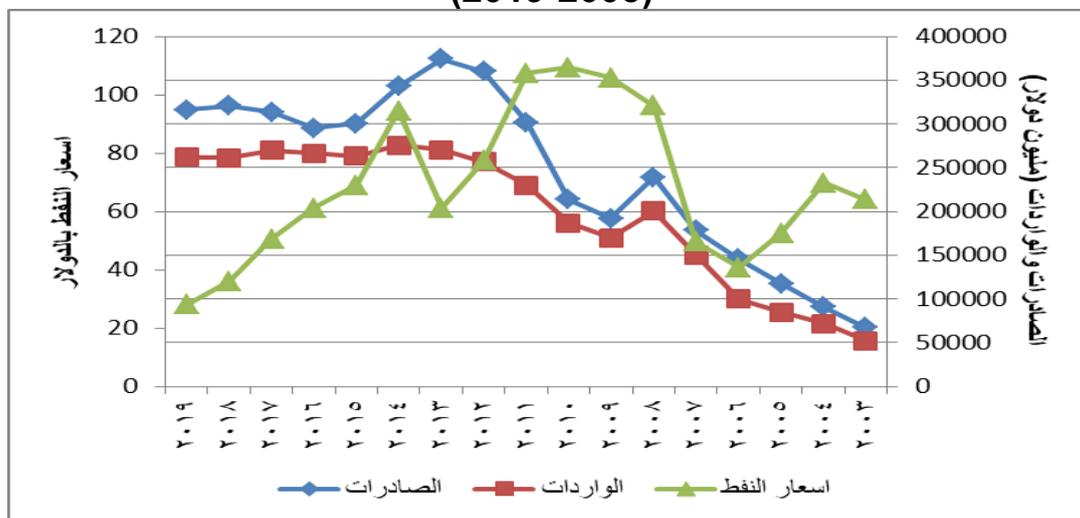
وعند الأخذ بعين الاعتبار التغيرات الهيكلية في اقتصاد الإمارات ، فإن دراسة تركيبية الناتج المحلي الإجمالي ستظهر بوضوح درجة نجاح أو فشل استراتيجيات التنويع الاقتصادي من خلال مساهمة القطاعات غير النفطية في الناتج المحلي الإجمالي، إذ أنه كلما ارتفعت نسبتها، دل هذا على نجاح هذه الاستراتيجيات في تقليل الاعتماد على الثروة الهيدروكربونية في النشاط الاقتصادي ، ومن ثم تخفيف الصدمات الخارجية الناتجة عن تقلبات أسعارها في الاقتصاد الوطني ، وفي نفس الوقت استهدف الاقتصاد تنويع مصادر دخله من خلال زيادة مساهمة القطاعات السلعية في الناتج المحلي الإجمالي، التي تعتبر أسعارها أكثر استقراراً في الأسواق العالمية، ويتبين من الجدول (8) الذي يمثل اتجاهات تطور التجارة الخارجية في الإمارات لمدة الدراسة إذ بلغت الصادرات الكلية 67135 مليون دولار وبأهمية نسبية 30% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2003 ، وارتفعت في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 239213 مليون دولار وبأهمية نسبية مقدارها 79% ، وذلك بسبب مساهمة الناتج المحلي الإجمالي غير النفطي في اقتصاد الإمارات وهي أعلى من القطاعات غير النفطية. واستمرت بالتغير حتى وصلت الى 359728 مليون دولار وبنسبة مرتفعة بلغت 111% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2012 ، مما يشير إلى نجاح استراتيجية

التنوع الاقتصادي التي تتبعها الإمارات العربية في تقليص مشاركة قطاع النفط والغاز الطبيعي في الناتج المحلي الإجمالي مقابل زيادة مساهمة القطاعات الأخرى من السلع والخدمات ، وذلك بسبب الاستثمارات الضخمة التي وجهت لتطوير البنية التحتية لتطوير ونجاح عمل هذه القطاعات (صباح، بلا، 36-37) ، واستمرت بالتذبذب في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 315916 مليون دولار وبنسبة 78% من الناتج المحلي الاجمالية سنة 2019.

اما فيما يخص اتجاهات تطور الاستيرادات لمدة البحث فقد بلغت 52074 مليون دولار وبنسبة 23% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2003 ، واستمرت بالارتفاع في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 200327 مليون دولار وبنسبة 67% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2008 ، وتغيرت ارتفاعا وانخفاضا في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 256528 مليون دولار وبنسبة 79% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2012 ، ويعود ذلك الى تشجع الإدارة على جذب الاستثمار الأجنبي والوطني على حد سواء فضلا عن الطلب المتزايد للمواد المستوردة في قطاع التشييد والبناء في الامارات، واستمرت بالتغير في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 261905 مليون دولار وبنسبة 65% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2019. والامر يعود الى تبني سياسة التنمية التي تشجع المستثمرين لتنفيذ مشاريعهم في الامارات مما يزيد الطلب على السلع المستوردة لهذا الغرض.

ويوضح الشكل البياني (7) اتجاهات تطور الصادرات والاستيرادات واسعار النفط لمدة الدراسة في الامارات، اذ يلاحظ عدم تأثير تقلبات اسعار النفط الى حد ما على مسار تطور الصادرات والاستيرادات فيها نتيجة سياسة تنوع مكونات الصادرات التي انتهجتها الامارات خلال مدة الدراسة.

رسم توضيحي 7: المسار الزمني لسير الصادرات والاستيرادات واسعار النفط في الامارات للمدة (2019-2003)



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات الجدول (8) وبيانات الاوبك على الموقع الآتي:

<http://www.opec.org/home/basket.aspx>

جدول 8: اتجاهات تطور المؤشرات الاقتصادية للإمارات وأهميتها النسبية في الناتج المحلي الإجمالي للمدة (2003-2019) مليون دولار

المؤشرات السنوات	الناتج المحلي الإجمالي	الصادرات	الاستيرادات	اجمالي التجارة الخارجية	حالة الميزان التجاري	نسبة الصادرات الى الناتج المحلي الاجمالي	نسبة الاستيراد الى الناتج المحلي الاجمالي*
2003	224019.3	67135	52074	119209	224019.3	30%	23%
2004	245450	90997	72082	163079	245450	37%	29%
2005	257366.9	117287	84654	201941	257366.9	46%	33%
2006	282684.9	145587	100057	245644	282684.9	52%	35%
2007	291686.7	178630	150123	328753	291686.7	61%	51%
2008	300996.9	239213	200327	439540	300996.9	79%	67%
2009	285215.9	191802	170121	361923	285215.9	67%	60%
2010	289787.3	213539	187001	400540	289787.3	74%	65%
2011	309870.4	302037	229932	531969	309870.4	97%	74%
2012	323766.9	359728	256528	616256	323766.9	111%	79%
2013	340128	374214	270579	644793	340128	110%	80%
2014	354700.1	343036	276025	619061	354700.1	97%	78%
2015	372810.9	300477	263417	563894	372810.9	81%	71%
2016	384222.5	295031	266576	561607	384222.5	77%	69%
2017	393342.1	313547	269707	583254	393342.1	80%	69%
2018	398022.3	321035	261538	582573	398022.3	81%	66%
2019	404700	315916	261905	577821	404700	78%	65%

<https://data.albankaldawli.org>

المصدر : من اعداد الباحث بالاستناد الى بيانات البنك الدولي
*احتسبت النسب من قبل الباحث

4.2.2: الجزائر

يعتمد هيكل الصادرات الجزائرية اساسا على المحروقات اذ تأتي في المرتبة الثانية من المنتجات نصف المصنعة ، اذ تشكل نسبة 95% في هيكل الصادرات من المحروقات، وسعرها يتحدد وفقا لقانون العرض والطلب على هذه السلعة، وحجم الصادرات من هذه المواد لا يمكن ان تؤثر فيه سياسة تخفيض الدينار الجزائري، ولقد اتخذ البنك المركزي قرارا بتخفيض الدينار بنسبة 22% في بداية عقد التسعينات من القرن العشرين تطبيقا لشروط اتفاقية صندوق النقد الدولي اذ اصبح الدولار الامريكي الواحد يساوي 24 دينار جزائري في سنة 1993، وامام عدم توفر ظروف نجاح سياسة التخفيض في القضاء على العجز ارتفعت الكتلة النقدية مما ادى الى ارتفاع التضخم من 16% الى 40% في نفس السنة.

هذه العملية في الجزائر جاءت بنتائج اثرت سلبيا على التجارة الخارجية ومستوى المعيشة للفرد ومن اثارها ما يأتي:

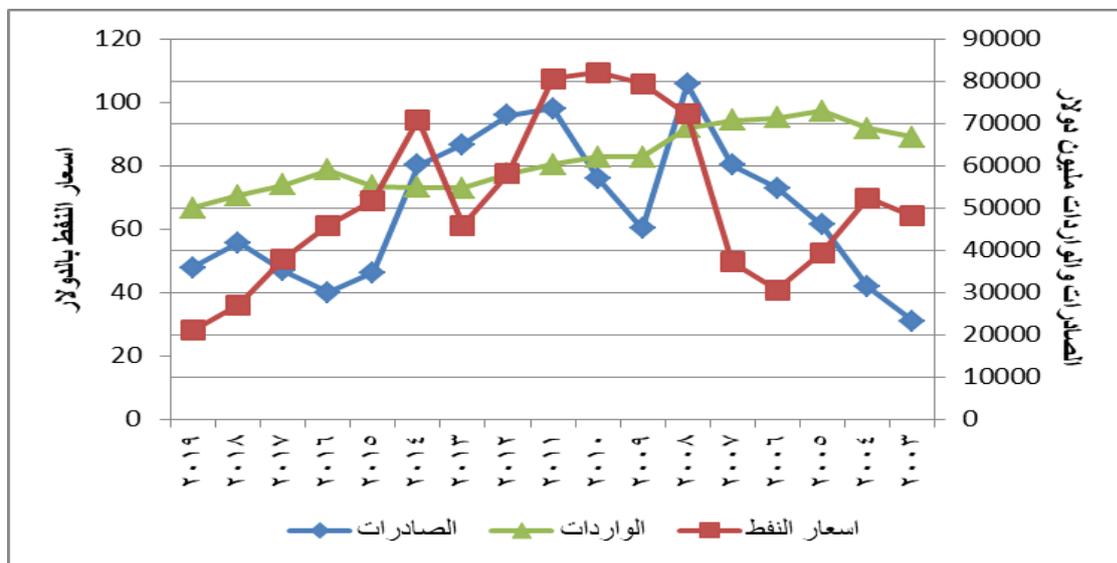
1. ارتفاع اسعار الاستيرادات من سلع التجهيز مما ادى الى ارتفاع تكاليف الانتاج وبالتالي ارتفاع قيمة المنتجات المحلية مما أثر سلبا على مستوى الانتاج من حيث الكمية والنوعية فجعلها غير قادرة على منافسة المنتجات الاجنبية داخل الاسواق الوطنية.
2. ارتفاع اسعار السلع الاستهلاكية (المواد الغذائية الضرورية ذات الاستهلاك الواسع) مما كلف خزينة الدولة مبالغ كبيرة لدعمها كالحليب، الدقيق، الادوية.... الخ، وايضا الانخفاض في الادخار وبالتالي نقص الاستثمار (عياش، نسيمة، وزينب، 2013، 42).

يلاحظ من الجدول (9) الذي يبين اتجاهات تطور المؤشرات الاقتصادية في الجزائر اذ بلغت قيمة الصادرات 23163 مليون دولار وبنسبة 17.98% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2003، ثم شهدت ارتفاعا في السنوات اللاحقة اذ وصلت الى 79298 مليون دولار وبنسبة 51.77% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2008 وهذا يرجع إلى ارتفاع أسعار النفط الذي بلغ سقف 140 دولارًا للبرميل بعد اندلاع الأزمة المالية العالمية لهذه السنة ، التي اهتزت فيها الأسواق المالية الأمريكية ، وجميع اقتصادات العالم ، ويلاحظ حدوث انخفاض قيمة اجمالي الصادرات اذ بلغت 45174 مليون دولار وبنسبة 29.03% من الناتج المحلي الاجمالي لسنة 2009 نتيجة الازمة الاقتصادية على الاقتصاد الحقيقي ، وحجم الاستثمار ، وحجم الاستهلاك والطلب ، اضافة الى تضخم الأسعار على الفاتورة الدولية ، نتيجة ضخ مبالغ نقدية كبيرة للبنوك والأسواق المالية التي لا تتناسب مع الإنتاج الفعلي، فارتفعت فاتورة الاستيرادات الجزائرية ، مما اثر على الميزان التجاري الجزائري محققا عجزا مقداره 16801.4 مليون دولار في تلك السنة، وتغيرت انخفاضا وارتفاعا في السنوات اللاحقة حتى وصلت الى 60061 مليون دولار سنة 2014 وبنسبة 32.81% من الناتج الاجمالي ، بينما انخفضت قيمة الصادرات في السنتين 2015، 2016 اذ بلغت قيمتها (3026، 34668) مليون دولار وبنسبة (18.26% ، 15.32%) من الناتج المحلي الاجمالي على التوالي واستمرار العجز في الميزان التجاري بسبب تفوق قيمة الاستيرادات على الصادرات في تلك السنتين، وقد ثبت أن تنوع المنتجات الأساسية للصادرات الجزائرية محدود بسبب تخلف الهيكل الإنتاجي من خلال انخفاض المكونات الأساسية للصادرات وتركيزها على المحروقات ، وبالتالي زيادة المخاطر التي قد تواجهها الجزائر في الحصول على العوائد (شريعة، 2018، 60) ، وتذبذبت بين ارتفاع وانخفاض حتى اصبحت 5824 مليون دولار وبنسبة 17.66% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2019 مع استمرار العجز في الميزان التجاري الجزائري .

اما بخصوص تطور الاستيرادات في الجزائر لمدة البحث ، فقد بلغت قيمتها 66683.1 مليون دولار وبنسبة 51.78% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2003 ، وتغيرت انخفاضا وارتفاعا في السنوات

اللاحقة حتى وصلت الى 68938.1 مليون دولار وبنسبة 45.01% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2008 ، واستمرت الاستيرادات الجزائرية بالانخفاض اذ وصلت الى 54704 مليون دولار وبنسبة 31.02% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2013 مما حقق فائضا في الميزان التجاري الجزائري وذلك بسبب الاهتمام بالقطاعات الاقتصادية وبخاصة قطاعي الصناعة والزراعة وتزايد الانتاج السلعي فيهما مما ، ادى الى تفوق الصادرات على الاستيرادات فضلا عن ارتفاع أسعار النفط وزيادة عائدات الصادرات (عياش، نسيمية، و زينب، 2013، 55-56) ، وتشير النتائج العامة التي تحققت من حيث الإنجازات والنقد الأجنبي للجزائر في سنة 2015 إلى عجز في الميزان التجاري بعد ان كان فائض خلال سنة 2014. وهذا المؤشر يفسر الانخفاض المتزامن في الاستيرادات والصادرات (شريعة، 2018، 61-62). ثم استمر العجز في الميزان التجاري الى نهاية مدة الدراسة اذ وصلت قيمة الاستيرادات الى 49948.9 مليون دولار وبنسبة 24.62% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 2019 .

رسم توضيحي 8: المسار الزمني للصادرات والاستيرادات واسعار النفط في الجزائر للمدة (2003-2019)



المصدر : من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات الجدول(9) وبيانات الاوبك على الموقع الآتي : <http://www.opec.org/home/basket.aspx>

يتضح من الشكل اعلاه مدى الاهمية النسبية لصادرات النفط الى اجمالي الصادرات، اذ تشكل أكثر من 90% من اجمالي الصادرات، وهو ما يجعل الاقتصاد الجزائري تحت تأثير صدمات اسعار النفط التي تؤثر مباشرة على ايرادات الصادرات ومن ثم الاستيرادات وبالتالي على الاقتصاد ككل.

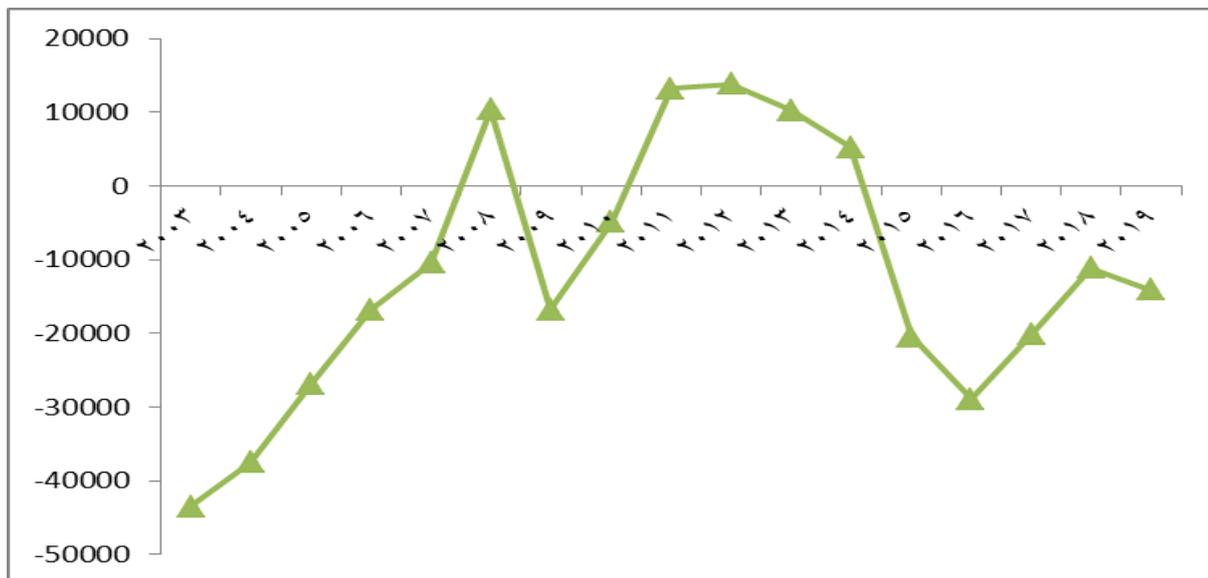
ومن الجدير بالذكر القول ان الاستيرادات ارتفعت بشكل كبير خلال مدة الدراسة وذلك لعدة اسباب منها:

- حدوث ازمة الغذاء العالمية مما أدى الى ارتفاع أسعار المنتجات الغذائية.

- تنفيذ برامج الاستثمار العام الكبيرة التي أدت إلى زيادة الطلب على الاستيرادات.
- زيادة أجور العمال والموظفين أدت إلى زيادة الطلب على السلع المتنوعة التي يتم توفيرها من الخارج.

وبعد انهيار أسعار النفط وتراجع عائدات النفط، لجأت الجزائر إلى سياسة الحد من الاستيرادات من خلال مجموعة من الإجراءات لترشيدها، مما أجبر جميع الوكلاء على الاستثمار محلياً (شريفة، 2018، 61).

رسم توضيحي 9: المسار الزمني لحالة الميزان التجاري في الجزائر للمدة (2003-2019)



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على بيانات الجدول (9)

يتضح من الشكل اعلاه ان العجز في الميزان التجاري ملازم له في اغلب السنوات، وهذا يعني ان كفة الاستيرادات تفوق كفة الصادرات، والتي تعتمد بشكل اساسي على الاهمية النسبية لحجم صادرات النفط غير المستقرة.

جدول 9: اتجاهات تطور المؤشرات الاقتصادية للجزائر واهميتها النسبية في الناتج المحلي الاجمالي للمدة (2003-2019)

المؤشرات السنوات	الناتج المحلي الاجمالي	الصادرات	الاستيرادات	اجمالي التجارة الخارجية	حالة الميزان التجاري	نسبة الصادرات الى الناتج المحلي الاجمالي	نسبة الاستيرادات الى الناتج المحلي الاجمالي*
2003	128768.8	23163	66683.1	89846.1	-43520.1	17.98805	51.78514
2004	134305.9	31304	68817.0	100121	-37513	23.30799	51.239
2005	142229.9	46002	72877.2	118879.2	-26875.2	32.34341	51.23902
2006	144647.8	54613	71346.8	125959.8	-16733.8	37.75585	49.3245
2007	149565.9	60163	70633.3	130796.3	-10470.3	40.22508	47.22554
2008	153155.5	79298	68938.1	148236.1	10359.9	51.77614	45.01183

39.82844	29.03103	-16801.4	107149.4	61975.4	45174	155605.9	2009
38.44442	35.39097	-4922.4	119028.4	61975.4	57053	161207.8	2010
36.35217	44.30176	13187	133791	60302.0	73489	165882.8	2011
33.82093	41.8988	13855.4	129876.6	58010.6	71866	171522.8	2012
31.02446	36.84892	10270	119678	54704.0	64974	176325.4	2013
29.94846	32.81559	5247.6	114874.4	54813.4	60061	183025.8	2014
29.02426	18.26575	-20419.4	89755.4	55087.4	34668	189797.8	2015
30.09303	15.32945	-28917.6	88969.6	58943.6	30026	195871.3	2016
27.8947	17.73583	-20157	90539	55348.0	35191	198417.6	2017
26.32663	20.77432	-11171	94765	52968.0	41797	201195.5	2018
24.62903	17.66426	-14124.9	85772.9	49948.9	35824	202805.0	2019

<https://data.albankaldawli.org>

المصدر : من اعداد الباحث بالاستناد الى بيانات البنك الدولي
*احتسبت النسب من قبل الباحث

الفصل الثالث

قياس وتحليل أثر التبادل التجاري وعدد من المتغيرات الاقتصادية في معدلات النمو الاقتصادي في العراق واقتصادات الدول المشابهة له

تمهيد

سيتم في هذا الفصل دراسة الإطار النظري للنموذج القياسي المستخدم في الدراسة؛ وتوصيف المتغيرات التابعة والمستقلة للنموذج، فضلاً عن تحليل نتائج التقدير لأثر المتغيرات المستقلة في الأداء الاقتصادي لدول العينة المختارة لمدة الدراسة، وعلى وفق المباحث الآتية:

توصيف المتغيرات التابعة والمستقلة للنموذج القياسي

قياس وتحليل أثر التبادل التجاري ومتغيرات أخرى في النمو الاقتصادي للعراق واقتصادات الدول المشابهة له للمدة (2003-2019)

1.3: توصيف المتغيرات التابعة والمستقلة للنموذج القياسي

تُعد مرحلة توصيف النموذج من أهم مراحل بناء النموذج القياسي، إذ يتم من خلالها وصف العلاقة بين المتغيرات الاقتصادية بأسلوب رياضي، أي التعبير عن المتغيرات الاقتصادية بصيغة رياضية ويضم الأنموذج القياسي المعادلات الرئيسية المستخدمة على مستوى كل دولة من دول عينة الدراسة من حيث المتغير المعتمد والمتغيرات المستقلة التي تأخذ الشكل الآتي:

أولاً. المتغير المعتمد أو التابع (Y) المعبر عنه بالنواتج المحلي الإجمالي.

ثانياً. المتغيرات المستقلة أو المفسرة، إذ تم الاعتماد على المؤشرات الاقتصادية التي تمثل متغيرات التجارة الخارجية، ومتغيرات أخرى، وعلى النحو الآتي:

(X₁) الصادرات السلعية

(X₂) الواردات السلعية

(X₃) معدل التضخم

(X₄) اجمالي القوى العاملة، واتخذت هذه المتغيرات الصيغة الرياضية الآتية:

$$Y=a+X_1+X_2+X_3+X_4+u_i$$

2.3: قياس وتحليل أثر التبادل التجاري ومتغيرات أخرى في النمو الاقتصادي للعراق واقتصادات الدول المشابهة له للمدة (2003-2019).

سيتم في هذا المبحث قياس وتحليل نتائج التقدير لأثر التبادل التجاري ومتغيرات أخرى في النمو الاقتصادي للعراق ودول الاقتصادات النفطية المشابهة له لمدة البحث، وكالاتي:

1.2.3: العراق

1- متغيرات الدراسة: الجدول التالي يوضح بيانات متغيرات الدراسة

جدول 10: متغيرات الدراسة

السنة	الناتج المحلي الاجمالي	الصادرات	الواردات	التضخم	اجمالي القوى العاملة
2003	64736.49	9711	9934	33.6	6252393
2004	99796.33	17810	21302	27.0	6435171
2005	104188	23697	23532	37.0	6604401
2006	114771.6	29361	20892	53.2	6728591
2007	116352.7	41268	21516	-10.1	6836656
2008	125926.3	61273	33000	12.7	6954541
2009	130181.8	41929	38437	6.9	7098561
2010	138516.7	52483	43915	2.9	7283181
2011	148969.8	83226	47803	5.8	7599634
2012	169730.9	94392	59006	6.1	7962730
2013	182630.5	93066	65104	1.9	8510817
2014	183908.9	88112	59990	2.2	9082831
2015	188465.5	57577	58517	1.4	9491635
2016	217135.8	46830	41681	0.6	9813997
2017	211719	63604	51325	0.2	9800982
2018	210525.7	92831	53191	0.4	10146991
2019	219790.8	82309	56943	0.4	10475720

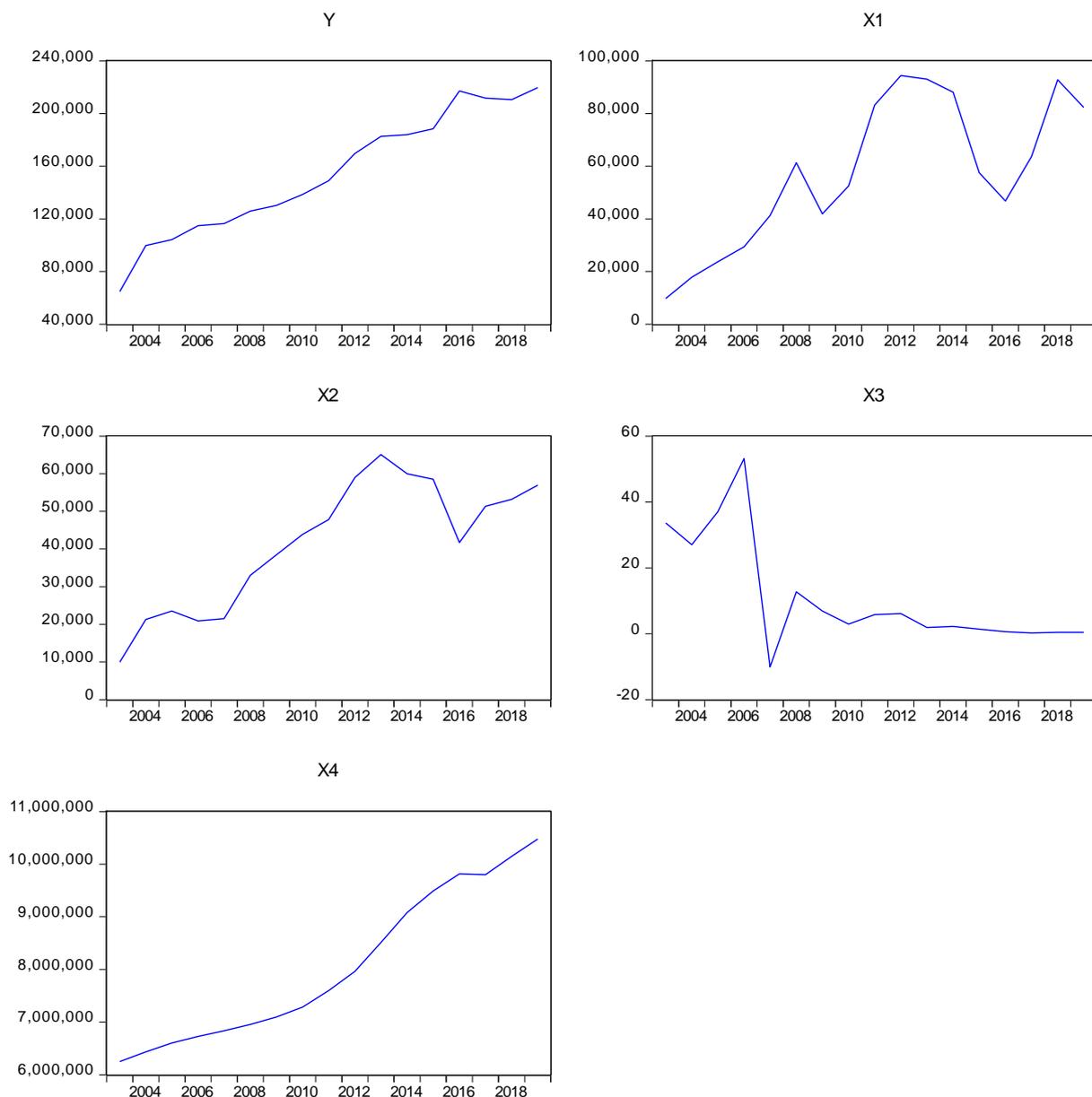
المصدر: من اعداد الباحث بالاستناد الى بيانات البنك الدولي

<https://data.albankaldawli.org>

2- تمثيل السلسلة الزمنية: يتم رسم السلسلة الزمنية لمتغيرات الدراسة في العراق، وكما مبين في أدناه

يتضح من خلال اتجاه السلسلة الزمنية بأنها غير مستقرة، أنظر الشكل (10).

رسم توضيحي 10: الاتجاه الزمني لمتغيرات الدراسة في العراق للمدة (2019-2003)



المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

3- اختبار جذر الوحدة: للتأكد من استقراره السلسلة الزمنية وخلوها من جذر الوحدة تم استخدام اختبار فليبس بيرون (PP)، واستخدام برنامج (EViews. 10) للتحويلها من غير مستقرة الى مستقرة وكانت النتائج على وفق الآتي. إذ تبين من نتائج اختبار جذر الوحدة للمتغير التابع والمتغيرات المستقلة، وتبين أن المتغيرات ساكنة في الفرق الأول في كل من الاختبار (Unit Root Test Table (PP))، وإنها مستقرة عند الفرق الأول سواء بوجود قاطع (With Constant) أو قاطع واتجاه عام (With Constant & Trend) وهذا استناداً إلى قيمة Prob أقل من (5%) التي تدل على سكون المتغيرات، وهذا يدل على إمكانية تطبيق نموذج **ARDL**.

جدول 11: اختبارات جذر الوحدة

UNIT ROOT TEST TABLE (PP)						
		<u>At Level</u>				
		Y	X1	X2	X3	X4
With Constant	t-Statistic	-1.7692	-1.7047	-1.7774	-2.5823	0.8848
	Prob.	0.3807	0.4103	0.3770	0.1167	0.9922
		n0	n0	n0	n0	n0
With Constant & Trend	t-Statistic	-3.7237	-1.9309	-1.6499	-3.7423	-1.6282
	Prob.	0.0508	0.5925	0.7255	0.0492	0.7348
		*	n0	n0	**	n0
Without Constant & Trend	t-Statistic	2.9812	0.3227	0.7732	-2.4366	5.1596
	Prob.	0.9979	0.7663	0.8705	0.0186	1.0000
		n0	n0	n0	**	n0
		<u>At First Difference</u>				
		d(Y)	d(X1)	d(X2)	d(X3)	d(X4)
With Constant	t-Statistic	-10.9571	-2.9448	-3.7352	-13.2553	-1.8841
	Prob.	0.0000	0.0636	0.0152	0.0000	0.3299
		***	*	**	***	n0
With Constant & Trend	t-Statistic	-10.1237	-3.1239	-3.6323	-16.2745	-2.0658
	Prob.	0.0000	0.1362	0.0615	0.0001	0.5217
		***	n0	*	***	n0
Without Constant & Trend	t-Statistic	-3.6154	-2.9080	-3.5347	-7.9926	-0.7222
	Prob.	0.0014	0.0067	0.0017	0.0000	0.3867
		***	***	***	***	n0
UNIT ROOT TEST TABLE (ADF)						
		<u>At Level</u>				
		Y	X1	X2	X3	X4
With Constant	t-Statistic	-1.5985	-1.7495	-1.7774	-18.2762	3.1985
	Prob.	0.4604	0.3897	0.3770	0.0001	1.0000
		n0	n0	n0	***	n0
With Constant & Trend	t-Statistic	-3.7237	-2.4193	-1.5753	-1.5823	-0.0460
	Prob.	0.0508	0.3563	0.7567	0.7471	0.9888
		*	n0	n0	n0	n0
Without Constant & Trend	t-Statistic	2.7245	0.2456	0.8170	-17.9993	2.7425
	Prob.	0.9965	0.7446	0.8785	0.0001	0.9959
		n0	n0	n0	***	n0
		<u>At First Difference</u>				
		d(Y)	d(X1)	d(X2)	d(X3)	d(X4)
With Constant	t-Statistic	-3.6053	-3.4752	-3.7353	-3.5121	-1.8769
	Prob.	0.0205	0.0258	0.0152	0.0256	0.3329
		**	**	**	**	n0
With Constant & Trend	t-Statistic	-5.2417	-3.6746	-3.6323	-5.9744	-4.5702
	Prob.	0.0043	0.0601	0.0615	0.0021	0.0162
		***	*	*	***	**
Without Constant & Trend	t-Statistic	-0.7314	-3.3525	-3.5351	-2.7573	-0.7222
	Prob.	0.3784	0.0027	0.0017	0.0100	0.3867
		n0	***	***	***	n0

Notes: (*)Significant at the 10%; (**)Significant at the 5%; (***) Significant at the 1%. and (no) Not Significant
*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

4- نتائج تطبيق أنموذج ARDL لبيانات العراق : بعد تقدير أنموذج التكامل المشترك على وفق منهجية ARDL تبين أن الاختبارات الإحصائية تشير إلى الجودة النسبية للأنموذج المقدر من خلال معامل التحديد R^2 إذ توضح أن الأنموذج يفسر (98%) من التغيرات في المتغير التابع (نمو الناتج المحلي الإجمالي%) نتيجة التغير في المتغيرات المستقلة وعلى (2%) بسبب متغيرات أخرى خارج الأنموذج، كما يتضح جودة الأنموذج بحسب اختبار (F) وبمستوى معنوية (0.05)، أنظر الجدول (12).

جدول 12: نتائج تطبيق أنموذج ARDL لبيانات العراق

Dependent Variable: Y
 Method: ARDL
 Date: 10/29/20 Time: 21:24
 Sample (adjusted): 2004S1 2019S2
 Included observations: 32 after adjustments
 Maximum dependent lags: 2 (Automatic selection)
 Model selection method: Akaike info criterion (AIC)
 Dynamic regressors (2 lags, automatic): X1 X2 X3 X4
 Fixed regressors: C
 Number of models evaluated: 162
 Selected Model: ARDL(2, 0, 2, 0, 2)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.*
Y(-1)	0.354719	0.166706	2.127804	0.0454
Y(-2)	-0.488120	0.196213	-2.487710	0.0213
X1	0.269135	0.117985	2.281105	0.0331
X2	-0.008097	0.261480	-0.030967	0.9756
X2(-1)	-0.077766	0.266905	-0.291364	0.7736
X2(-2)	1.002845	0.354544	2.828551	0.0101
X3	-5.423264	84.45396	-0.064216	0.9494
X4	-0.034089	0.020643	-1.651367	0.1135
X4(-1)	-0.010032	0.008077	-1.241957	0.2279
X4(-2)	0.069149	0.022586	3.061596	0.0059
C	-62527.11	16148.00	-3.872128	0.0009
R-squared	0.987898	Mean dependent var		160163.2
Adjusted R-squared	0.982136	S.D. dependent var		42028.38
S.E. of regression	5617.393	Akaike info criterion		20.37141
Sum squared resid	6.63E+08	Schwarz criterion		20.87526
Log likelihood	-314.9426	Hannan-Quinn criter.		20.53842
F-statistic	171.4311	Durbin-Watson stat		1.617697
Prob(F-statistic)	0.000000			

*Note: p-values and any subsequent tests do not account for model selection.

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

5- اختبار العلاقة التوازنية طويلة الأجل (التكامل المشترك)

يبين الجدول (13) نتائج اختبار التكامل المشترك، إذ بلغت قيمة (F) الإحصائية (6.366) وهي أكبر من القيمة الجدولية العظمى البالغة (3.38) عند مستوى معنوية (5%) مما يدل على وجود علاقة تكامل مشترك بين متغيرات الدراسة.

جدول 13: اختبار علاقة التكامل المشترك

F-Bounds Test		Null Hypothesis: No levels relationship		
Test Statistic	Value	Signif.	I(0)	I(1)
Asymptotic: n=1000				
F-statistic	6.366971	10%	2.2	3.09
k	4	5%	2.56	3.49
		2.5%	2.88	3.87
		1%	3.29	4.37
Finite Sample: n=35				
Actual Sample Size	32	10%	2.46	3.46
		5%	2.947	4.088
		1%	4.093	5.532
Finite Sample: n=30				
		10%	2.525	3.56
		5%	3.058	4.223
		1%	4.28	5.84

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

6- العلاقة قصيرة وطويلة الأجل: يتضح من نتائج نموذج ARDL الآتي:

أ - العلاقة قصيرة الأجل:

- أظهرت النتائج أن الصادرات السلعية تؤثر طردياً ومعنوياً عند مستوى معنوية (5%) في الناتج المحلي الإجمالي وهذا يعني أن زيادة الصادرات السلعية بوحدة واحدة فان ذلك يؤدي الى زيادة الناتج المحلي الاجمالي (0.269) مليون دولار.
- نلاحظ من نتائج أنموذج الانحدار الذاتي لفترات الإبطاء الموزعة ان الاستيرادات السلعية في العراق كانت طردياً ومعنوياً عند مستوى معنوية (0.05)، وهذا يعني أن زيادة نمو الاستيرادات بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة نمو الناتج المحلي الإجمالي (0.916).
- يرتبط التضخم بعلاقة عكسية ولكنها غير معنوية مع الناتج المحلي الإجمالي التبرير هو ان حجم الناتج المحلي الاجمالي ينخفض نتيجة انخفاض قيمة العملة المحلية في ظل معدلات التضخم المرتفعة
- إن اجمالي القوى العاملة يرتبط بعلاقة عكسية ومعنوية مع نمو الناتج المحلي الإجمالي، عند مستوى معنوية (5%).

ب - العلاقة طويلة الأجل: بينت أن العلاقة بين الصادرات والاستيرادات السلعية واجمالي القوى العاملة مع الناتج المحلي الإجمالي ترتبط بعلاقة طردية ومعنوية، فيما يرتبط معدل التضخم بعلاقة عكسية وغير معنوية، أنظر الجدول (14).

جدول 14: نتائج العلاقة قصيرة وطويلة الأجل في العراق للمدة (2003-2019)

ARDL Long Run Form and Bounds Test
 Dependent Variable: D(Y)
 Selected Model: ARDL(2, 0, 2, 0, 2)
 Case 2: Restricted Constant and No Trend
 Date: 10/29/20 Time: 21:25
 Sample: 2003S1 2019S2
 Included observations: 32

Conditional Error Correction Regression				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-62527.11	16148.00	-3.872128	0.0009
Y(-1)*	-1.133401	0.221354	-5.120302	0.0000
X1**	0.269135	0.117985	2.281105	0.0331
X2(-1)	0.916981	0.304613	3.010315	0.0067
X3**	-5.423264	84.45396	-0.064216	0.9494
X4(-1)	0.025028	0.004946	5.060603	0.0001
D(Y(-1))	0.488120	0.196213	2.487710	0.0213
D(X2)	-0.008097	0.261480	-0.030967	0.9756
D(X2(-1))	-1.002845	0.354544	-2.828551	0.0101
D(X4)	-0.034089	0.020643	-1.651367	0.1135
D(X4(-1))	-0.069149	0.022586	-3.061596	0.0059

* p-value incompatible with t-Bounds distribution.

** Variable interpreted as $Z = Z(-1) + D(Z)$.

Levels Equation Case 2: Restricted Constant and No Trend				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
X1	0.237458	0.081826	2.902004	0.0085
X2	0.809052	0.189666	4.265664	0.0003
X3	-4.784945	74.51071	-0.064218	0.9494
X4	0.022082	0.001337	16.51953	0.0000
C	-55167.67	8131.462	-6.784471	0.0000

$$EC = Y - (0.2375 * X1 + 0.8091 * X2 - 4.7849 * X3 + 0.0221 * X4 - 55167.6673)$$

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

7- الاختبارات التشخيصية

أ - اختبار عدم تجانس التباين: بحسب اختبار (ARGH) وإحصائية (F-Test) أظهرت النتائج عدم معنويتها وبالتالي نرفض فرضية وجود مشكلة تجانس تباين الخطأ.

ب - مشكلة الارتباط الذاتي: بحسب اختبار (LM) وإحصائية (F-Test) أظهرت النتائج عدم معنويتها وبالتالي نرفض فرضية وجود مشكلة ارتباط ذاتي، أنظر الجدول (15).

جدول 15: الاختبارات التشخيصية

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	0.796131	Prob. F(2,19)	0.4656
Obs*R-squared	2.474345	Prob. Chi-Square(2)	0.2902

Heteroskedasticity Test: ARCH

F-statistic	2.373799	Prob. F(1,29)	0.1342
Obs*R-squared	2.345517	Prob. Chi-Square(1)	0.1256

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10).

2.2.3: السعودية

1 — متغيرات الدراسة:

جدول 16: متغيرات الدراسة

السنة	الناتج المحلي الإجمالي	الصادرات	الواردات	التضخم	اجمالي القوى العاملة
2003	404999.5	93245	41704	0.6	7198614
2004	437231.1	125997	47376	0.5	7570672
2005	461601.7	180711	59459	0.5	7952470
2006	474473	211305	69800	2.2	8298579
2007	483237.2	233329	90214	4.2	8645764
2008	513438.4	313462	115134	9.9	8979507
2009	502865.3	192314	95552	5.1	9319559
2010	528207.2	251143	106863	5.3	9882594
2011	581011.3	364699	131586	5.8	10562881
2012	612452.4	388401	155593	2.9	11306424
2013	628984.1	375872	168155	3.5	11979485
2014	651957.6	342433	173834	2.2	12555354
2015	678729.7	203550	174676	1.2	13185854
2016	690068.7	183579	140170	2.1	13607874
2017	684951.8	221835	134519	-0.8	13839522
2018	701624.3	294373	137065	2.5	14019589
2019	703949.7	261603	141891	-2.1	14387604

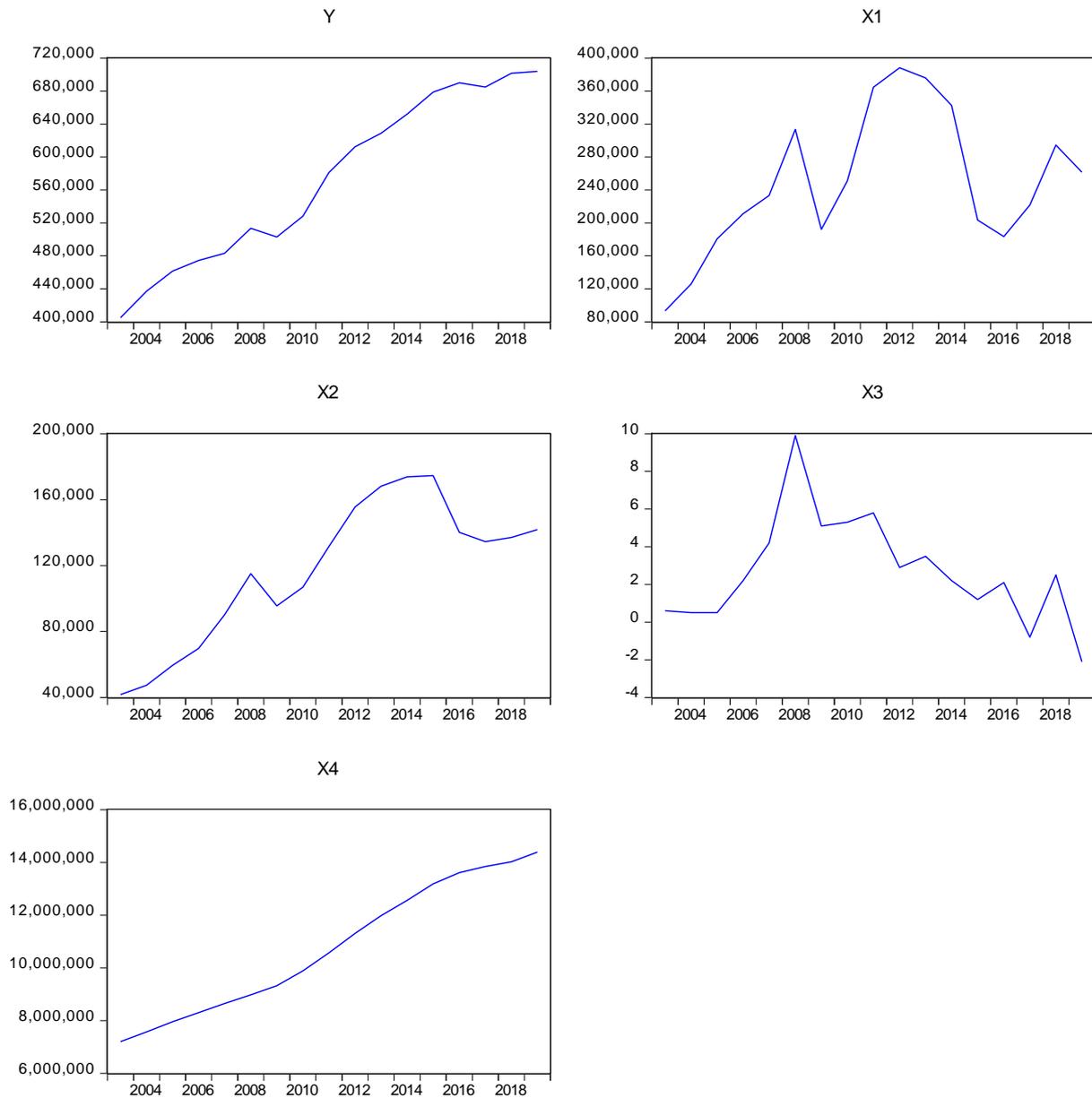
المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى بيانات البنك الدولي

<https://data.albankaldawli.org>

2 — تمثيل السلسلة الزمنية: يتم رسم السلسلة الزمنية لمتغيرات الدراسة السعودية، وكما مبين في أدناه

يتضح من خلال اتجاه السلسلة الزمنية بأنها غير مستقرة، أنظر الشكل (11).

رسم توضيحي 11: الاتجاه الزمني لمتغيرات الدراسة في السعودية للمدة (2003-2019)



المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

3- اختبار جذر الوحدة: للتأكد من استقراره السلسلة الزمنية وخلوها من جذر الوحدة تم استخدام اختبار فليبس بيرون (PP)، واستخدام برنامج (EViews. 10) للتحويلها من غير مستقرة الى مستقرة وكانت النتائج على وفق الآتي. إذ تبين من نتائج اختبار جذر الوحدة للمتغير التابع والمتغيرات المستقلة، أن المتغيرات ساكنة في الفرق الأول في كل من الاختبار (Unit Root Test Table (PP))، وإنها مستقرة عند الفرق الأول سواء بوجود قاطع (With Constant) أو قاطع واتجاه عام (With Constant & Trend) وهذا استناداً إلى قيمة Prob أقل من 5% التي تدل على سكون المتغيرات، وهذا يدل على إمكانية تطبيق نموذج **ARDL**.

جدول 17: اختبارات جذر الوحدة

UNIT ROOT TEST TABLE (PP)						
<u>At Level</u>		Y	X1	X2	X3	X4
With Constant	t-Statistic	-1.2958	-2.2968	-1.7821	-1.7698	-0.1714
	Prob.	0.6046	0.1843	0.3749	0.3805	0.9245
		n0	n0	n0	n0	n0
With Constant & Trend	t-Statistic	-1.2629	-1.9426	-0.8726	-1.9801	-1.6809
	Prob.	0.8595	0.5866	0.9342	0.5677	0.7119
		n0	n0	n0	n0	n0
Without Constant & Trend	t-Statistic	4.1358	-0.0806	0.6592	-1.1897	5.7892
	Prob.	0.9998	0.6405	0.8479	0.2039	1.0000
		n0	n0	n0	n0	n0
<u>At First Difference</u>						
		d(Y)	d(X1)	d(X2)	d(X3)	d(X4)
With Constant	t-Statistic	-3.1950	-3.3323	-2.7635	-5.2644	-1.5257
	Prob.	0.0408	0.0318	0.0870	0.0009	0.4937
		**	**	*	***	n0
With Constant & Trend	t-Statistic	-3.2061	-4.0270	-3.0211	-6.0698	-1.2387
	Prob.	0.1204	0.0322	0.1588	0.0011	0.8628
		n0	**	n0	***	n0
Without Constant & Trend	t-Statistic	-2.0279	-3.4366	-2.5595	-5.4705	-0.4599
	Prob.	0.0442	0.0021	0.0144	0.0000	0.4985
		**	***	**	***	n0
UNIT ROOT TEST TABLE (ADF)						
<u>At Level</u>		Y	X1	X2	X3	X4
With Constant	t-Statistic	-1.2918	-2.2975	-1.7821	-1.7994	0.2716
	Prob.	0.6064	0.1842	0.3749	0.3672	0.9671
		n0	n0	n0	n0	n0
With Constant & Trend	t-Statistic	-1.2629	-1.9460	-0.8726	-1.9801	-3.9043
	Prob.	0.8595	0.5848	0.9342	0.5677	0.0394
		n0	n0	n0	n0	**
Without Constant & Trend	t-Statistic	4.1358	-0.0857	0.8407	-1.3522	2.0181
	Prob.	0.9998	0.6387	0.8826	0.1564	0.9842
		n0	n0	n0	n0	n0
<u>At First Difference</u>						
		d(Y)	d(X1)	d(X2)	d(X3)	d(X4)
With Constant	t-Statistic	-3.2315	-3.3747	-2.7466	-5.2837	-2.3747
	Prob.	0.0382	0.0295	0.0895	0.0009	0.1652
		**	**	*	***	n0
With Constant & Trend	t-Statistic	-3.2374	-3.4278	-3.0921	-5.7842	-2.3383
	Prob.	0.1146	0.0852	0.1428	0.0018	0.3902
		n0	*	n0	***	n0
Without Constant & Trend	t-Statistic	-2.0466	-3.4573	-2.5567	-5.4931	-0.4599
	Prob.	0.0425	0.0020	0.0145	0.0000	0.4985
		**	***	**	***	n0

Notes: (*) Significant at the 10%; (**) Significant at the 5%; (***) Significant at the 1%. and (no) Not Significant

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

4- نتائج تطبيق نموذج ARDL لبيانات السعودية: بعد تقدير نموذج التكامل المشترك على وفق منهجية ARDL تبين أن الاختبارات الإحصائية تشير إلى الجودة النسبية للنموذج المقدر من خلال معامل التحديد R^2 إذ توضح أن الأنموذج يفسر (99%) من التغيرات في المتغير التابع (النتائج المحلي الإجمالي) نتيجة التغير في المتغيرات المستقلة وعلى (1%) بسبب متغيرات أخرى خارج الأنموذج، كما يتضح جودة الأنموذج بحسب اختبار (F) وبمستوى معنوية (0.05)، أنظر الجدول (18).

جدول 18: نتائج تطبيق نموذج ARDL لبيانات السعودية

Dependent Variable: Y
 Method: ARDL
 Date: 10/29/20 Time: 19:55
 Sample (adjusted): 2004S1 2019S2
 Included observations: 32 after adjustments
 Maximum dependent lags: 2 (Automatic selection)
 Model selection method: Schwarz criterion (SIC)
 Dynamic regressors (2 lags, automatic): X1 X2 X3 X4
 Fixed regressors: C
 Number of models evaluated: 162
 Selected Model: ARDL(2, 0, 2, 2, 0)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.*
Y(-1)	1.223670	0.133709	9.151728	0.0000
Y(-2)	-0.714697	0.089084	-8.022719	0.0000
X1	0.014954	0.017928	0.834106	0.4136
X2	0.275933	0.125741	2.194455	0.0396
X2(-1)	-0.404224	0.170894	-2.365345	0.0277
X2(-2)	0.234211	0.108009	2.168438	0.0418
X3	2243.485	456.0975	4.918872	0.0001
X3(-1)	-3410.498	714.9611	-4.770187	0.0001
X3(-2)	1262.994	561.0076	2.251297	0.0352
X4	0.018432	0.003421	5.388555	0.0000
C	64791.38	14041.64	4.614232	0.0001
R-squared	0.999310	Mean dependent var	583424.0	
Adjusted R-squared	0.998982	S.D. dependent var	95000.94	
S.E. of regression	3031.742	Akaike info criterion	19.13795	
Sum squared resid	1.93E+08	Schwarz criterion	19.64180	
Log likelihood	-295.2072	Hannan-Quinn criter.	19.30496	
F-statistic	3041.818	Durbin-Watson stat	2.504636	
Prob(F-statistic)	0.000000			

*Note: p-values and any subsequent tests do not account for model selection.

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

5- اختبار العلاقة التوازنية طويلة الأجل (التكامل المشترك)

يبين الجدول (19) نتائج اختبار التكامل المشترك، إذ بلغت قيمة (F) الإحصائية (6.74) وهي أكبر من القيمة الجدولية العظمى البالغة (3.38) عند مستوى معنوية (5%) مما يدل على وجود علاقة تكامل مشترك بين متغيرات الدراسة.

جدول 19: اختبار علاقة التكامل المشترك

F-Bounds Test		Null Hypothesis: No levels relationship		
Test Statistic	Value	Signif.	I(0)	I(1)
Asymptotic: n=1000				
F-statistic	6.746977	10%	2.2	3.09
k	4	5%	2.56	3.49
		2.5%	2.88	3.87
		1%	3.29	4.37
Finite Sample: n=35				
Actual Sample Size	32	10%	2.46	3.46
		5%	2.947	4.088
		1%	4.093	5.532
Finite Sample: n=30				
		10%	2.525	3.56
		5%	3.058	4.223
		1%	4.28	5.84

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

6- العلاقة قصيرة وطويلة الأجل: يتضح من نتائج نموذج ARDL الآتي:

أ - العلاقة قصيرة الأجل:

- أظهرت النتائج أن الصادرات السلعية تؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%).
- نلاحظ من نتائج أنموذج الانحدار الذاتي لفترات الإبطاء الموزعة ان الاستيرادات السلعية في السعودية كانت طردياً ومعنوياً عند مستوى معنوية (0.05)، وهذا يعني أن زيادة الاستيرادات بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة نمو الناتج المحلي الإجمالي (0.275) مليون دولار.
- يرتبط التضخم بعلاقة طردية ومعنوية مع الناتج المحلي الإجمالي، وهذا يعني أن زيادة معدل التضخم بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة الناتج المحلي الإجمالي (0.2243) مليون دولار.
- إن إجمالي القوى العاملة يرتبط بعلاقة طردية ومعنوية مع الناتج المحلي الإجمالي، عند مستوى معنوية (5%) أي، أن زيادة القوى العاملة بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة الناتج المحلي الإجمالي (0.0184) مليون دولار.

ب - العلاقة طويلة الأجل: تبين أن العلاقة بين الصادرات والواردات السلعية ومعدل التضخم والناتج المحلي الإجمالي، ترتبط بعلاقة طردية ولكنها غير معنوية، فيما ترتبط القوى العاملة بعلاقة طردية ومعنوية مع الناتج المحلي الإجمالي أنظر الجدول (20).

جدول 20: نتائج العلاقة قصيرة وطويلة الأجل في السعودية للمدة (2003-2019)

ARDL Long Run Form and Bounds Test
 Dependent Variable: D(Y)
 Selected Model: ARDL(2, 0, 2, 2, 0)
 Case 2: Restricted Constant and No Trend
 Date: 10/29/20 Time: 19:56
 Sample: 2003S1 2019S2
 Included observations: 32

Conditional Error Correction Regression				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	64791.38	14041.64	4.614232	0.0001
Y(-1)*	-0.491028	0.092274	-5.321427	0.0000
X1**	0.014954	0.017928	0.834106	0.4136
X2(-1)	0.105919	0.045218	2.342390	0.0291
X3(-1)	95.98148	398.7976	0.240677	0.8121
X4**	0.018432	0.003421	5.388555	0.0000
D(Y(-1))	0.714697	0.089084	8.022719	0.0000
D(X2)	0.275933	0.125741	2.194455	0.0396
D(X2(-1))	-0.234211	0.108009	-2.168438	0.0418
D(X3)	2243.485	456.0975	4.918872	0.0001
D(X3(-1))	-1262.994	561.0076	-2.251297	0.0352

* p-value incompatible with t-Bounds distribution.
 ** Variable interpreted as $Z = Z(-1) + D(Z)$.

Levels Equation Case 2: Restricted Constant and No Trend				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
X1	0.030455	0.034709	0.877431	0.3902
X2	0.215709	0.085836	2.513019	0.0202
X3	195.4706	825.7070	0.236731	0.8152
X4	0.037538	0.001527	24.57563	0.0000
C	131950.6	10401.92	12.68521	0.0000

EC = Y - (0.0305*X1 + 0.2157*X2 + 195.4706*X3 + 0.0375*X4 + 131950.5848)

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

7- الاختبارات التشخيصية

أ - اختبار عدم تجانس التباين: بحسب اختبار (ARCH) وإحصائية (F-Test) أظهرت النتائج عدم معنويتها وبالتالي نرفض فرضية وجود مشكلة تجانس تباين الخطأ.

ب - مشكلة الارتباط الذاتي: بحسب اختبار (LM) وإحصائية (F-Test) أظهرت النتائج عدم معنويتها وبالتالي نرفض فرضية وجود مشكلة ارتباط ذاتي، أنظر الجدول (21).

جدول 21: الاختبارات التشخيصية

Heteroskedasticity Test: ARCH

F-statistic	0.462203	Prob. F(1,29)	0.5020
Obs*R-squared	0.486328	Prob. Chi-Square(1)	0.4856

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	2.783705	Prob. F(1,20)	0.1108
Obs*R-squared	3.909748	Prob. Chi-Square(1)	0.0480

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

3.2.3: الامارات العربية المتحدة

1- متغيرات الدراسة:

جدول 22: متغيرات الدراسة

اجمالي القوى العاملة	التضخم	الواردات	الصادرات	الناتج المحلي الاجمالي	السنة
2245387	6.78	52074	67135	224019.3	2003
2534069	6.31	72082	90997	245450	2004
2943284	7.79	84654	117287	257366.9	2005
3493104	6.24	100057	145587	282684.9	2006
4187515	4.90	150123	178630	291686.7	2007
4946407	12.25	200327	239213	300996.9	2008
5654272	1.56	170121	191802	285215.9	2009
6220548	0.88	187001	213539	289787.3	2010
6473048	0.88	229932	302037	309870.4	2011
6576816	0.66	256528	359728	323766.9	2012
6583303	1.10	270579	374214	340128	2013
6572188	2.35	276025	343036	354700.1	2014
6600371	4.07	263417	300477	372810.9	2015
6612725	1.62	266576	295031	384222.5	2016
6676278	1.97	269707	313547	393342.1	2017
6752973	3.07	261538	321035	398022.3	2018
6840917	-1.93	261905	315916	404700	2019

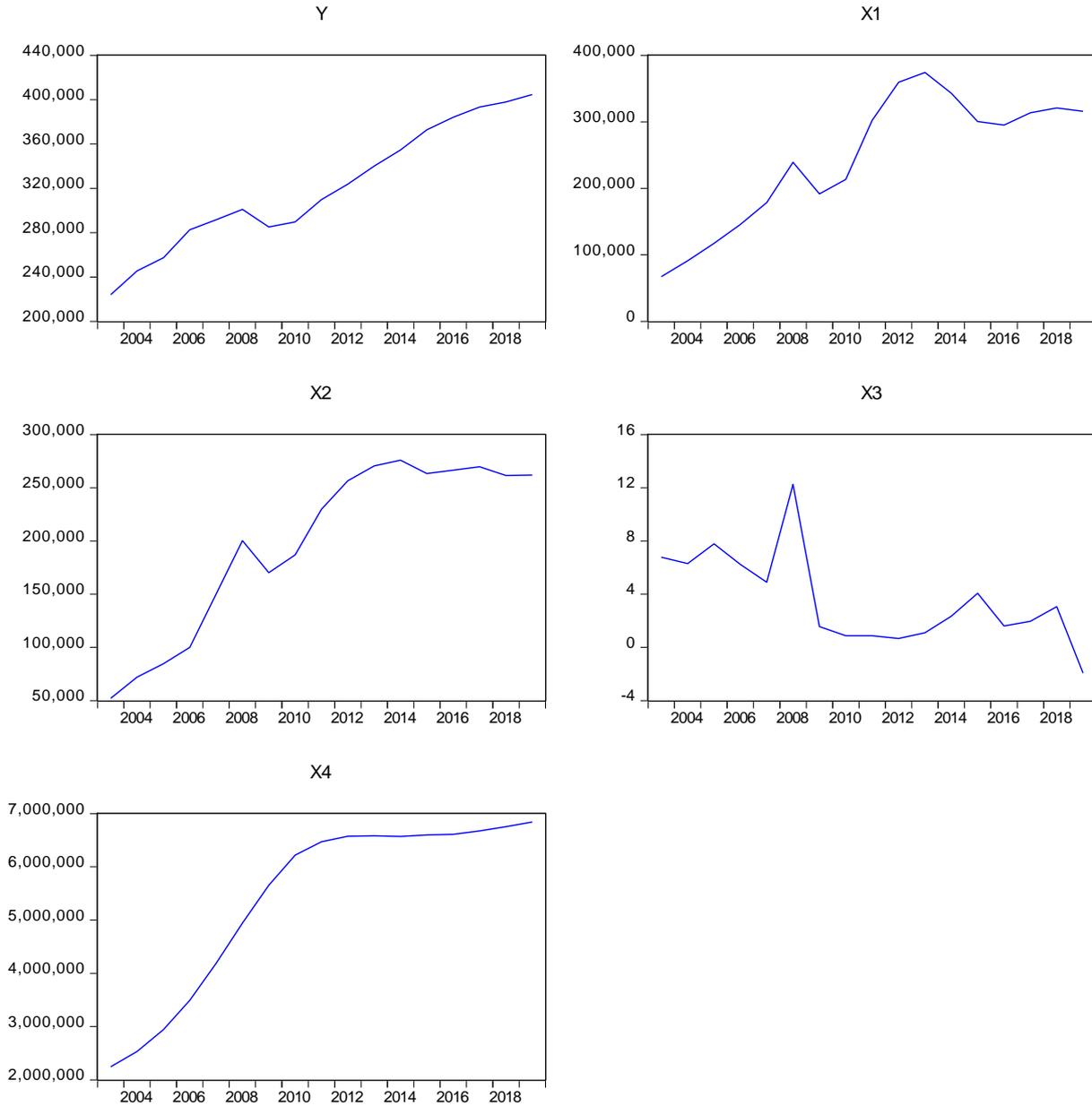
المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد الى بيانات البنك الدولي

<https://data.albankaldawli.org>

2- تمثيل السلسلة الزمنية: يتم رسم السلسلة الزمنية لمتغيرات الدراسة في الامارات العربية المتحدة،

وكما مبين في أدناه يتضح من خلال اتجاه السلسلة الزمنية بأنها غير مستقرة، أنظر الشكل (12).

رسم توضيحي 12: الاتجاه الزمني لمتغيرات الدراسة في الامارات العربية المتحدة للمدة (2003-2019)



المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

3- اختبار جذر الوحدة: للتأكد من استقراره السلسلة الزمنية وخلوها من جذر الوحدة تم استخدام اختبار فليبس بيرون (PP)، واستخدام برنامج (EViews. 10) للتحويلها من غير مستقرة الى مستقرة وكانت النتائج على وفق الآتي. إذ تبين من نتائج اختبار جذر الوحدة للمتغير التابع والمتغيرات المستقلة، وتبين أن المتغيرات ساكنة في الفرق الأول في كل من الاختبار (Unit Root Test Table (PP))، وإنها مستقرة عند الفرق الأول سواء بوجود قاطع (With Constant) أو قاطع واتجاه عام (With Constant & Trend) وهذا استناداً إلى قيمة Prob أقل من 5% التي تدل على سكون المتغيرات، وهذا يدل على إمكانية تطبيق نموذج ARDL.

جدول 23: اختبارات جذر الوحدة

UNIT ROOT TEST TABLE (PP)						
		At Level				
		Y	X1	X2	X3	X4
With Constant	t-Statistic	-1.2958	-2.2968	-1.7821	-1.7698	-0.1714
	Prob.	0.6046	0.1843	0.3749	0.3805	0.9245
With Constant & Trend	t-Statistic	-1.2629	-1.9426	-0.8726	-1.9801	-1.6809
	Prob.	0.8595	0.5866	0.9342	0.5677	0.7119
Without Constant & Trend	t-Statistic	4.1358	-0.0806	0.6592	-1.1897	5.7892
	Prob.	0.9998	0.6405	0.8479	0.2039	1.0000
At First Difference						
With Constant	t-Statistic	d(Y)	d(X1)	d(X2)	d(X3)	d(X4)
	Prob.	-3.1950	-3.3323	-2.7635	-5.2644	-1.5257
With Constant & Trend	t-Statistic	-3.2061	-4.0270	-3.0211	-6.0698	-1.2387
	Prob.	0.1204	0.0322	0.1588	0.0011	0.8628
Without Constant & Trend	t-Statistic	-2.0279	-3.4366	-2.5595	-5.4705	-0.4599
	Prob.	0.0442	0.0021	0.0144	0.0000	0.4985
UNIT ROOT TEST TABLE (ADF)						
		At Level				
		Y	X1	X2	X3	X4
With Constant	t-Statistic	-1.2918	-2.2975	-1.7821	-1.7994	0.2716
	Prob.	0.6064	0.1842	0.3749	0.3672	0.9671
With Constant & Trend	t-Statistic	-1.2629	-1.9460	-0.8726	-1.9801	-3.9043
	Prob.	0.8595	0.5848	0.9342	0.5677	0.0394
Without Constant & Trend	t-Statistic	4.1358	-0.0857	0.8407	-1.3522	2.0181
	Prob.	0.9998	0.6387	0.8826	0.1564	0.9842
At First Difference						
With Constant	t-Statistic	d(Y)	d(X1)	d(X2)	d(X3)	d(X4)
	Prob.	-3.2315	-3.3747	-2.7466	-5.2837	-2.3747
With Constant & Trend	t-Statistic	-3.2374	-3.4278	-3.0921	-5.7842	-2.3383
	Prob.	0.1146	0.0852	0.1428	0.0018	0.3902
Without Constant & Trend	t-Statistic	-2.0466	-3.4573	-2.5567	-5.4931	-0.4599
	Prob.	0.0425	0.0020	0.0145	0.0000	0.4985

Notes: (*)Significant at the 10%; (**)Significant at the 5%; (***) Significant at the 1%. and (no) Not Significant
*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

4- نتائج تطبيق نموذج ARDL لبيانات الإمارات العربية المتحدة : بعد تقدير نموذج التكامل المشترك على وفق منهجية ARDL تبين أن الاختبارات الإحصائية تشير إلى الجودة النسبية للنموذج المقدر من خلال معامل التحديد R^2 إذ توضح أن النموذج يفسر (99%) من التغيرات في المتغير التابع (نمو الناتج المحلي الإجمالي%) نتيجة التغير في المتغيرات المستقلة وعلى (1%) بسبب متغيرات أخرى خارج النموذج، كما يتضح جودة النموذج بحسب اختبار (F) وبمستوى معنوية (0.05)، أنظر الجدول (24).

جدول 24: نتائج تطبيق نموذج ARDL لبيانات الامارات العربية المتحدة

Dependent Variable: Y
 Method: ARDL
 Date: 10/29/20 Time: 20:23
 Sample (adjusted): 2004S1 2019S2
 Included observations: 32 after adjustments
 Maximum dependent lags: 2 (Automatic selection)
 Model selection method: Schwarz criterion (SIC)
 Dynamic regressors (2 lags, automatic): X1 X2 X3 X4
 Fixed regressors: C @TREND
 Number of models evaluated: 162
 Selected Model: ARDL(2, 0, 1, 0, 0)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.*
Y(-1)	0.211535	0.163942	1.290307	0.2098
Y(-2)	0.297097	0.144611	2.054460	0.0515
X1	0.003447	0.063165	0.054574	0.9569
X2	0.336359	0.142906	2.353701	0.0275
X2(-1)	-0.145287	0.074742	-1.943839	0.0642
X3	211.6790	575.5704	0.367773	0.7164
X4	-0.012221	0.003708	-3.296092	0.0032
C	138496.6	36307.81	3.814514	0.0009
@TREND	3034.355	934.2876	3.247774	0.0035
R-squared	0.991254	Mean dependent var		327172.0
Adjusted R-squared	0.988212	S.D. dependent var		51189.53
S.E. of regression	5557.746	Akaike info criterion		20.31603
Sum squared resid	7.10E+08	Schwarz criterion		20.72827
Log likelihood	-316.0565	Hannan-Quinn criter.		20.45268
F-statistic	325.8529	Durbin-Watson stat		1.784885
Prob(F-statistic)	0.000000			

*Note: p-values and any subsequent tests do not account for model selection.

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

5— اختبار العلاقة التوازنية طويلة الأجل (التكامل المشترك)

يبين الجدول (25) نتائج اختبار التكامل المشترك، إذ بلغت قيمة (F) الإحصائية (4.22) وهي أكبر من القيمة الجدولية الدنيا البالغة (3.47) عند مستوى معنوية (5%) مما يدل على وجود علاقة تكامل مشترك بين متغيرات الدراسة.

جدول 25: اختبار علاقة التكامل المشترك

F-Bounds Test		Null Hypothesis: No levels relationship		
Test Statistic	Value	Signif.	I(0)	I(1)
Asymptotic: n=1000				
F-statistic	4.223671	10%	3.03	4.06
k	4	5%	3.47	4.57
		2.5%	3.89	5.07
		1%	4.4	5.72
Finite Sample: n=35				
Actual Sample Size	32	10%	3.374	4.512
		5%	4.036	5.304
		1%	5.604	7.172
Finite Sample: n=30				
		10%	3.43	4.624
		5%	4.154	5.54
		1%	5.856	7.578

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

6- العلاقة القصيرة وطويلة الأجل: يتضح من نتائج أنموذج ARDL الآتي:

أ - العلاقة قصيرة الأجل:

- أظهرت النتائج أن الصادرات السلعية تؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%).
- أظهرت النتائج أن الواردات السلعية تؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%).
- أظهرت النتائج أن معدل التضخم يؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%).
- إن إجمالي القوى العاملة يرتبط بعلاقة عكسية ومعنوية مع الناتج المحلي الإجمالي، عند مستوى معنوية (5%) أن زيادة القوى العاملة بوحدة واحدة سيؤدي إلى انخفاض الناتج المحلي الإجمالي (0.0122) مليون دولار.

ب - العلاقة طويلة الأجل: تبين أن العلاقة بين الصادرات والواردات السلعية ومعدل التضخم، ترتبط بعلاقة طردية ولكنها غير معنوية، فيما ترتبط القوى العاملة بعلاقة طردية ومعنوية، أنظر الجدول (26)

جدول 26: نتائج العلاقة قصيرة وطويلة الأجل في الامارات للمدة (2003-2019)

ARDL Long Run Form and Bounds Test
 Dependent Variable: D(Y)
 Selected Model: ARDL(2, 0, 1, 0, 0)
 Case 5: Unrestricted Constant and Unrestricted Trend
 Date: 10/29/20 Time: 20:24
 Sample: 2003S1 2019S2
 Included observations: 32

Conditional Error Correction Regression				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	138496.6	36307.81	3.814514	0.0009
@TREND	3034.355	934.2876	3.247774	0.0035
Y(-1)*	-0.491368	0.150514	-3.264596	0.0034
X1**	0.003447	0.063165	0.054574	0.9569
X2(-1)	0.191072	0.134517	1.420432	0.1689
X3**	211.6790	575.5704	0.367773	0.7164
X4**	-0.012221	0.003708	-3.296092	0.0032
D(Y(-1))	-0.297097	0.144611	-2.054460	0.0515
D(X2)	0.336359	0.142906	2.353701	0.0275

* p-value incompatible with t-Bounds distribution.

** Variable interpreted as $Z = Z(-1) + D(Z)$.

Levels Equation Case 5: Unrestricted Constant and Unrestricted Trend				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
X1	0.007015	0.129395	0.054216	0.9572
X2	0.388856	0.253731	1.532555	0.1390
X3	430.7949	1135.277	0.379462	0.7078
X4	-0.024871	0.008679	-2.865767	0.0087

$$EC = Y - (0.0070 * X1 + 0.3889 * X2 + 430.7949 * X3 - 0.0249 * X4)$$

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

7- الاختبارات التشخيصية

أ - اختبار عدم تجانس التباين: بحسب اختبار (ARCH) وإحصائية (F-Test) أظهرت النتائج عدم معنويتها وبالتالي نرفض فرضية وجود مشكلة تجانس تباين الخطأ.

ب - مشكلة الارتباط الذاتي: بحسب اختبار (LM) وإحصائية (F-Test) أظهرت النتائج عدم معنويتها وبالتالي نرفض فرضية وجود مشكلة ارتباط ذاتي، أنظر الجدول (27).

جدول 27: الاختبارات التشخيصية

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	0.896684	Prob. F(2,21)	0.4230
Obs*R-squared	2.517740	Prob. Chi-Square(2)	0.2840

Heteroskedasticity Test: ARCH

F-statistic	1.084155	Prob. F(1,29)	0.3064
Obs*R-squared	1.117160	Prob. Chi-Square(1)	0.2905

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

4.2.3: الجزائر

1— متغيرات الدراسة:

جدول 28: متغيرات الدراسة

السنة	الناتج المحلي الإجمالي	الصادرات	الواردات	التضخم	اجمالي القوى العاملة
2003	128768.8	23163	66683.1	4.3	9543850
2004	134305.9	31304	68817.0	4.0	9763250
2005	142229.9	46002	72877.2	1.4	9984693
2006	144647.8	54613	71346.8	2.3	10196156
2007	149565.9	60163	70633.3	3.7	10400864
2008	153155.5	79298	68938.1	4.9	10601186
2009	155605.9	45174	61975.4	5.7	10800785
2010	161207.8	57053	61975.4	3.9	11075077
2011	165882.8	73489	60302.0	4.5	11294110
2012	171522.8	71866	58010.6	8.9	11533225
2013	176325.4	64974	54704.0	3.3	12002172
2014	183025.8	60061	54813.4	2.9	11585753
2015	189797.8	34668	55087.4	4.8	11742189
2016	195871.3	30026	58943.6	6.4	11904866
2017	198417.6	35191	55348.0	5.6	12051687
2018	201195.5	41797	52968.0	4.3	12173459
2019	202805.0	35824	49948.9	2.0	12303926

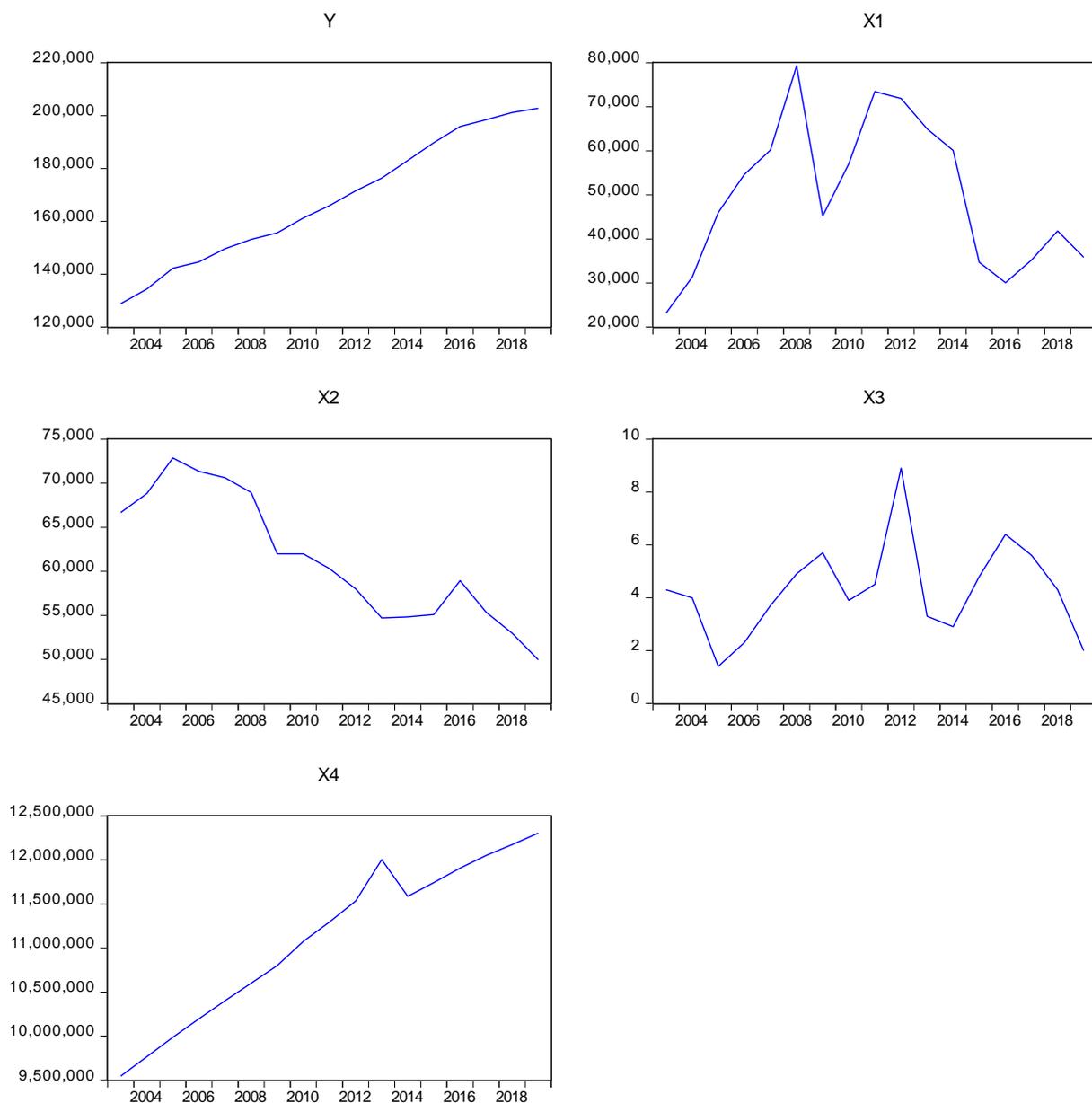
المصدر : من اعداد الباحث بالاستناد الى بيانات البنك الدولي

<https://data.albankaldawli.org>

2— تمثيل السلسلة الزمنية: يتم رسم السلسلة الزمنية لمتغيرات الدراسة في الجزائر، وكما مبين في أدناه

يتضح من خلال اتجاه السلسلة الزمنية بأنها غير مستقرة، أنظر الشكل (13).

رسم توضيحي 13: الاتجاه الزمني لمتغيرات الدراسة في الجزائر للمدة (2019-2003)



المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

3- اختبار جذر الوحدة: للتأكد من استقراره السلسلة الزمنية وخلوها من جذر الوحدة تم استخدام اختبار فليبس بيرون (PP)، واستخدام برنامج (EViews. 10) للتحويلها من غير مستقرة الى مستقرة وكانت النتائج على وفق الآتي. إذ تبين من نتائج اختبار جذر الوحدة للمتغير التابع والمتغيرات المستقلة، وتبين أن المتغيرات ساكنة في الفرق الأول في كل من الاختبار (Unit Root Test Table (PP)، وإنها مستقرة عند الفرق الأول سواء بوجود قاطع (With Constant) أو قاطع واتجاه عام (With Constant & Trend) وهذا استناداً إلى قيمة Prob أقل من 5% التي تدل على سكون المتغيرات، وهذا يدل على إمكانية تطبيق نموذج **ARDL**.

جدول 29: اختبارات جذر الوحدة

UNIT ROOT TEST TABLE (PP)						
At Level		Y	X1	X2	X3	X4
With Cons...	t-Statistic	-1.0359	-2.1383	-0.0686	-2.7538	-2.7048
	Prob.	0.7134	0.2337	0.9376	0.0871	0.0948
		n0	n0	n0	*	*
With Cons...	t-Statistic	-1.7213	-2.2410	-2.6052	-2.5724	-1.8259
	Prob.	0.6937	0.4383	0.2824	0.2948	0.6444
		n0	n0	n0	n0	n0
Without C...	t-Statistic	6.9283	-0.3478	-1.4819	-1.0284	4.3724
	Prob.	1.0000	0.5435	0.1251	0.2601	0.9999
		n0	n0	n0	n0	n0
At First Difference						
		d(Y)	d(X1)	d(X2)	d(X3)	d(X4)
With Cons...	t-Statistic	-2.5217	-3.9117	-3.2842	-6.3509	-4.7583
	Prob.	0.1301	0.0109	0.0347	0.0001	0.0023
		n0	**	**	***	***
With Cons...	t-Statistic	-2.5969	-5.1739	-3.2337	-7.3441	-7.2536
	Prob.	0.2857	0.0048	0.1153	0.0002	0.0002
		n0	***	n0	***	***
Without C...	t-Statistic	-1.1813	-4.0785	-2.8380	-6.7743	-2.5785
	Prob.	0.2059	0.0005	0.0079	0.0000	0.0139
		n0	***	***	***	**
UNIT ROOT TEST TABLE (ADF)						
At Level		Y	X1	X2	X3	X4
With Cons...	t-Statistic	-0.9300	-2.1383	-0.0686	-2.9166	-1.3705
	Prob.	0.7489	0.2337	0.9376	0.0654	0.5698
		n0	n0	n0	*	n0
With Cons...	t-Statistic	-3.1185	-2.2296	-2.5709	-2.8553	-1.8259
	Prob.	0.1426	0.4438	0.2954	0.2004	0.6444
		n0	n0	n0	n0	n0
Without C...	t-Statistic	1.6873	-0.3942	-1.4819	-1.1229	3.6969
	Prob.	0.9713	0.5256	0.1251	0.2261	0.9996
		n0	n0	n0	n0	n0
At First Difference						
		d(Y)	d(X1)	d(X2)	d(X3)	d(X4)
With Cons...	t-Statistic	-2.5912	-3.8963	-3.3083	-4.3373	-4.7413
	Prob.	0.1162	0.0112	0.0332	0.0055	0.0024
		n0	**	**	***	***
With Cons...	t-Statistic	-2.6242	-4.1906	-3.2337	-4.3623	-5.0154
	Prob.	0.2758	0.0245	0.1153	0.0201	0.0063
		n0	**	n0	**	***
Without C...	t-Statistic	-1.1813	-4.0479	-2.8777	-4.5218	-2.6539
	Prob.	0.2059	0.0005	0.0072	0.0002	0.0118
		n0	***	***	***	**

Notes: (*) Significant at the 10%; (**) Significant at the 5%; (***) Significant at the 1%. and (no) Not Significant
*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

4— نتائج تطبيق نموذج ARDL لبيانات الجزائر: بعد تقدير نموذج التكامل المشترك على وفق منهجية ARDL تبين أن الاختبارات الإحصائية تشير إلى الجودة النسبية للأنموذج المقدر من خلال معامل التحديد R^2 إذ توضح أن الأنموذج يفسر (99%) من التغيرات في المتغير التابع (نمو الناتج المحلي الإجمالي (%)) نتيجة التغير في المتغيرات المستقلة وعلى (1%) بسبب متغيرات أخرى خارج الأنموذج، كما يتضح جودة الأنموذج بحسب اختبار (F) وبمستوى معنوية (0.05)، أنظر الجدول (30).

جدول 30: نتائج تطبيق أنموذج ARDL لبيانات الجزائر

Dependent Variable: Y
 Method: ARDL
 Date: 10/29/20 Time: 20:39
 Sample (adjusted): 2004S1 2019S2
 Included observations: 32 after adjustments
 Maximum dependent lags: 2 (Automatic selection)
 Model selection method: Akaike info criterion (AIC)
 Dynamic regressors (2 lags, automatic): X1 X2 X3 X4
 Fixed regressors: C
 Number of models evaluated: 162
 Selected Model: ARDL(2, 2, 2, 0, 0)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.*
Y(-1)	0.031853	0.054638	0.582986	0.5661
Y(-2)	0.897613	0.062813	14.29019	0.0000
X1	-0.011510	0.018243	-0.630931	0.5349
X1(-1)	-0.001282	0.020571	-0.062331	0.9509
X1(-2)	0.050448	0.017450	2.890983	0.0087
X2	0.596434	0.102826	5.800437	0.0000
X2(-1)	0.006181	0.099082	0.062385	0.9508
X2(-2)	-0.712724	0.082886	-8.598802	0.0000
X3	76.49201	83.76594	0.913164	0.3715
X4	0.001010	0.001226	0.824181	0.4191
C	10153.67	12793.53	0.793657	0.4363
R-squared	0.999209	Mean dependent var	170347.7	
Adjusted R-squared	0.998833	S.D. dependent var	22459.92	
S.E. of regression	767.2459	Akaike info criterion	16.38978	
Sum squared resid	12361992	Schwarz criterion	16.89363	
Log likelihood	-251.2365	Hannan-Quinn criter.	16.55679	
F-statistic	2654.395	Durbin-Watson stat	1.494568	
Prob(F-statistic)	0.000000			

*Note: p-values and any subsequent tests do not account for model selection.

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

5— اختبار العلاقة التوازنية طويلة الأجل (التكامل المشترك)

يبين الجدول (31) نتائج اختبار التكامل المشترك، إذ بلغت قيمة (F) الإحصائية (8.24) وهي أكبر من القيمة الجدولية العليا البالغة (4.01) عند مستوى معنوية (5%) مما يدل على وجود علاقة تكامل مشترك بين متغيرات الدراسة.

جدول 31: اختبار علاقة التكامل المشترك

F-Bounds Test		Null Hypothesis: No levels relationship		
Test Statistic	Value	Signif.	I(0)	I(1)
Asymptotic: n=1000				
F-statistic	8.246528	10%	2.45	3.52
k	4	5%	2.86	4.01
		2.5%	3.25	4.49
		1%	3.74	5.06
Finite Sample: n=35				
Actual Sample Size	32	10%	2.696	3.898
		5%	3.276	4.63
		1%	4.59	6.368
Finite Sample: n=30				
		10%	2.752	3.994
		5%	3.354	4.774
		1%	4.768	6.67

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

6- العلاقة قصيرة وطويلة الأجل: يتضح من نتائج نموذج ARDL الآتي:

أ - العلاقة قصيرة الاجل:

- أظهرت النتائج أن الصادرات السلعية تؤثر عكسياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%).
- أظهرت النتائج أن الواردات السلعية تؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ومعنوية عند مستوى معنوية (5%) وأن زيادة الواردات السلعية بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة الناتج المحلي الإجمالي (0.596) مليون دولار.
- أظهرت النتائج أن معدل التضخم واجمالي القوى العاملة يؤثران طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنويين عند مستوى معنوية (5%) ورغم أن التضخم يؤثر سلباً في الناتج المحلي الإجمالي عادة، إلا انه هنا يعكس أثر زيادة الكتلة النقدية في ارتفاع الناتج المحلي الإجمالي الاسمي.

ب - العلاقة طويلة الأجل: تبين أن العلاقة بين الصادرات والواردات السلعية ومعدل التضخم واجمالي القوى العاملة، ترتبط بعلاقة طردية ولكنها غير معنوية مع الناتج المحلي الاجمالي ، أنظر الجدول (32).

جدول 32: نتائج العلاقة قصيرة وطويلة الأجل في الجزائر للمدة (2003-2019)

ARDL Long Run Form and Bounds Test
 Dependent Variable: D(Y)
 Selected Model: ARDL(2, 2, 2, 0, 0)
 Case 3: Unrestricted Constant and No Trend
 Date: 10/29/20 Time: 20:39
 Sample: 2003S1 2019S2
 Included observations: 32

Conditional Error Correction Regression				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	10153.67	12793.53	0.793657	0.4363
Y(-1)*	-0.070534	0.034266	-2.058442	0.0522
X1(-1)	0.037655	0.016291	2.311434	0.0310
X2(-1)	-0.110109	0.073330	-1.501556	0.1481
X3**	76.49201	83.76594	0.913164	0.3715
X4**	0.001010	0.001226	0.824181	0.4191
D(Y(-1))	-0.897613	0.062813	-14.29019	0.0000
D(X1)	-0.011510	0.018243	-0.630931	0.5349
D(X1(-1))	-0.050448	0.017450	-2.890983	0.0087
D(X2)	0.596434	0.102826	5.800437	0.0000
D(X2(-1))	0.712724	0.082886	8.598802	0.0000

* p-value incompatible with t-Bounds distribution.

** Variable interpreted as $Z = Z(-1) + D(Z)$.

Levels Equation Case 3: Unrestricted Constant and No Trend				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
X1	0.533858	0.455939	1.170898	0.2548
X2	-1.561072	1.443712	-1.081291	0.2918
X3	1084.468	1326.108	0.817782	0.4227
X4	0.014326	0.011792	1.214826	0.2379

$$EC = Y - (0.5339 * X1 - 1.5611 * X2 + 1084.4675 * X3 + 0.0143 * X4)$$

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

7 — الاختبارات التشخيصية:

أ — اختبار عدم تجانس التباين: بحسب اختبار (ARCH) وإحصائية (F-Test) أظهرت النتائج عدم معنويتها وبالتالي نرفض فرضية وجود مشكلة تجانس تباين الخطأ.

ب — مشكلة الارتباط الذاتي: بحسب اختبار (LM) وإحصائية (F-Test) أظهرت النتائج عدم معنويتها وبالتالي نرفض فرضية وجود مشكلة ارتباط ذاتي، أنظر الجدول (33).

جدول 33: الاختبارات التشخيصية

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	1.044318	Prob. F(1,20)	0.3190
Obs*R-squared	1.587991	Prob. Chi-Square(1)	0.2076

Heteroskedasticity Test: ARCH

F-statistic	5.517644	Prob. F(4,23)	0.0029
Obs*R-squared	13.71130	Prob. Chi-Square(4)	0.0083

المصدر: من إعداد الباحث بالاستناد إلى البرنامج الإحصائي (EViews.10)

الخاتمة

أولاً: الاستنتاجات

1. اتضح ان التجارة الخارجية ذات اهمية في النشاط الاقتصادي لكل دولة وحسب قدرتها الانتاجية، فضلا عن ربط الدول بعضها مع البعض الاخر، وتصريف الفائض من الانتاج المحلي وتحقيق المكاسب والارباح استنادا الى التخصص وتقسيم العمل الدوليين.
2. تسعى التجارة الخارجية اقتصاديا للحصول على السلع والخدمات بأقل كلفة ممكنة، وتعمل على تصريف الفائض الانتاجي منها للحصول على موارد مالية من العملات الصعبة والنقد الاجنبي تساهم في الاستثمار وتحقيق الرفاهية.
3. هناك مجموعة من العوامل تؤثر في التبادل والتجارة الخارجية ومنها: الاختلافات في الموارد، تباين التكاليف واسعار عناصر الانتاج، المناخ والظروف الطبيعية، الاختلافات في التقنيات وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، تكاليف النقل والمواصلات، الرسوم والتعريفات الكمركية، اختلاف الانواع والتفضيلات، وغيرها، والتي تجعل من التجارة الخارجية محرك للنمو الاقتصادي في مختلف دول العالم.
4. تبين من عرض مسببات قيام التجارة الخارجية بين الدول على المستوى العالمي انها اتفقت جميعا على ان التباين والاختلاف في تكاليف انتاج السلع والخدمات هو الاساس في قيام التبادل والتجارة بين تلك الدول، فضلا عن العوامل المتعلقة بالطلب.
5. هناك نوعان من سياسات التجارة الخارجية هما ، حرية التجارة وحماية التجارة، لتحقيق الاهداف الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والاستراتيجية لدول العالم التي تؤدي الى التأثير على التبادل التجاري الدولي بينها وتحرك التجارة الدولية، ورغم أن هناك اتجاها أخذ مسار حرية التجارة وبخاصة بعد تفكك الاتحاد السوفيتي وانهيار المعسكر الشرقي ، الا انه حتى الدول الداعية الى حرية التجارة تتغذ بين أوانه وأخرى بعض سياسات الحماية التجارية بغية حماية منتوجها الوطني أمام المنافسة الخارجية متعددة كرفع نسبة الضرائب الكمركي وزيادة دعم منتوجها الوطني .
6. هناك نوعان من النمو الاقتصادي هما، كمي يمثل زيادة الانتاج على المدى الطويل للدولة ويستند على معدل نمو انتاج الفرد، ونوعي يتم فيه تحسين الانتاج بالتقدم التكنولوجي الناتج عن الابتكار والهيكل الصناعي المتنوع والمنتجات الجديدة.
7. هناك تفسيرات وتحليلات مختلفة لنظريات النمو الاقتصادي ؛ الكلاسيكية ، والنيوكلاسيكية ، ونظرية شومبيتر ووفق الفترة الزمنية التي ظهرت فيها ، اذ تناولت الاولى حسب رأي ادم سميث وجود مصدرين للنمو هما زيادة التخصص والآخر مستوى التخصص الدولي، اما ريكاردو فيؤكد ان النمو يحكمه قوة العمل التي تنمو مع معدل نمو تراكم رأس المال ، بينما فسرتة النظرية النيوكلاسيكية بانه

عملية مترابطة اذ يؤدي نمو قطاع معين الى دفع النمو للقطاعات الاخرى وان النمو في الناتج القومي الاجمالي يؤدي الى نمو الدخل للفئات المختلفة من حيث الاجور والارباح ، في حين ان نظرية شومبيتر اكدت على الابتكارات والتجديدات التي تزيد الانتاج وتحفز النمو الاقتصادي ، ويفترض انتشار المنافسة والعمالة الكاملة لاقتصاد في توازن ثابت ، اذ تطرد السلع الجديدة السلع القديمة من الاسواق وتسود حالة الركود لفترة قصيرة ثم تعود الى الانتعاش بابتكارات جديدة وتوسيع الاستثمار والنشاط الاقتصادي .

8. اتضح ان التجارة الخارجية محركا للنمو الاقتصادي للدول المتعاملة بها، فضلا عن مساهمتها في تسويق السلع والخدمات وايجاد اسواق عالمية جديدة، وان هذا يختلف من دولة الى اخرى اذ يكون في الدول الصناعية المتقدمة اوسع وذو فاعلية أكبر من الدول النامية ومنها العربية، وتعد تلك التجارة مكسبا لهم اذ تسهم في زيادة التبادلات التجارية الدولية وتحقيق النمو والتطور الاقتصادي فيها.

9. يتميز الاقتصاد العراقي بمقومات النمو التي تلعب دورا في تطوره، الا انه لم يتم توظيفها في تصحيح الاختلالات الهيكلية في قطاعاته الاقتصادية أو تنويع قاعدته الانتاجية والتصديرية للخروج من صفة الاقتصاد الريعي المعتمد على سلعة واحدة وهي النفط الخام وبما يخفض من تبعية الاقتصاد.

10. كانت الزيادة في إنتاج السلع الزراعية متواضعة خلال هذه الفترة الزمنية ولم تلب الحاجة المحلية للطلب المتزايد بسبب هجر الأراضي الزراعية من جراء الظروف الأمنية غير المستقرة في العراق، مما أدى إلى زيادة الاستيرادات من السلع الزراعية والخدمات، اما في الجزائر والسعودية فقد ارتفعت قيمة الإنتاج الزراعي وتطورت أكثر من الإمارات، ويرجع ذلك إلى استقرارهما الاقتصادي والسياسي، واستخدام التقنيات الحديثة وتحفيز القطاع الخاص، بينما أهملت الإمارات القطاع الزراعي واعتمدت بشكل كبير على الاستيرادات الزراعية من الخارج، ورغم هذا فإن الامارات قد قطعت شوطا في مسار التنويع الاقتصادي يساعدها في هذا موقعها الاستراتيجي اذ أن الحكومة تواصل جهودها من أجل الانتقال الى اقتصاد قائم على المعرفة عبر تشجيع الابتكار، وتعزيز الاطار التنظيمي للقطاعات الرئيسية .

11. استمر تراجع نسبة مساهمة القوى العاملة في القطاع الزراعي للعراق والدول الاخرى عينة الدراسة، وذلك لأسباب تتعلق بالبحث عن مجالات اخرى تضمن دخل مستقر ولدخول التقانة الحديثة التي اخذت محل العمل اليدوي والبحث عن مكان امن بسبب الظروف الامنية غير المستقرة وخاصة في العراق.

12. اعتمد العراق والدول النفطية الاخرى على الصناعة الاستخراجية وبخاصة النفط والغاز وهو الذي يمثل العمود الفقري لاقتصاديات هذه الدول، بينما لم يعط قطاع الصناعة التحويلية الاهتمام المطلوب واعتمدت هذه الدول بدرجات متفاوتة على سياسات الانفتاح التجاري العشوائي.

13. تفاوتت قيمة مؤشر نصيب الفرد من الانتاج الصناعي بين الدول المدروسة بسبب الاهمية النسبية لقطاع الصناعة الاستخراجية، وايضا تفاوت نصيب العامل من القيمة المضافة لقطاع الصناعة التحويلية، ويعزى سبب ذلك الى مستويات ونوع التقنيات المستخدمة وعدد القوى العاملة ومستويات تكاليف الانتاج وعوامل اخرى.

14. تميزت اقتصادات الدول المدروسة بانها اقتصادات أحادية تعتمد على المواد الخام في صادراتها، والتي غالبًا ما تعاني من عدم الاستقرار بالإضافة إلى كونها شديدة الحساسية لظروف السوق العالمية. ولا تستثنى استيراداتها من التقلبات وعدم الاستقرار، ويستثنى من ذلك دولة الامارات العربية المتحدة، التي تبنت سياسة تنويع الصادرات وعدم الاعتماد على صادرات النفط كسلعة وحيدة فضلا عن المملكة العربية السعودية التي حققت تقدما واضحا في مجال التنويع الاقتصادي.

15. ان كلا من الاستيرادات والصادرات العراقية كانت تستجيب للتغيرات التي كانت تحدث في سعر الصرف، حيث تسبب سعر الصرف المبالغ فيه في زيادة الاستيرادات وتقلص الصادرات، ثم تثبيط الإنتاج المحلي، مما أدى إلى ان يصبح الانتاج المحلي غير قادر على المنافسة على الصعيد العالمي ومن هنا جاء التخفيض الأخير لسعر صرف الدينار العراقي كوسيلة لعلاج العجز في الميزان التجاري والموازنة العامة رغم المأخذ التي تؤخذ على أداء الحكومة بهذا الاتجاه وانعكاسه على المستوى المعاشي للمواطنين.

16. اظهرت النتائج وجود علاقة توازنه طويلة الأجل بين متغيرات الدراسة في العراق وكانت كالتالي:

أ. العلاقة قصيرة الاجل:

- أظهرت النتائج أن الصادرات السلعية تؤثر طردياً ومعنوياً عند مستوى معنوية (5%) في الناتج المحلي الإجمالي وهذا يعني أن زيادة الصادرات السلعية بوحدة واحدة فان ذلك يؤدي الى زيادة الناتج المحلي الاجمالي (0.269) مليون دولار.
- نلاحظ من نتائج أنموذج الانحدار الذاتي لفترات الإبطاء الموزعة ان الاستيرادات السلعية في العراق كانت طردياً ومعنوياً عند مستوى معنوية (0.05)، وهذا يعني أن زيادة نمو الاستيرادات بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة نمو الناتج المحلي الإجمالي (0.916) وهذا الامر يعكس نسبة لا يستهان بها من الاستيرادات السلعية هي استيرادات لسلع رأسمالية من مكائن ومعدات و سلع معمرة أثرت بشكل إيجابي ومعنوي على الناتج المحلي الإجمالي.
- يرتبط التضخم بعلاقة عكسية ولكنها غير معنوية مع الناتج المحلي الإجمالي.

■ إن إجمالي القوى العاملة يرتبط بعلاقة عكسية ولكنها غير معنوية مع نمو الناتج المحلي الإجمالي، عند مستوى معنوية (5%) ذلك أن معظم القوى العاملة غير ماهرة ويشكل القطاع العام النشاط الاقتصادي الذي يستوعب هذه الأيدي العاملة، حيث أن هذا القطاع لا يهتم كثيراً بموضوع الكفاءة الاقتصادية ويشكو من البطالة المقنعة.

ب. **العلاقة طويلة الأجل:** تبين أن العلاقة بين الصادرات والواردات السلعية وإجمالي القوى العاملة مع الناتج المحلي الاجتماعي، ترتبط بعلاقة طردية ومعنوية، فيما يرتبط معدل التضخم بعلاقة عكسية وغير معنوية ويعزي هذا أن الدولة العراقية قد أدركت مدى تأثير تضخم القوى العاملة غير الماهرة السلبي على الإنتاجية، لذلك أخذت تتجه لإيقاف التعيينات بغية ترشيح القطاع العام. وهذا الاتجاه أخذ منحى واضحاً في السنوات الأخيرة، ويتوقع أن يكون هذا الاتجاه واضحاً في السنوات القادمة مما يعني أن المستقبل يشير إلى علاقة طردية ما بين القوى العاملة وال (GDP).

17. أظهرت النتائج وجود علاقة توازنه طويلة الأجل بين متغيرات الدراسة في السعودية وكانت كالآتي:

أ. العلاقة قصيرة الأجل:

■ أظهرت النتائج أن الصادرات السلعية تؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%).

■ نلاحظ من نتائج نموذج الانحدار الذاتي لفترات الإبطاء الموزعة ان الاستيرادات السلعية في السعودية كانت طردياً ومعنوياً عند مستوى معنوية (0.05)، وهذا يعني أن زيادة الاستيرادات بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة نمو الناتج المحلي الإجمالي (0.275) مليون دولار ويمكن تفسير هذا أنه رغم أن الاستيرادات من السلع الاستهلاكية لا يستهان بها ضمن الاستيرادات السلعية ، إلا أنه هناك وزن نسبي متميز من السلع المعمرة والإنتاجية المتمثلة بالعدد والآلات والمكائن والمواد الخام ضمن استيرادات السعودية تؤثر طردي في نمو الناتج المحلي الإجمالي .

■ يرتبط التضخم بعلاقة طردية ومعنوية مع الناتج المحلي الإجمالي، وهذا يعني أن زيادة معدل التضخم بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة الناتج المحلي الإجمالي (0.2243) مليون دولار ذلك أن الزيادة في الناتج المحلي الإجمالي تعكس زيادة في الكتلة النقدية وليس في الناتج الإجمالي الحقيقي.

■ إن إجمالي القوى العاملة يرتبط بعلاقة طردية ومعنوية مع الناتج المحلي الإجمالي، عند مستوى معنوية (5%) أن زيادة القوى العاملة بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة الناتج المحلي الإجمالي (0.0184) مليون دولار ويمكن تفسير هذا يكون أن القطاع الخاص يحتل موقعا متميزا في الاقتصاد السعودي وإن القوى العاملة المشتغلة فيه تتسم بمستوى جيد من المهارة.

ب. **العلاقة طويلة الأجل:** تبين أن العلاقة بين الصادرات والواردات السلعية ومعدل التضخم مع الناتج المحلي الإجمالي، ترتبط بعلاقة طردية ولكنها غير معنوية، فيما ترتبط القوى العاملة بعلاقة طردية ومعنوية.

18. **اظهرت النتائج وجود علاقة توازنه طويلة الأجل بين متغيرات الدراسة في الامارات العربية المتحدة وكانت كالآتي:**

أ. **العلاقة قصيرة الاجل:**

- أظهرت النتائج أن الصادرات السلعية تؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%).
- أظهرت النتائج أن الاستيرادات السلعية تؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%) وهذا يعكس طبيعة الاستيرادات ذات المحتوى الإنتاجي رغم وجود وزن لا يستهان به من السلع الاستهلاكية.
- أظهرت النتائج أن معدل التضخم يؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%) وهذا يظهر أن الزيادة في الناتج المحلي الإجمالي تعكس زيادة في الكتلة النقدية وليس في الناتج الإجمالي الحقيقي.
- إن اجمالي القوى العاملة يرتبط بعلاقة عكسية ومعنوية مع الناتج المحلي الإجمالي، عند مستوى معنوية (5%) أن زيادة القوى العاملة بوحدة واحدة سيؤدي إلى انخفاض الناتج المحلي الإجمالي (0.0122) مليون دولار وهذا يعكس وجود بطالة مقنعة في القطاع العام بشكل خاص فظلا عن العمالة غير الماهرة وبالذات خدم بيوت وغيرهم الذي هو انعكاس لتurf مجتمc الامارات.

ب. **العلاقة طويلة الأجل:** بينت أن العلاقة بين الصادرات والواردات السلعية ومعدل التضخم، ترتبط بعلاقة طردية ولكنها غير معنوية، فيما ترتبط القوى العاملة بعلاقة طردية ومعنوية.

19. **اظهرت النتائج وجود علاقة توازنه طويلة الأجل بين متغيرات الدراسة في الجزائر وكانت كالآتي:**

أ. **العلاقة قصيرة الاجل:**

- أظهرت النتائج أن الصادرات السلعية تؤثر عكسياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنها غير معنوية عند مستوى معنوية (5%) وذلك أن معظم الصادرات هي من صادرات المواد الأولية وبخاصة النفطية منها التي تعاني من آثار تقلب في مستويات الإنتاج وفي أسعارها مما ينعكس سلباً على الناتج المحلي الإجمالي ويبدو أن تراجع صادرات النفط الخام في الجزائر كان منتظراً في غياب سياسات اقتصادية

قائمة على الاستشراف المستقبلي ن ويلاحظ أن ذلك يعكس سياسات قائمة على الاستهلاك وعدم الاستثمار في عائدات النفط بشكل يدعم التنويع الاقتصادي.

■ أظهرت النتائج أن الاستيرادات السلعية تؤثر طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ومعنوية عند مستوى معنوية (5%) وأن زيادة الواردات السلعية بوحدة واحدة سيؤدي إلى زيادة الناتج المحلي الإجمالي (0.596) مليون دولار وهذا يعكس اتجاهها أخذ يبدو في السنوات الأخيرة نحو إدراك أخطاء الاعتماد على الاستيرادات من سلع الاستهلاكية ومحاولات من أجل دعم القطاعات الإنتاجية.

■ أظهرت النتائج أن معدل التضخم واجمالي القوى العاملة يؤثران طردياً في الناتج المحلي الإجمالي ولكنهما غير معنويين عند مستوى معنوية (5%)، ورغم أن التضخم يؤثر سلباً في الناتج المحلي الإجمالي عادة إلا أن هنا يعكس أثر زيادة الكتلة النقدية في ارتفاع الناتج المحلي الإجمالي الاسمي.

ب. **العلاقة طويلة الأجل:** بينت أن العلاقة بين الصادرات والاستيرادات السلعية ومعدل التضخم واجمالي القوى العاملة، ترتبط بعلاقة طردية ولكنها غير معنوية مع الناتج المحلي الإجمالي، وتعكس العلاقة الطردية في المدى الطويل ما بين القوى العاملة والناتج المحلي الإجمالي وجود اتجاه في دولة الجزائر ترشيح القطاع العام والاستقطاب المستقبلي للأيدي العاملة الماهرة التي ستشكل اتجاهها عاما في السنوات القادمة ، ويلاحظ هنا أن العلاقة الطردية ما بين الاستيرادات والناتج المحلي الإجمالي تعكس أدراكا أخذ يتجسد لدى السياسيين والاقتصاديين بضرورة تجاوز أخطاء الاعتماد على الاستيرادات من السلع الاستهلاكية ، وضرورة التركيز المستقبلي على القطاعات الإنتاجية الحقيقية في الاقتصاد .

ثانياً: المقترحات

1. التوجه نحو تنويع الهيكل الانتاجي السلعي وتخفيض الاعتماد على النفط للتخلص من التذبذب في اسعاره والتقلبات في إيرادات الصادرات النفطية، والاستفادة من تجارب الدول في التجارة الخارجية وتنمية الموارد البشرية من خلال اعداد البرامج والدورات التدريبية لهم.

2. الاهتمام بالقطاعات السلعية خاصة قطاعي الزراعة والصناعة للنهوض بالتجارة الخارجية، فضلا عن اقامة الصناعات المعدة للتصدير واتباع سياسة احلال الاستيرادات لدعم التبادل الدولي والتجارة في العراق واقتصادات الدول المشابهة له.

3. زيادة كفاءة المنتجات والسلع المحلية بتحسين جودتها ونوعيتها وتخفيض تكاليفها، فضلا عن تحسين البنية التحتية للنقل البري والبحري والجوي والاتصالات لتسهيل تجارة السلع والخدمات بين دول العالم المختلفة ومنها العراق.

- 4.** وضع منهجية شاملة وواضحة للتجارة الخارجية للعراق مع دول العالم المختلفة وتحديد اهداف العمل والرؤية المستقبلية والبيانات والمعلومات والاحصاءات وهيكليتها لتلك التجارة وتنظيمها للاستفادة منها من قبل الباحثين والاقتصاديين.
- 5.** عمل واجراء الدراسات الاقتصادية المستقبلية للتجارة الخارجية للاستفادة منها من قبل الباحثين المتخصصين وطلاب الدراسات العليا، ومنها الدراسة عن الهيكل السلعي للتجارة الخارجية الالكترونية ومكوناته وتأثيراته في النمو التطور الاقتصادي، وكذلك دراسة عن قياس وتحليل اتجاهات التجارة الالكترونية العالمية وأثرها في الاداء الاقتصادي لدول مختلفة، فضلا عن دراسة اتجاهات تطور الاقتصاد المعرفي وعلاقته بتوسع التجارة الخارجية للدول اعضاء في منظمة التجارة العالمية وتأثيراته في نموها الاقتصادي.
- 6.** وضع استراتيجية حقيقية لتنويع هيكل الصادرات والاستيرادات العراقية والتحول من استيراد المواد الخام الى انتاجها محليا وتشجيع الصناعات المحلية وينطبق هذا المقترح على جميع الدول التي شملتها الدراسة والتي حققت نتائج متفاوتة في مجال التنويع الاقتصادي.
- 7.** تقييم عملة العراق وفق مجموعة من العملات الدولية المستقرة، وفي حالة اذا كان هناك تقلب في الدولار يمكن تصدير السلع او النفط على اساس عملة اخرى مستقرة تحقق رغبة الدولة، ويتم اختيار العملات للتقييم على اساس المبادلات التجارية.
- 8.** الاهتمام بالقطاعات الاقتصادية الاساسية كقطاع الزراعة والصناعة والسياحة وبقية القطاعات الاخرى وتحديثها وادخال أحدث التكنولوجيا اليها.
- 9.** اعتماد سياسة تجارية هادفة الى حماية المنتج المحلي وتعزيز دوره ليستطيع المنافسة.
- 10.** توسيع استيراد السلع الانتاجية والتكنولوجيا الحديثة وتقنين استيراد السلع الاستهلاكية التي يمكن توفيرها من الانتاج المحلي.
- 11.** ضرورة أن تتبنى الدول الخليجية استراتيجية شاملة في مجال تأهيل وتدريب القوى العاملة، فضلا عن ترشيح الجهاز الوظيفي الحكومي الذي يعاني من الترهل في العديد من هذه الدول، واعتماده التقنيات الحديثة في هذه الاتجاه، حيث خطت بعض هذه الدول خطوات جيدة في هذا الاتجاه وبخاصة الامارات وقطر ولاتزال دول أخرى في بداية المسار.

المصادر

المصادر العربية:

اولاً: الكتب

1. الاشقر، د فراس, 2017 , مقدمة في التجارة الدولية، جامعة حلب كلية الاقتصاد، سوريا.
2. بخاري، د. عبلة عبد الحميد، التنمية والتخطيط الاقتصادي: نظريات النمو والتنمية الاقتصادية، ج3.
3. خالد، د. جميل محمد, 2014, اساسيات الاقتصاد الدولي، ط1, الناشر الأكاديميون للنشر والتوزيع، عمان الاردن.
4. الرفيق، د. احمد يحيى, 2012, التجارة الدولية، ط1, جامعة العلوم والتكنولوجيا، دار الكتاب الجامعي، صنعاء.
5. السريتي، محمد احمد، 2009، التجارة الخارجية، الدار الجامعية الاسكندرية، مصر.
6. الصرن، رعد حسن، 2000، اساسيات التجارة الدولية المعاصرة الجزء الاول، دار الهنا للنشر، سوريا.
7. الصوص، شريف علي، 2012، التجارة الدولية، دار اسامة للنشر والتوزيع، الطبعة الاولى، الاردن.
8. عبد الرزاق، محمود حامد محمود، 2015، الاقتصاد القياسي - الأسس النظرية وتطبيقات SPSS، الدار الجامعية، الطبعة الأولى، الإسكندرية، مصر.
9. عبد العظيم، د. حمدي, 2000, اقتصاديات التجارة الدولية، ط3, عميد مركز البحوث بأكاديمية السادات للعلوم الادارية.
10. العطار، رشاد واخرون، 2000، التجارة الخارجية، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الاردن.
11. غنية، د. حركو، (2019)، نظريات التجارة الدولية، مطبوعة موجهة لطلبة السنة الثالثة اقتصاد دولي، جامعة عبد الحميد مهري قسطنطينية 2، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التيسير، قسم العلوم الاقتصادية.
12. المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية، المجلدات، 28، 33، 35 للسنوات (2003- 2019).
13. النجفي، محمد سالم، 1988، مقدمة في اقتصاد التنمية، الطبعة الاولى، دار الكتب، العراق.
14. الوادي، محمود حسين، العساف، احمد عارف، 2009، الاقتصاد الكلي، الطبعة الاولى، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان.

ثانياً: الرسائل والاطاريح الجامعية

15. أحمد، كبداني سيدي، 2013، أثر النمو الاقتصادي على عدالة توزيع الدخل في الجزائر مقارنة بالدول العربية: دراسة تحليلية وقياسية، اطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية والتسيير، جامعة أبي بكر بلقايد - تلمسان، الجزائر.
16. باداوه يي، سردار عثمان خدر، (2009)، اطروحة دكتوراه (تحليل العلاقة الدالية بين درجة الحرية الاقتصادية والتجارة الخارجية وانعكاساتها على المؤشرات الاقتصادية الكلية لبلدان نامية مختارة للمدة (1990-2005)، جامعة بغداد.
17. التوفيق، كريمة، (2019)، التجارة الدولية كاستراتيجية لتحقيق التنمية المستدامة: حالة الجزائر للمدة (2005-2018)، الملتقى الدولي الاتجاهات الحديثة للتجارة الدولية وتحديات التنمية المستدامة نحو رؤى مستقبلية واعدة للدول النامية، جامعة اكلي محند أو الحاج، الجزائر.
18. الخطيب، رباح جميل سعدالدين، 2010، أثر قواعد منظمة التجارة العالمية في القدرة الاقتصادية التنافسية لمجموعات مختلفة من الدول، اطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
19. سباع، خميسي، (2013)، (أثر تحرير التجارة العالمية على التنمية المستدامة في الدول العربية - حالة الجزائر)، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الجزائر 3، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير.
20. سبع، حكيمة، 2015، اليات تمويل التجارة الخارجية في ظل تقلبات اسعار الصرف، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الشهيد حمه لخضر بالوادي، الجزائر.
21. عبابه واخرون، علي، نصر حميداتو، عبد القادر شويرفات، (2019)، التحرير التجاري والتنمية المستدامة في الجزائر: دراسة قياسية للمدة (2000-2018) الملتقى الدولي الاتجاهات الحديثة للتجارة الدولية وتحديات التنمية المستدامة نحو رؤى مستقبلية واعدة للدول النامية، جامعة الشهيد حمه الخضر، الجزائر.
22. العبد، فدوى علي حسين، 2017، القياس الاقتصادي لتأثير تجارة الخدمات في الاداء الاقتصادي لدول مختارة ضمن منظمة التجارة العالمية للمدة 1995-2013، اطروحة دكتوراه في الاقتصاد غير منشورة، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة الموصل، العراق.
23. عبيد، خديجة، 2014، دور الاقتصاد الرقمي في إعادة هيكلة التجارة الدولية في ظل تحديات التنمية المستدامة دراسة حالة دول جنوب شرق آسيا، رسالة ماجستير، كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير، جامعة فرحات عباس سطيف، الجزائر.

24. العدوان، قيس عماد، 2018، أثر التبادل التجاري على التنمية الاقتصادية بين دول مختارة من العالم الاسلامي للمدة (2000-2015)، اطروحة دكتوراه، المعهد العالي للدراسات الاسلامية، الاقتصاد والمصارف الاسلامية، جامعة ال البيت،
25. عزاوي، نشوان عبد العزيز سعيد، 2017، تأثير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتجارة الخارجية في الاداء الاقتصادي لدول مجلس التعاون الخليجي للمدة (1995 _ 2014)، رسالة ماجستير، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
26. الفخري، عمر هشام صباح، 2006، أثر سياسات منظمة التجارة العالمية في الصادرات الإجمالية والمصنعة في مجموعة مختارة من البلدان النامية، رسالة ماجستير، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
27. فريحي، ابتسام، ونوار، ايمان، 2018، دور التجارة الخارجية في تحقيق التنمية المستدامة في الجزائر مذكرة تخرج مقدمة لاستكمال متطلبات نيل شهادة الماستر في العلوم التجارية تخصص: مالية وتجارة دولية، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، الجزائر.
28. محمد، تزلت، العربي، شاريف، 2016، السياسة التجارية والاندماج في الاقتصاد الدولي، رسالة ماجستير في العلوم الاقتصادية، جامعة احمد دراية، ادرار، الجزائر.
29. نايف، يسرى سالم، 2019، أثر التبادل التجاري على النمو الاقتصادي لبلدان مختارة للمدة 1990-2016، اطروحة دكتوراه، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
30. نعيمة، زير مي، 2016، أثر التحرير التجاري على النمو في الجزائر، اطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية التجارية وعلوم التسيير، جامعة ابو بكر بلقايد، الجزائر.

ثالثاً: البحوث

31. اسماعيل ، د. محمد ، و قاسم، جمال. (2020). سياسات التجارة الخارجية في الدول العربية. ابو ظبي: صندوق النقد العربي.
32. ابو جامع، جابر، (2016)، أثر التجارة الخارجية على النمو الاقتصادي والتنمية في فلسطين للمدة (1995-2012)، مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية) المجلد 30(9)، غزة، فلسطين.
33. الباجوري، خالد عبد الوهاب، (2017)، ريادة الأعمال مفتاح التنمية الاقتصادية في العالم العربي، اتحاد الغرف العربية، دائرة البحوث الاقتصادية.
34. جاسم وحاتم، (2006)، والموسومة (تحليل العلاقة بين حرية التجارة والتنمية المستدامة)، الجامعة المستنصرية، المجلة العراقية للعلوم الاقتصادية، المجلد الثالث، العدد العاشر.
35. خشيب، جلال، بلا، النمو الاقتصادي، شبكة الالوكة، www.alukah.net

36. سعدون، م.د. عبدالوهاب ذنون،(2020)، قياس وتحليل العلاقة بين الانفتاح التجاري والنمو الاقتصادي في تركيا باستخدام أنموذج (ARDL) للمدة 1980 – 2019، المجلة العراقية لأكاديمية، العراق .
37. شريفة ، طيفور، (2018). واقع التجارة الخارجية في الجزائر دراسة حالة ميناء مستغانم(2001 – 2016). الجزائر: كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير | جامعة عبد الحميد بن باديس مستغانم .
38. الشمسي، محمد ساهي، 2011، العلاقة الدالية بين الصادرات والنمو الاقتصادي لبلدان عربية مختارة مع اشارة خاصة للعراق للمدة (1988-2008)، رسالة ماجستير، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة بغداد، العراق.
39. شويطي ، بيداء جبار. (2015). دور التجارة الخارجية في التنمية الاقتصادية في العراق بعد سنة 2003. بغداد: كلية الادارة والاقتصاد | الجامعة المستنصرية.
40. صباح ، د. امجد. (بلا). استراتيجية التنويع الاقتصادي في دولة الامارات العربيت المتحدة. البصرة: كلية الادارة والاقتصاد | جامعة البصرة.
41. كسار، أ.د. علي درب ، و جبير ، بلال نجاح. (2019). أثر التجارة الخارجية غير النفطية وبعض متغيرات الاقتصاد الكلي العراقي في سعر صرف الدينار العراقي باستعمال أنموذج FMOLS للمدة (1990 - 2015). مجلة الدنانير.
42. الكواز، واخرون، 2009، سعد محمود خليل، واحمد طارق محمود الاغا، التغيير والانفتاح لخدمات الاتصالات والمعلومات في الاداء الاقتصادي لعينة من الدول المتقدمة والنامية، جامعة الموصل، العراق.
43. لجلاج ، م.د. صادق زوير، (بلا). واقع ومشكلات قطاع التجارة الخارجية في العراق للمدة 2003-2012. ذي قار: كلية الادارة والاقتصاد | جامعة ذي قار.
44. لوصيف، فيصل، 2014، أثر سياسات التجارة الخارجية على التنمية الاقتصادية المستدامة في الجزائر خلال الفترة 1970-2012، كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير، جامعة سطيف، الجزائر.
45. محمودي، مليك، 2012، دراسة قياسية لقطاع التجارة الخارجية في الجزائر خلال الفترة (1990-2010)، جامعة محمد بوضياف مسيلة، الجزائر.
46. عياش ، د. درار ، نسيمة، د. اوكيل ، و زينب، أ. يعلى. (2013). تطور التجارة الخارجية الجزائرية خلال الفترة 2000-2011. الجزائر: كلية علوم الاقتصاد والتسيير.

47. الكواز ، د. سعد محمود، (2019). أثر الصادرات السلعية ومتغيرات أخرى في النمو الاقتصادي لدول مجلس التعاون الخليجي (السعودية أنموذجا) للمدة 1990-2018. نينوى: كلية الادارة والاقتصاد | جامعة الموصل.

48. مسلم ، ا.م.د. حمديّة شاكر ، و محمود ، هديل حميد، (2017). اثار السياسة التجارية على تنوع الصادرات العراقية بعد سنة 2003 مقارنة مع التجربة الماليزية. جامعة بغداد: مجلة العلوم الاقتصادية والادارية العدد 105 مجلد 24.

رابعاً : التقارير

49. البنك الدولي <https://data.albankaldawli.org>

50. صندوق النقد العربي ، التقرير الاقتصادي العربي الموحد ، 2015 ، ملحق 4/4 ، ص 425 .

51. صندوق النقد العربي ، التقرير الاقتصادي العربي الموحد ، البيانات الاحصائية في الملاحق (3/3) ، (17/2) للسنوات (2003-2019) .

52. الهيئة العليا للتنافسية والاحصاء. (2017). تقرير تحليلي إحصاءات التجارة العالمية لدولة الإمارات العربية المتحدة خلال الربع الأول من سنة 2017. الهيئة الاتحادية للتنافسية والاحصاء.

المصادر الاجنبية:

53. Awad, Dr. Sami & others, (2020), Measuring and Analyzing the Impact of Net Exports on Economic Growth in Iraq: A study for the Period of 2000-2018, Kut University College Journal, Volume 5, Issue 1, pages 100-108.

54. Barro, Robert J & Sala-i-Martin Xavier, 2004, Economic Growth, Second Edition, The MIT Press Cambridge, Massachusetts, London, England.

55. Berg, Hendrik Van Den, 2001, Economic Growth and Development, McGRAWHILL INTERNATIONAL EDITION, McGraw-Hill Higher Education.

56. Colander, D., ed. 2006. Post Walrasian macroeconomics: Beyond the dynamic stochastic general equilibrium model. Cambridge, UK: Cambridge University Press.

57. E. Anderson, James & Larch, Mario & Yoto , V. Yotov, 2015. "Growth and Trade with Frictions: A Structural Estimation Framework," NBER Working Papers 21377, National Bureau of Economic Research, Inc.

58. Feenstra, Robert C. and Taylor, Alan M., 2017, International Trade, fourth edition, Worth Publishers, Printed in the United.

59. Kim ,Tai-Yoo & Heshmati, Almas ,2014, Economic Growth The New Perspectives for Theory and Policy, Springer is part of Springer Science+Business Media (www.springer.com).

60. Muller, *Christophe and Andre Croppenstedt*, 2000, *Economic Development and Cultural Change*, vol. 48, issue 3, 475-502
61. S. Sudsawasd, T. Charoensedtasin & P. Pholphirul, (2019), Does international trade enable a country to Achieve Sustainable Development Goals? Empirical findings from two research methodologies. *International Journal of Sustainable Development & World Ecology*, DOI.
62. Sawyer, W. Charles and Sprinkle, Richard L., 2015, *Applied International Economics*, 4th Edition, *Journal of Teaching in International Business* 27(1):59-62, New York.
63. Suranovic Steve, 2012, *International Economics: Theory and Policy*, George Washington University, Saylor Foundation, SBN 13: 9781936126446
64. Suranovic, Steve, 2012, *Policy and Theory of International Trade*, <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0>
65. Sun, Peng and Heshmati, Almas, 2010, *International Trade and its Effects on Economic Growth in China*. IZA Discussion Paper No. 5151, Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=1667775>
66. Pugel, Thomas A., and Peter H. Lindert, 2007, *International Economics Irwin series in economics*, McGraw-Hill Education, India.
67. Valentina Vasile, Elena Bănică, (2018), *SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH THROUGH EXTERNAL TRADE*, Institute of National Economy, Romanian Academy & National Institute of Statistics, Bucharest, Romania.
68. Zhaohua, Monirul Islam, Fate, (2017), *TRADING FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS: TRADE POLICY, INEQUALITY AND POVERTY IN EMERGING ECONOMIES*, Huazhong University of Science and Technology, P.R China.

The impact of foreign trade on economic growth in a number of oil-producing countries with special reference to Iraq for the period 2003-2019

ORIGINALITY REPORT

7 %	6 %	4 %	5 %
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	www.pier.or.th Internet Source	1 %
2	Submitted to ESC Rennes Student Paper	<1 %
3	Submitted to Universiti Malaysia Sabah Student Paper	<1 %
4	www.ecomang.uodiyala.edu.iq Internet Source	<1 %
5	Submitted to CVC Nigeria Consortium Student Paper	<1 %
6	mafiadoc.com Internet Source	<1 %
7	mpra.ub.uni-muenchen.de Internet Source	<1 %
8	www.refaad.com Internet Source	<1 %



NEAR EAST UNIVERSITY
INSTITUTE OF GRADUATE STUDIES
ECONOMICS PROGRAMS / ARABIC

To the Institute of Graduate Studies

Mr. by Barzan Ziyad Aziz Mamendperani (20186108), studying in international relation Arabic program has finished the master thesis titled "**The impact of foreign trade on economic growth in a number of oil-producing countries with special reference to Iraq for the period 2003-2019**" and used literature review in research methodology in writing the thesis for this reason no ethical review board report permission will be needed for the designed research.

Sincerely,

Dr.Dildar Haydar Ahmed