



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة بابل كلية الادارة والاقتصاد

قسم اقتصاد

اثر الدين العام المحلي في النمو الاقتصادي العراقي

للمدة (٢٠١٠ - ٢٠٢٢)

بحث مقدم من قبل

حوراء فلاح مهدي

زهراء احمد شهيب

الى مجلس كلية الادارة والاقتصاد جامعة بابل قسم اقتصاد

لنيل درجة البكالوريوس في العلوم الاقتصادية

بإشراف الاستاذ

أ.م. د . عبد الجاسم عباس الخالدي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

((قَالَ لَا تَخَافَاَ إِنِّي مَعَكُمَاً أَسْمَعُ وَأَرَى))

صدق الله العظيم

سورة طه الآية (٤٦)

الأوداء

إِلَيْ رَمَزِ الْحَنَانِ وَبِسْمِهِ الْحَيَاةُ ، وَمَنْ رَبَّتْنِي وَأَنَارَتْنِي دُرَبِّي وَأَعْانَتْنِي بِالصَّلَواتِ
وَالدُّعَاءِ وَأَتَمْنَى مِنَ اللَّهِ أَنْ يَطْبِيلَ فِي عُمْرِهَا وَيَمْدُها بِالصَّحةِ وَالْعَافِيَةِ إِلَى أَمْيَالِ
الْغَالِبَةِ.

إِلَيْ مَنْ يَعْجِزُ اللِّسَانَ عَنْ وَصْفِ فَضْلِهِ وَجَمِيلِهِ، الَّذِي أَنْبَتَنِي نَبْتَأْ حَسْنَا وَكَانَ
لَيْ بِمَثَابَةِ السَّرَاجِ الْمُنْبِرِ إِلَيْ مَنْ يَسِّرَ لَيْ طَرِيقَ الْعِلْمِ وَعَلَمَنِي حُبَّ الْعَمَلِ،
الصَّبْرُ وَالْمُثَابَرَةُ أَبِي الْعَزِيزِ حَفَظَهُ اللَّهُ، إِلَيْ أَحَبِّ النَّاسِ عَلَى قَلْبِي أَخْوَتِي
وَزَوْجَاتِهِمْ وَأَخْوَاتِي، وَإِلَيْ كُلِّ مَنْ سَاعَدَنِي مِنْ قَرِيبٍ أَوْ بَعِيدٍ بِالْقَوْلِ أَوِ الْعَمَلِ
وَلَمْ يَبْخُلْ عَلَيْ بِالنَّصْمِ، وَأَخْصَرَ بِالذِّكْرِ كُلَّ الْأَصْدِقَاءِ، وَإِلَيْ كُلِّ الَّذِينَ أَحْبَبَنَا هُمْ
وَأَخْلَصْنَا النِّيَةَ فِي حُبِّهِمْ، إِلَيْ كُلِّ مَنْ جَمَعَنِي بِهِمْ مَشْوَارَ التَّعْلُمِ مِنْ بَدَائِيَّتِهِ

إِلَيْ الْيَوْمِ وَخَاصَّةً طَلَبَةُ قَسْمِ الْاِقْتَصَادِ

إِلَيْ مَنْ ذَكَرَهُمْ قَلْبِي وَلَمْ يَذْكُرْهُمْ قَلْبِي

لَكُمْ جَمِيعًا نَهْدِي ثُمَرَةَ جَهْدِنَا ...

شكر وتقدير

الحمد لله رب العالمين الذي علم الإنسان مالم يعلم، وأحمده سبحانه على توفيقه وعونه لنا على إنجاز هذا البحث، والصلة والسلام على سيدنا محمد وعلى سيدنا محمد وعلى آله وسلم.

فإننا نتقدم بالشكر لله سبحانه وتعالى أولاً وأخيراً أن وفقنا لا تمام هذه الدراسة.

كما نتقدم بالشكر والتقدير والعرفان للأستاذ أ.م. د . عبد الجاسم عباس

الخالدي

الذي تكرم بالأشراف على هذا البحث والذي قدم لنا المشورة والنصيحة والإرشاد طيلة مدة الدراسة.

وأخيراً أتقدم بالشكر إلى جميع أساتذة جامعة بابل

وجزء الله خيراً كل من كان له دور من قريب أو بعيد وكل من ساهم وساعد في إنجاز هذا البحث.

والله ولـي التوفيق.

المحتويات

أ	..... الآية القرانية
ب	..... الاداء
ت	..... شكر وتقدير
ح	..... الملخص
خ	..... المقدمة
١	..... منهجية البحث
١	..... أولاً : مشكلة البحث
١	..... ثانياً : أهمية البحث
١	..... ثالثاً : هدف البحث
٢	..... رابعاً : فرضية البحث
٢	..... خامساً : منهجية البحث
٣	..... سادساً: الحدود الزمانية والمكانية:
٣	..... رابعاً : هيكلية البحث
٤	..... الفصل الاول
٤	..... المبحث الأول / الدين العام المفهوم والنظريات المفسرة له
٤	..... أولاً : مفهوم الدين العام
٥	..... ثانياً : انواع الدين العام هناك نوعان من الدين العام هما
٦	..... ثانياً : الاثار المترتبة على الدين العام
٧	..... رابعاً : الدين العام من وجهة نظر المدارس الاقتصادية
٩	..... خامساً : وظائف الدين العام
١٠	..... سادساً : أهمية الدين العام
١١	..... سابعاً : الأسباب الاقتصادية للدين العام
١٢	..... المبحث الثاني : النمو الاقتصادي

أولا : مفهوم النمو الاقتصادي	١٢
ثانيا : مراحل تطور النمو الاقتصادي	١٢
ثالثا : اهمية النمو الاقتصادي	١٣
رابعا : ابعاد النمو الاقتصادي	١٤
خامسا : انواع النمو الاقتصادي	١٤
سادسا : العوامل المؤثرة على النمو الاقتصادي	١٥
سابعا : خصائص النمو الاقتصادي	١٥
ثامنا : اهداف النمو الاقتصادي	١٦
المبحث الثالث علاقة الدين العام بالنمو الاقتصادي.....	١٧
الفصل الثاني	١٩
المبحث الأول - الاقتصاد العراقي سمات وخصائص	١٩
أولا : سمات الاقتصاد العراقي	١٩
ثانيا : خصائص الاقتصاد العراقي	٢١
الفصل الثالث	
المبحث الثاني - تحليل تطوير الدين العام والناتج المحلي الإجمالي في العراق للمدّة ٢٠١٠-٢٠٢٢	٢٢
اثر الدين العام المحلي للنمو الاقتصادي في العراق للمدّة ٢٠١٠-٢٠٢٢	٢٦
الاستنتاجات:	٣٢
النّوّصيّات:	٣٣
المصادر.....	٣٤

المستخلص

تهدف الدراسة إلى التعرف على واقع الدين العام والنتاج المحلي الإجمالي وتحليل اتجاهاتها خلال مدة الدراسة ثم تقرر العلاقة بينهما للتعرف على مدى تأثير الدين العام على الناتج المحلي الإجمالي في العراق للمدة ٢٠١٠-٢٠٢٢، ومن أجل التحقق من فرضية الدراسة تم استخدام سلسلة زمنية للمدة (٢٠١٠-٢٠٢٢) والعمل على تحليل متغير الدين العام ومدى تأثيره على متغير الناتج المحلي الإجمالي خلال تلك المدة توصلت الدراسة إلى أن أكثر المتغيرات تأثيراً في الناتج المحلي الإجمالي هو الدين العام أما أهم التوصيات التي قدمتها الدراسة هي العمل على زيادة معدلات الإنفاق الاستثماري وتوجيهه نحو القطاعات الرئيسية قطاع زراعي قطاع صناعي)، من أجل رفع النشاط الاقتصادي زيادة معدلات نمو الناتج المحلي الإجمالي وخفض مستويات البطالة والحد من التضخم في الاقتصاد والعمل على تنوع هيكل الصادرات وعدم الاعتماد على النفط فقط ، حتى لا يتأثر عمل السياسة المالية والنقدية بالإيرادات النفطية.

المقدمة

إن من أهم المتغيرات الاقتصادية الكلية التي ناقشتها العديد من المدارس والنظريات الاقتصادية هو الدين العام كونه يُشكل تحدياً ليس في حجم الدين فحسب ولكن في رفع كفاءة الدين. وعليه، شرعت كثير من الدراسات وورش العمل في مواجهة تحديات الدين العام وتعزيز دوره في دفع عجلة التنمية الاقتصادية. ويلعب الدين العام الكفاء دوراً أساسياً في التأثير في المتغيرات الاقتصادية، إذ إن الدين العام من أدوات السياسة المالية المستخدمة لإدارة الاقتصاد المحلي، وهو بدوره مؤثر في حجم السيولة داخل النشاط الاقتصادي والاستثمارات ومستويات الأسعار، علاوة على أن مدى قابلية استمرارية الدين من عدمه متوقفة على مدى مساهمة الدين في معدلات النمو الاقتصادي، وأيضاً حجم الحيز المالي. ويعكف الكثير من الباحثين على معرفة كفاءة الدين العام وتوجهه نحو دفع عجلة التنمية وتسعي هذه الدراسة إلى معرفة العلاقة بين الدين العام وتأثيره على النمو الاقتصادي العراقي لذا تحاول هذا الدراسة معرفة قنوات تأثيره على مفاصل الاقتصاد في العراق ككل وهو ما يتطلب دراسة أبعاده ومسبياته وكيفية تجاوز تحدياته ليكون الدين العام عملاً مهماً لدفع معدلات النمو الاقتصادي في العراق .

منهجية البحث

أولاً : مشكلة البحث

ان مشكلة البحث تكمن في ما يعانيه العراق من أزمات اقتصادية تتخلل في زيادة النفقات العامة من ناحية وانخفاض الإيرادات الأمر الذي يؤدي الى حصول عجز في الموارزنة العامة والذي يتم تغطيته عن طريق الدين العام سواء كان داخلياً أم خارجياً ، لذلك فإن الزيادة في الدين الحكومي العام الى القدر الذي لا تستطيع معه الحكومة من تغطيته اعباءها المالية سيؤدي الى تراكم هذه الديون مما يصعب من قدرة الدولة على الوفاء بالتزاماتها تجاه الدائنين وهذا ما سينعكس سلباً على الاقتصاد المحلي من خلال شل جهود التنمية وما يتربّ عليه من خدمة الدين والانعكاسات الاقتصادية والاجتماعية وذلك لازدياد حجم الأموال المخصصة من أجل سداد أعباء خدمة الدين العام بدلاً من استخدامها في تمويل خطط التنمية الاقتصادية وبذلك تتحول مشكلة البحث بالتساؤل الاتي الى اي مدى يؤثر الدين العام المحلي في معدلات النمو الاقتصادي العراقي

ثانياً : أهمية البحث

تجسد أهمية البحث في أنها تستعرض و تعالج موضوعاً مهماً في المواضيع الاقتصادية والتي تكمن في معرفة الدين العام و دراسة اثاره على النمو الاقتصادي العراقي لما يخلفه الدين العام من مشاكل اجتماعية و اقتصادية في حق الاجيال الحالية واللاحقة .

ثالثاً : هدف البحث

- ١- ابراز مدى أهمية تحليل العلاقة بين الدين العام و النمو الاقتصادي على الاقتصاد العراقي من خلال التعرف على المفهوم العام للدين العام و دراسة و تحليل تطور هيكل الدين العام في الاقتصاد العراقي للفترة (2010 - 2022).
- ٢- ايجاد تفسير علمي و منطقي لقياس اثر الدين العام على النمو الاقتصادي العراقي.

٣- قياس العلاقات طويلة الأجل وقصيرة الأجل بين الدين العام وبين النمو الاقتصادي

العرافي

رابعاً : فرضية البحث

ينطلق البحث من فرضية مفادها((ان زيادة حجم الدين العام سيؤثر تأثيراً مباشراً في معدلات النمو الاقتصادي خلال مدة البحث))

خامساً : منهجية البحث

اعتمد هذا البحث بناء على طبيعة متغيراته على المنهج الوصفي التحليلي من خلال الاعتماد على البيانات والمعلومات من الهيئة العامة للضرائب ووزارة المالية والقوانين والتعليمات ذات العلاقة بالجانب العملي الى جانب الاسلوب الكلي لتقدير العلاقة بين متغيرات البحث .

سادساً: الحدود الزمانية والمكانية:

- الحدود المكانية : الاقتصاد العراقي كحالة دراسية
- الحدود الزمانية : تمثلت بالمدة (٢٠١٠ - ٢٠٢٢)

سابعاً : هيكلية البحث / من أجل الوصول إلى هدف البحث والتحقق من فرضيته

جزاء القسمة على ثلاثة فصول

الفصل الأول

المبحث الأول / الدين العام المفهوم والنظريات المفسرة له
المبحث الثاني / النمو الاقتصادي
المبحث الثالث علاقة الدين العام بالنمو الاقتصادي

الفصل الثاني

المبحث الأول - الاقتصاد العراقي سمات وخصائص
المبحث الثاني - تحليل تطوير الدين العام والناتج المحلي الإجمالي في العراق للمده ٢٠١٠ - ٢٠٢٢

الفصل الثالث

اثر الدين العام الم المحلي للنمو الاقتصادي في العراق للمده ٢٠١٠-٢٠٢٢

الفصل الأول

المبحث الأول / الدين العام المفهوم والنظريات المفسرة له

أولاً : مفهوم الدين العام

تعددت مفاهيم الدين العام وذلك حسب الجهة التي تناولت هذا المفهوم والتي يمكن تقسيمها إلى مجموعتين تضمنت الأولى رأي الخبراء والاقتصاديين والباحثين إما المفهوم الثاني فقد تضمن رأي المنظمات الدولية لهذا المفهوم، وهناك العديد من التعريف للدين العام ويعود الاختلاف في التعريف إلى الغرض من الدين العام، حيث زادت أهمية هذا الدين بتغير نظرة الاقتصاديين لمفهوم الدين العام، فأصبح أداة مساندة للدولة لحل أزماتها عندما لا يكون هناك توافق زمني بين الإيرادات العامة والنفقات العامة، أو أنه جزء من الإيرادات عندما لا تستطيع الدول فرض ضرائب أو رفع قيمتها. ومن ابرز هذه التعريف: أن الدين العام يمثل الأموال التي تقرضها الحكومة من الأفراد والمؤسسات لمواجهة أحوال طارئة وتحقيق أهداف مختلفة وذلك عندما لا تكفي الإيرادات العامة لتغطية النفقات العامة، كما أنه يمثل الرصيد القائم للالتزامات المباشرة وغير المباشرة(قاضي ،٢٠٠٥، ٥:)

والدين العام بالنسبة لآخرين" يمثل أي إنفاق لإيرادات يتم جمعها عن طريق الاقتراض وبناء عليه يعرف العجز على انه الفرق بين مجموع الإنفاق العام وصافي الإيرادات العامة من جهة، فيما يعرفه اخرون بأنه مجموعة الالتزامات التي تعهدت الدولة والتزمت بالوفاء بها دولة معينة تجاه دائنين سواء كانوا من الداخل أو الخارج وتنتج عن هذه الديون عدة أنواع من الالتزامات (مايو ،٢٠١٥، ٣:)

النوع الأول: الديون الناتجة عن الاتفاques المبرمة بين الحكومات والمنظمات أو المؤسسات الدولية

النوع الثاني: قروض البنوك الأجنبية إلى حكومة دولة أخرى أو إلى مشروع خاص أو عام او إلى بنك آخر في هذه الدولة وتسمى الديون الخاصة.

النوع الثالث: قروض دولة إلى دولة أخرى. وتعتمد بعض الدول إلى استحداث تشكيلات حكومية مستقلة في الشكل القانوني عن الموازنة العامة كي توكل إلى تلك الكيانات بعض مهام الإنفاق العام التي تمولها بقروض لا تظهر في جداول الدين الحكومي بحجة أنها مرتبطة بذاتها.

وتعتمد بعض الدول الى استخدام تشكيلات حكومية مستقلة في الشكل القانوني عن الميزانية العامة كي توكل الى تلك الكيانات بعض مهام الإنفاق العام التي تمولها بقروض لا تظهر في جداول الدين الحكومي بحجة أنها مرتبطة بذاتها.

ثانياً : أنواع الدين العام هناك نوعان من الدين العام هما :

هناك نوعان من الدين العام هما :-

١- الدين العام الداخلي (المحلبي)

ينشأ هذا النوع من الدين عندما تقوم الحكومة بالاقتراض من الأشخاص الطبيعيين والمعنويين داخل الدولة، بغض النظر عن جنسياتهم، وهو إجمالي الديون القائمة في ذمة الحكومة والهيئات والمؤسسات العامة تجاه الاقتصاد الوطني، أو هو ما تدين به الدولة لمواطنيها بمعنى : عندما تقرض الدولة داخلياً وتطرح سندات القرض في الداخل بعملتها الوطنية ويكتتب فيها من قبل رعايا الدولة والمقيمين فيها سواء كانوا أفراداً أم وحدات اقتصادية أخرى (فلاح، ٢٠١٤) (١٣٩) ويعُد الدين الداخلي مجرد تحويل للثروة داخل البلد إذ يمكن تسديده بفرض ضرائب غير مباشرة وهو دين مقيم بالعملة المحلية، ولابد أن يستند إصدار الدين المحلبي على مجموعة من الاعتبارات منها وجود فائض من المدخرات عن حاجة السوق أي عن حاجة الاستثمار الخاص.

(حيدر ، ٢٠١٤ : ١٣)

٢- الدين العام الخارجي

من المهم جداً ان نفرق بين الديون العامة السيادية والديون الخارجية للدول، لأن التأثيرات على متغيرات الاقتصاد الكلي تختلف باختلاف هذه الديون كما تعتمد على طبيعة هيكل كل نوع منها، فالديون العامة السيادية هي ديون الدولة حصراً سواء كانت ديون خارجية او داخلية او الاثنين معاً، والديون الخارجية فهي مجموع الديون العامة السيادية مضافاً اليها ديون القطاع الخاص الخارجية (ديون المصارف والمؤسسات المالية والشركات) (جليل ، ٢٠١٣ ، ٤ :) ، والدين الخارجي هو ما يتربت بذمة دولة ما تجاه أطراف أجنبية قد تكون حكومات أو منظمات دولية أو مؤسسات أجنبية(فلاح ، ٢٠١٤ ، ١٣٩). كذلك يعرف الدين الخارجي على أنه لا يعود أن يكون سوى . مسألة محاسبية في إطار العلاقات الاقتصادية الخارجية، إلا إن عدم التكافؤ في اقتصadiات طرفي الدين وعدم كفاءة إدارته في الزمان المعاصر أساء إلى أوضاع الإقراض الأجنبي وسمعة بعض الدول المدينة من جراء عدم قدرتها على الوفاء بالدين أو خدمته خلال

مدته الزمنية. وينشأ الدين الخارجي نتيجة لعجز الموارد المحلية أو قصور حجم المدخرات الوطنية عن تغطية حاجة الاستثمارات المطلوبة وحاجة الدولة للعملة الأجنبية، وان هذه الفجوة لابد وأن تغطى من خلال لجوء الدولة إلى مصادر أجنبية للتمويل وذلك بالاقتراض من الأفراد الذين يقيمون خارج البلد ومن الحكومات ومن مؤسسات مالية دولية وكذلك هو دين على كيانات خاصة وعامة وينشأ نتيجة للاقتراض من الدول الأخرى. ومن الجدير بالذكر أن هناك فرقا واضحأ بين الدين الخارجي والدين "المملوك خارجيا" إذ انه من الممكن أن يمتلك غير المقيمين جزءا من الدين المحلي، فكثيرا ما يشتري غير المقيمين ولاسيما البنوك المركزية لبعض الدول كمية كبيرة من اذونات الخزانة لـحدى الدول وذلك من السوق المفتوحة.

(سالم ، ٢٠٠٢ ، ١٠٤)

ثالثاً: الآثار المترتبة على الدين العام

إن تأثير أي ديون مترتبة على الدولة يعتمد على كيفية استخدام الدولة لتلك الديون، هل تقوم الدولة باستخدامها لتمويل عملية النمو وتسريع عجلة الاقتصاد أو تقوم باستخدامها في تمويل مشاريع غير منتجة لا تعود على الاقتصاد بأي منفعة، وتكمن أهمية هذه النقطة في المشاكل التي تعاني منها غالبية الدول نتيجة لسوء إدارتها لديونها العامة الذي أدى إلى زيادة تخلفها وتبعيتها للدول المتقدمة وعرقلة عملية النمو والتنمية فيها. ومن الضروري لأي دولة عند وضع أي من برامج التنمية الخاصة بها البحث عن الآثار المترتبة على تلك الديون؛ حيث أ أنها تساعد في التنبؤ في الأزمات التي يمكن أن تحصل و اختيار الوقت المناسب لتفادي تلك الأزمة أو معالجتها في حالة حصولها.(حريري ، ٢٠٠٥ ، ١٥٨)

يمكن أن يكون للديون العامة آثار ايجابية أو سلبية تؤثر في مسيرة عملية التنمية، وتكمن الآثار السلبية في المجالات السياسية والاقتصادية والاجتماعية، ويمكن توضيحها كالتالي: (محمد ، ٢٠١٣ ، ٨٩)

١ - الآثار السياسية

تظهر في الديون الخارجية، فتعمل الدول الدائنة على استخدام هذه الديون للسيطرة على الدول المدينة والتحكم فيها وبمواردها وتأثير على سلطه وسيادة الدولة، فتتعرض الدولة لتدخل خارجي من صندوق النقد الدولي عن طريق برنامج إصلاح خاص بها ولكن أكثر الدول التي اتبعت هذه البرامج زادت من حدة مديونيتها بدل من تخفيفها وحل العجز في ميزانيتها.

٢- الآثار الاقتصادية

- أ- يؤثر الدين العام بشكل مباشر أو غير مباشر على عمليه الادخار في معظم الدول النامية.
- ب- يؤدي الدين العام إلى استنفاد الموارد المالية للدولة فتصبح غير قادرة على الإنتاج وليس لها إمكانيات لذلك يزداد اعتمادها على العالم الخارجي في الحصول على احتياجاتها من السلع والخدمات، مما يؤدي إلى زيادة الواردات على حساب الصادرات فيحدث عجز في الميزان التجاري.
- ت- من الآثار الاقتصادية للدين العام مشكله سعر الصرف فالدولة تحصل على قرض بسعر صرف معين وتسده بسعر صرف آخر مما يزيد من أعباء خدمه الدين العام.

٣- الآثار الاجتماعية

تمثل في أن الدول تحصل على الدين في زمن وتسده في زمن آخر فإذا قامت باستخدامه في المشاريع الإنتاجية فإنه سيزيد من رفاهية الأجيال القادمة، أما إذا قامت باستخدامها في مشاريع استهلاكية وأغلب الدول النامية تقوم بذلك فإنه سيقلل من رفاهية الأجيال القادمة ويحملهم عبء إضافي نتيجة لزيادة الضرائب المترتبة عليهم.

رابعاً : الدين العام من وجهة نظر المدارس الاقتصادية

١- النظرية الكلاسيكية:

نظر آدم سمث سلباً إلى الدين العام، لأن الإنفاق الحكومي عقيم في حدود الوظائف الكلاسيكية للدولة، التي لا تتجاوز فرض الأمن والدفاع وحماية الحقوق وسيادة القانون، وتقتصر في تنظيم الأسواق على ضمان الجريان السلس للنشاط الاقتصادي، ومن المعتاد آنذاك وصف القطاع العام بتبذيد الموارد. والاقتراض الحكومي يصرف الادخار الخاص عن التراكم الرأسمالي ويبخس الاقتصاد فرضاً في النمو والتطور. وهو الرأي المعروف عن آدم سمث الذي يقصر الصفة الإنتاجية على العمل المولد لأشياء ملموسة قابلة للتبدل وهي خاصية للإنتاج السمعي، دون نفي الضرورة عن الخدمات الحكومية. وقد حذر آدم سمث من الدين العام الذي سوف يحطم الأمم الأوربية الكبرى وفي هذا لا يختلف عن ديفيد هيوم. ويتصل تحليل سمث للدين بالضرائب، غير الملائمة للصناعة والازدهار التجاري، المخصصة لخدمته. وطالب بخفض الدين إلى الصفر وكان في عهده أدنى من نصف ما وصل إليه فيما بعد. وأبدى عدم قناعة، خاصة، بسند الدين الدائم Perpetual الذي لا يطفأ أبداً ويتيح لحائزه عوائد مستمرة إلى الأبد. لكنه يرى من

المناسب لحوجة الدولة إلى الاقتراض زمن الحرب كي لا تنقل الصناعة بالضرائب، و تستطيع عن طريق السندات الدائمة تحصيل الكثير من الأموال بنفقات سنوية قليلة. و يرى من جهة أخرى ان تمويل الحرب بالضرائب أفضل من الدين لأن استعداد القطاع الخاص للاستثمار في زمن الحرب أقل. بمعنى الضرائب زمن الحرب لا تضيّع على الاقتصاد كثيراً من فرص التراكم. ومن اسباب نظرته السلبية إلى الدين العام انه قناعة لقل الأموال من دافعي الضرائب وهم الصناعيون والتجار إلى الدائنين الذين يصفهم بعدم الاستعداد للإسهام في التراكم الإنثاجي. و مما يذكر لأدم سمت عنايته بالواقع والتجارب ولم تكون الأحكام مما استحسنها منطقياً وحسب بل من خلال فهمه للتاريخ والاقتصاد في زمانه. (سعيد ، ٢٠١١ : ١٦٥ - ١٦٤)

٣- النظريّة الكينزية

مع بداية الكينزية ظهر تصور جديد للدين العام إنسجاماً مع دور مختلف للأنفاق العام ومصادر تمويله يوصف بالمالية العامة الوظيفية Functional Public Finance أي أن مهام قد إنيطت بها تبعدي تمويل الخدمات العامة إلى الاستقرار والتشغيل والدين العام فضلاً عن كونه ناتجاً عرضاً لزيادة الإنفاق لتأمين الاستخدام الكامل لا تترتب عليه مشكلات جدية في نظر الكينزيين مثل Lemmer (١٩٤٨) الذي ذكر بأن الدين العام لا يماثل الدين الخاص لأنه مملوك لشعب الدولة ذاتها وليس ديناً عليه من جهة أخرى. فالدين العام لا ينقص من الثروة، وأن نفقات خدمة الدين التي تدفعها الأجيال القادمة ليست نقيبة من دخل تلك الأجيال بل تحويلات داخل نفس الجيل. وذهب ليبرنر أبعد من ذلك للقول حتى مدفوعات الفائدة يمكن ان تفترض بل ان الضريبة لا تصبح ضرورية قبل أن تبلغ مدفوعات الفائدة مبلغاً كبيراً. يقصد الاستثمار في تدوير الدين واقتراض مدفوعات الفائدة وصولاً إلى حد أقصى. و مما لا شك فيه ان حجم الدين ومدفوعات الفائدة لا بد ان لها سقف والانضباط المالي لا بد منه وبخلافه يتعدى تراكم الدين النقدي، لكن ليبرنر أراد تقويض مركبات التفكير القديم في مجتمع محافظ ويؤدي تراكم الدين الحكومي لدى القطاع الخاص إلى تنامي أثر الثروة على الاستهلاك وبالتالي ينخفض الميل للإدخار من الدخل وهو إيجابي عندهم يرفع مضاعف الإنفاق المستقل ... ويتتحقق استخدام الكامل وعنه يكون حجم الدين العام توازني (أبو النصر ، ٢٠٢٤ : ٣٢١)

٣-النظرية النقدية

ظهرت هذه النظرية على يد الاقتصادي ميلتون فريدمان . وتقوم هذه النظرية على تحجيم دور الدولة في النشاط الاقتصادي وترى أن السبب الرئيسي لعجز الموازنة العامة هو تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي والذي سبب أزمة كсад وتدور في النمو الاقتصادي مصحوباً بالتضخم. وعليه تعارض تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي عن طريق الاقتراض. وترى أن تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي قد يؤدي إلى زيادة العجز في الموازنة وظهور التضخم الركودي وعدم استغلال الموارد الاقتصادية بشكل أمثل . وإن تم تطبيقه بنجاح في الدول المتقدمة فلا يمكن تعميمه على الدول النامية التي تعاني من انخفاض مستوى الدخل والادخار وبالتالي تعجز رؤوس الأموال فيها عن تنفيذ المشروعات التنموية.

خامساً : وظائف الدين العام

يمكن ان نحدد ثلاث وظائف أساسية للدين العام:-

أ- وظيفة الاستقرار : حيث تعد الحكومة مسؤولة عن تحقيق الاستقرار الاقتصادي خاصة في أوقات الازمات التي يمر بها البلد وبهذه الحالة يجب ان لا تكون الموازنة العامة متوازنة، وبذلك تحتاج السياسة المالية الى المساهمة في تحقيق نمو اقتصادي وتخفيض الدين الحكومي عن طريق تخفيض النفقات العامة مما يسبب في ظهور علامات الانتعاش الاقتصادي (الفتلاوي الموسوي ، ٢٠١٩: ٢٧٣)

ب - وظيفة التمكين : أي تحقيق هدف التمكين الضريبي حيث ان الاتساق في السياسة الاقتصادية ضروري لبناء نشاط استثماري من اجل تحقيق النمو والتوظيف وهذا له أهمية في وضع الضرائب في الأمد الطويل ومن خلاله خلق جو من الثقة يستطيع أصحاب المشاريع التخطيط وحساب الاستثمارات بعيدة المدى (الفتلاوي الموسوي ، ٢٠١٩: ٢٧٣)

ت- وظيفة تقاسم العب وتحصل ذلك عندما تتحقق المبالغ المنفعة في الوقت الحالي المنافع للأجيال الحالية واللاحقة أي توزيع الأعباء الضريبية على الأجيال وتشمل هذه الوظيفة الاستثمارات العامة التي تزيد من كفاءة الاقتصاد على الأمد البعيد. (الفتلاوي الموسوي ، ٢٠١٩: ٢٧٣)

سادساً : أهمية الدين العام

تتمثل أهمية الدين العام بمجموعة من الخصائص وذلك عن طريق استخدام أدوات الدين العام للتأثير على عدة متغيرات اقتصادية في حالة استخدام سندات طويلة الأجل فان ذلك يساعد الاقتصاد على امتصاص جزء من السيولة في حالة وجود تضخم، وكذلك يمكن التأثير على التوازن الاقتصادي والبطالة وعرض النقد ولكن هو يعد سلاح ذو حدين يمكن من خلالهما القضاء على العجز في الميزانية او تنشيط القطاعات الاقتصادية وتنشيط التنمية ويمكن ان نعدد أهمية الدين بال نقاط الآتية: (الخزرجي، ٢٠٢٠ : ١٦)

- ١- يعد من الوسائل المهمة والمؤثرة في تجميع المدخرات ويساعد على امتصاص الفوائض المالية التي بحوزة الافراد من اجل استخدامها في تغطية عجز الميزانية وتحقيق التوازن الاقتصادي.
- ٢- الدين العام الداخلي يؤدي الى إعادة توزيع القوة الشرائية بين افراد المجتمع وهذا ما يميزه عن الدين الخارجي وكذلك لا يحتاج الى زيادة الصادرات من اجل سداده لأنه بالعملة المحلية.
- ٣- ان مبدأ الإداره المالية ينص على الانفاق السنوي للحكومة يجب ان يتم تغطيته من الإيرادات السنوية لكن الحكومة قد تتعرض الى أزمات مثل الفيضانات المجاعة، الحروب والكوارث الطبيعية مما يؤدي الى زيادة الدين العام لمواجهة العجز في الميزانية عندما لا تمتلك الحكومة ارصدة كافية لتغطية العجز الحاصل.
- ٤- تقوم الحكومة بزيادة الانفاق العام الممول من خلال الاقتراض لإنشاء وصيانة المشاريع التنموية والإنتاجية وهو بذلك يعد أداة من الأدوات التي تستخدمها الحكومة لقضاء على الكساد والبطالة.
- ٥- يتم استخدام الدين العام لتمويل رأس المال الاجتماعي وكذلك أداة لتمويل التنمية وذلك لأن الاقتصادات النامية تعاني من نقص في رؤوس المال من اجل تحقيق خططها التنموية في كافة المجالات

سابعاً: الأسباب الاقتصادية للدين العام

- ١- عدم كفاءة الموازنة العامة من خلال عدم توزيع الموارد الاقتصادية على القطاعات بما يناسبها من إنفاق مما يؤدي إلى زيادة الإنفاق في الجوانب الاستهلاكية دون الجوانب التي تزيد من النمو الاقتصادي .
- ٢-الازمات الاقتصادية في الدول النامية بصورة عامة هنالك ازمة طلب كلي كون الجهاز الإنتاجي غير مرن مما يستدعي من الحكومة الى زيادة الاستيراد على حساب التصنيع المحلي وبالتالي فإن النفقات قد زادت أيضا.
- ٣-زيادة تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي من أجل تحقيق الرفاهية الاجتماعية ومحاولة تقليل التفاوت في توزيع الدخول ورفع المستوى المعيشي للسكان مما يؤدي إلى زيادة النفقات وبالتالي عدم قدرة الإيرادات على تغطية النفقات العامة ما يستدعي إلى البحث عن مصادر أخرى وهي الدين العام
- ٤-القطاع الخاص وهو يعني بصورة عامة من الضعف في الدول النامية وعدم قدرته على استغلال الموارد الاقتصادية للبلد بسبب عدم القدرة المالية لذلك يتوجب على الحكومة تقديم المعونات والتسهيلات المالية له وفي بعض الأحيان تأخذ دوره وهذا ما يسمى بأثر المزاحمة.
- ٥-الإصدار النقدي الجديد : ما يعرف بالتمويل التضخمي التي تستخدمها الدولة في عملية تغطية العجز أو سداد الدين الداخلي كونه محلي مما يساعد على ظهور مشكلات أخرى وهي تزايد التضخم والارتفاع في المستوى العام للأسعار وانخفاض قيمة النقود.
- ٧-الإسراف والحروب من الملاحظ على الدول النامية هو البذخ والتبذير خصوصاً على المظاهر الكمالية وزيادة رواتب كبار موظفي الدولة إضافة لارتفاع المضطرد للإنفاق العسكري من خلال استيراد الأسلحة وكلفة صيانتها وإدامتها والاستعانة بالخبرات الأجنبية كل ذلك يزيد من النفقات العامة بمجمله ويؤدي إلى عجز في الموازنة. (طالب ، ٢٠١٨: ١٩)

المبحث الثاني / النمو الاقتصادي

أولاً / مفهوم النمو الاقتصادي

يعتبر مفهوم النمو الاقتصادي مفهوماً كمياً فان مفهوم النمو الاقتصادي يكون أقل اتساعاً من مفهوم التنمية، وهناك عدة تعاريف للنمو الاقتصادي والتي نأخذ منها ما يلي:

يرى (ريمون بار، ٢٠٠٠ : ٦٠) أن النمو الاقتصادي عبارة عن الزيادة الحاصلة في الثروات المتاحة والسكان

أما (فرنسوا بيرو فيرى النمو بأنه) عبارة عن الزيادة الحاصلة خلال فترة أو عدة فترات طويلة من الزمن لمؤشر ايجابي ما في بلد ما يعتبر(Pa Samuelson) الناتج الوطني الحقيقي الصافي هو المؤشر الرئيسي للنمو الاقتصادي، وذلك لكون معطياته متوفرة والحصول عليه يتم بسهولة حسب رأيه. وبالتالي يعرف النمو الاقتصادي على انه الزيادة النسبية في الناتج الوطني الصافي

ويرى (عبد القادر، ١٩٩٧ ، ٧٩) النمو الاقتصادي حدوث زيادة مستمرة في متوسط الدخل الفردي الحقيقي مع مرور الزمن، ونقصد بمعدل الدخل الفردي الدخل الكلي مقسوماً على عدد السكان.

ويرى (مدحت ، ٢٠٠٧ ، ٢٠٦) النمو الاقتصادي بأنه حدوث زيادة في إجمالي الناتج المحلي أو إجمالي الدخل القومي، بما يحقق زيادة في متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقي.

ثانياً / مراحل تطور النمو الاقتصادي

هناك عدة مراحل لتطور النمو الاقتصادي لا ي بل منها :-

١- مرحلة المجتمع التقليدي

تتميز الدولة في هذه المرحلة بالخلف، حيث تتميز بطابع زراعي تقليدي يستعمل سكانها الوسائل البدائية من أجل الإنتاج ، أن هذه المرحلة من أطول مراحل النمو الاقتصادي إذ إنّها تتميز ببطئها الشديد.

٢- مرحلة الانتقال

مرحلة انتقال من المجتمع التقليدي إلى مرحلة الانطلاق، وتسعى الدولة في هذه المرحلة لكسر حاجز الجمود الذي يخيم على المجتمع؛ بسبب التخلف الموجود فيها.

٣- مرحلة النضوج

في هذه المرحلة تحاول الدولة القضاء على كافة أسباب التخلف الموجودة فيها، وذلك من أجل السعي نحو التقدم من خلال زيادة الموارد الاقتصادية، وكذلك تطوير أساليب الإنتاج، والتوزيع، وإقامة الصناعات الثقيلة، وتطور الخدمات.

٤- مرحلة الاستهلاك الوفير

تحقق الدولة في هذه المرحلة نموًّا لدى جميع قطاعاتها بشكلٍ متوازن، ويزيد الاستثمار فيها عن الاستهلاك (عابدية ، ١٩٨١ : ص ٩٢)

ثالثا / أهمية النمو الاقتصادي

تيرز أهمية النمو الاقتصادي فيما يأتي: (عماد الدين ، ٢٠٠٨ : ص ٥٠)

١- تحسين اقتصاد الدولة :- يؤدي النمو الاقتصادي في الدولة إلى تحسين الوضع الاقتصادي فيها وبما يساهم في زيادة نصيب الأفراد من الناتج المحلي الإجمالي.

٢ - تحسين مستوى المعيشة:- يساعد النمو الاقتصادي على تحسين مستوى معيشة الأفراد في الدولة فضلاً عن على توفير حياة كريمة وملائحة بالرفاهية للمواطنين.

٣- تحسين ميزانية الدولة :- يؤدي النمو الاقتصادي إلى تقليل العجز في ميزانية الدولة. من خلال النمو إلى تحسين التوقعات المالية المستقبلية، وتقليل العجز المستقبلي لميزانية الدولة.

٤- تحسين السلع والخدمات:- تساهم هذه العملية في توفير رأس مال لتحسين الخدمات التي تقدمها الدولة للمواطنين مثل خدمات في الرعاية الصحية، والتعليم، والخدمات الاجتماعية، والعامة.

رابعاً / أبعاد النمو الاقتصادي

- ١- بعد البيئي ويتمثل في الحفاظ على الموارد الطبيعية، والاستخدام العقلاني لها على أساس دائم.
- ٢- البعد الاجتماعي من خلال النهوض برفاهية الإنسان وتنمية قدراته على العمل والانتاج، وتيسير سبل حصوله على الخدمة الصحية، والتعليمية واحترام حقوق الإنسان وتنمية ثقافات والتوعي والتعددية، والمشاركة الفعلية في صنع القرار.
- ٣- البعد الاقتصادي الذي يؤدي إلى زيادة دخل الفرد في المجتمع، والقضاء على الفقر من خلال استغلال الموارد الطبيعية على النحو الأمثل. (محمد موسى، ٢٠٠٨، ص ٣٠)

خامساً / أنواع النمو الاقتصادي

١- النوع المكثف

ويقصد بهذا النوع من النمو الاقتصادي زيادة النشاط الاقتصادي الحاصل ككل عن طريق زيادة عدد العمالة ونوعها ورفع كفاءتها ومعرفتها التقنية فضلاً عن زيادة رأس المال، ويمكن تسمية هذا النوع من النمو بالمكثف كون أن كلاً من رأس المال والعمالة يرفع معدل كفاءته وجهده ويركز عليه. ويتم في هذا النوع من النمو إعادة النظر في استعمال رأس المال والعمالة حيث يتم توجيهها إلى طرق أفضل لزيادة الإنتاج وتحسين جودته. ويتميز هذا النوع بكونه نوعياً فبدأً من زيادة الكمية سواء في رأس المال أو العمالة فهو يعمل على تحسين الجودة دون زيادة العدد

٢- النوع واسع النطاق

يقصد بهذا النوع على إنه نمو مكثف قائم على التوسيع يعتمد على زيادة المدخلات في الاقتصاد وأكثر عرضة لقلة العوائد من المخرجات، ولأن هذا التناقض يحدث تدريجياً فلا يؤثر بصورة مباشرة على نصيب الفرد، وعلى الرغم من قلة العوائد المؤقتة فهذا النوع من النمو يوفر رأس المال بشكل أكبر للاستثمارات أوسع لاحقاً وتطویراً أكبر في معدات الصناعة والإنتاج. يعتمد هذا النوع من النمو على الكمية لا النوعية التي يعتمد عليها النمو المكثف، وقد ينطوي بشكل أو آخر النمو الواسع على أشكال النمو المكثف، فعند زيادة رأس المال يتاح رفع الكفاءة للعمالة ورفع كفاءة التقنية المستعملة. (عبد القادر، ٢٠٠٣، ص ٦٠)

سادساً / العوامل المؤثرة على النمو الاقتصادي

- ١- الموارد البشرية: هي من أهم العوامل المؤدية إلى زيادة النمو الاقتصادي؛ إذ تساهم كمية ونوعية الموارد البشرية في التأثير بشكل مباشر في الاقتصاد. وتعتمد نوعية الموارد البشرية على مجموعة من الخصائص من أهمها قدرتها على الإبداع، والتعليم، والتدريب، ومهاراتها، أما في حال ظهور نقص في الموارد البشرية الماهرة فيؤدي ذلك إلى إعاقة النمو الاقتصادي.
- ٢- الموارد الطبيعية: هي من العوامل المؤثرة في النمو الاقتصادي لدولة ما بشكل كبير، وتشمل كافة الموارد الطبيعية التي تظهر على سطح الأرض أو داخلها مثل النباتات الموجودة على اليابسة، والموارد المائية. أما الموارد الطبيعية الموجودة داخل الأرض فتشمل الغاز، والنفط، والمعادن. وتختلف الموارد الطبيعية بين الدول بناءً على ظروفها البيئية والمناخية.
- ٣- رأس المال: يُطلق على كافة المنتجات التي يتم إنتاجها بالاعتماد على الصناعة البشرية، ويشمل أيضًا على العديد من المكونات، مثل الآلات، والأرض، والنقل، والطاقة.
- ٤- التنمية التكنولوجية: من العوامل المهمة والمؤثرة في النمو الاقتصادي، وتشمل تطبيق مجموعة من التقنيات الإنتاجية، والأساليب العلمية، وُتُعرف التكنولوجيا بأنّها طبيعة ونوعية الأدوات التقنية، والمعتمدة على استخدام نسبة معينة من الأيدي العاملة.
- ٥- العوامل الاجتماعية والسياسية: هي العوامل التي تهدف إلى تقديم دور مهم في النمو الاقتصادي للدول، وتشكل كل من التقاليد والعادات والمعتقدات العوامل الاجتماعية، بينما تشكل مشاركة الحكومة في وضع السياسات وتنفيذها العوامل السياسية. (عبد الله ، ٢٠٠٤ : ص ٣٣)

سابعاً / خصائص النمو الاقتصادي

- ١- هو يساهم في الاهتمام بتحقيق أهداف النمو التي تكون معتمدة على وجود استراتيجيات عمل وتكوين مناسبة، والتي تهدف للوصول لمعدل النمو الاقتصادي المطلوب.
- ٢- كما انه يتميز بتحسين البيئة الداخلية للمجتمع، وكذلك القطاع الاقتصادي الخاص بالدولة، و العمل على تطويرهما.
- ٣- كما انها تساعد على الاعتماد على الجهود الاقتصادية الذاتية وذلك بهدف تحقيق النمو الاقتصادي التي تساهم في تطبيق التخطيط في المؤسسات الاقتصادية التي تكون مهتمة بمتابعة النمو الاقتصادي باستمرار وكذلك الحكومات .

٤- كما انه تحرص على استغلال الامكانيات والموارد المساهمة لدور التجارة المحلية والصناعة، والزراعة، وذلك على حسب ما يطلبه الواقع الاقتصادي عن طريق استخدام الأدوات والوسائل التي تؤدي الي نهوض كافة أنواع الأعمال . (عبد الله ، ٢٠٠٤ : ص ٤)

ثامنا / اهداف النمو الاقتصادي

للنموا الاقتصادي عدة اهداف يمكن اجمالها بما يأتي :-

١- زيادة الدخل القومي

حيث ان الهدف الاول والرئيسي من اهداف النمو الاقتصادي، هو زيادة الدخل القومي كونه يساهم في تطوير المستوى المعيشي للأفراد الأمر الذي يساهم في علاج المشكلات التي تنتج عن ضعف الاقتصاد المحلي.

٢- استثمار الموارد الطبيعية

حيث ان هذا الهدف يسعى إلى تعزيز وجود الاستثمارات الدولية والمحلية للموارد الطبيعية، التي تكون موجودة على أراضي الدول من خلال دعم البنية التحتية العامة، مع توفير الوسائل التي تكون مناسبة التي تساهم في تقديم الخدمات العامة والدعم للإنتاج.

٣- دعم رؤوس الأموال

حيث ان هذا الهدف يهتم بتوفير الدعم الذي يكفي لرؤوس الأموال العامة، والتي يكون بها عجز وضعف نتيجة لقلة الادخار الذي يكون مرتبط بالاحتياطات المالية في البنوك التجارية المشتملة على الأوراق المالية المتعددة، كالسندات او الاوراق المالية بصفته العادية و البنك المركزي

٤- الاهتمام بالتبادل التجاري

وهو خاص بتنمية التجارة كما يهتم بمتابعة الواردات وال الصادرات، التجارية التي تعتمد على تعزيز التجارة بين الدول النامية، والدول الأخرى؛ وخاصة التي تشتري الصادرات بأسعار مقبولة، فهي تساهم في توفير الدعم لل حاجات الأساسية التي يحتاجها السكان.

٥- معالجة الفساد الإداري

ويكون هذا بالاهتمام بسن التشريعات والقوانين ، التي تساعده في الحد من انتشار الفساد الإداري والذي يكون له تأثير على الاستقرار الاقتصادي، كما ان هذه المعالجة تساهم في تطوير الاقتصاد المحلي، والعمل على ازدهاره ونموه في كافة المجالات . (عبد الله ، ٢٠٠٤ : ص ٦٠)

المبحث الثالث علاقة الدين العام بالنمو الاقتصادي

يعد الدين العام من المصادر الأساسية للإيرادات طبقاً للفكر الاقتصادي الحديث ولكن يجب ان يستخدم بحذر شديد وذلك لإثارها العامة وثقل عبئه على الاقتصاد القومي فهو أداة من أدوات التوجيه الاقتصادي. وقد تكون لقروض العامة نظراً لطبيعتها ان كانت توسعية او انكمashية او تضخمية حسب الدور التي تأخذه فيما يلي اجمال عوامله بصفة أساسية على ما يلي:

- أ- التنظيم الفني للدين العام من حيث الحجم أو المدة التي يستغرقها وكيفية استهلاكه
- ب - مستوى الدخل القومي.

طبيعة النفقات العامة التي تمولها هذه الديون هل هي للجانب الاستهلاكي للدولة ام للجانب الإنتاجي (المدللة، العجلة، ٢٠١٣ : ٢٧٤) تركز التفسيرات النظرية لآثار النمو السلبية المحتملة للدين العام بشكل أساسي على العجز المالي وتدفع بالمقايضة بين الآثار الإيجابية قصيرة المدى في حالة وجود فجوة في الإنتاج ودرجة ثبات الدين العام الأسعار والأجور والآثار السلبية طويلة المدى. إن النمو الذي يعيق الآثار طويلة المدى ناتج عن التغيرات في توقعات المشاركين في السوق عند مستويات عالية من الدين العام، مما يؤدي إلى انخفاض المدخرات الوطنية، وبالتالي إلى زيادة أسعار الفائدة، وتقليل الاستثمار ، وزيادة فوائد المخاطر وعليه، فإن عدم اليقين سيرتفع بالإضافة إلى ذلك، يتم تقليل المرونة المالية للإنفاق الحكومي المنتج مع الآثار السلبية على النمو والذي من المرجح أن تزداد الآثار السلبية للدين العام مع ارتفاع مستويات الدين العام بسبب المزيد من عدم اليقين من الآثار المستقبلية لتحسين النمو الاقتصادي . أن تأثير الدين العام على الاقتصاد يعتمد على نسبة حجم الدين إلى الناتج المحلي الإجمالي. فكلما زادت نسبة الدين إلى الناتج المحلي الإجمالي ستظهر ان العلاقة بين نسبة الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي والنمو الاقتصادي تظهر بيانياً على شكل حرف U مقلوب. تشير هذه العلاقة إلى أنه بالنسبة للمستويات المنخفضة نسبياً من نسبة الدين إلى الناتج المحلي الإجمالي، يكون هناك تأثير إيجابي على النمو وفقط عند المستويات الأعلى من هذه النسبة يصبح التأثير الهامشي سالباً. لم تتمكن

الدراسة من تحديد نقطة الانعطاف الدقيقة التي يصبح عندها التأثير سالباً . وفقاً للنظرية الاقتصادية، فإن المبالغ الكبيرة للدين العام لها تأثير سلبي على الاقتصاد. ومن تفسيرات هذا التأثير حقيقة أن الكميات الكبيرة من الدين العام يمكن أن تسبب التضخم بكل ما يترتب على ذلك. ومع ذلك، فقد شهدنا في السنوات الأخيرة العديد من المواقف التي لم تؤدي فيها كميات كبيرة من الدين العام في بعض البلدان إلى التضخم. في مثل هذه الحالات هناك فائدة لاكتشاف طرق إضافية يمكن من خلالها لمبالغ كبيرة من الدين العام أن تعرّض النمو الاقتصادي للخطر وحسب تفسير الاقتصادي Minea في أن إحدى الطرق المحتملة التي يمكن من خلالها إعاقة النمو الاقتصادي يستند تفسير إلى افتراض أن النفقات الحكومية ثابتة وأن التغيير في الدين ناتج عن التغيرات في الضرائب حيث تكون الضرائب أقل وبالتالي يجب زيادة الدين لتعطية العجز (Ricardian equivalence) (Minea, ٢٠١٢, ٣٠) افتراض آخر هو أن التكافؤ الريكاردي (Ricardian equivalence) لا يصح في ظل هذه الظروف، من الممكن أن تؤدي الزيادة في الدين العام في المدى القصير إلى زيادة في الناتج المحلي الإجمالي خاصة إذا كانت مستويات الإنتاج أقل .

الفصل الثاني

تحليل تطور الدين العام المحلي والنمو والاقتصادي في العراق للمدة ٢٠١٠

٣٠٣٣

المبحث الأول □ الاقتصاد العراقي سمات وخصائص

اولاً / سمات الاقتصاد العراقي

لقد اتسم الاقتصاد العراقي بسمات أساسية رئيسة وبشكل خاص بعد عام ٢٠١٠ تميزت كونها تعكس حجماً كبيراً من اختلال في التوازن الاقتصادي الكلي انعكست في صورة اختلالات هيكلية واضحة وتراجع في الناتج المحلي الاجمالي بشكل عام والنقطي بشكل خاص، وارتفاع نسبة مساهمة الانتاج النفطي في الناتج المحلي الاجمالي وتراجع نسبة مساهمة القطاعات الاقتصادية الأخرى كانعكاس لاحادية الاقتصاد فضلاً عن سمات عديدة أخرى والتي سيتم تناولها من خلال ما يأتي (عطية ، ٢٠٢٠ : ٢٢) :-

١ - لا يمكن عزل النمو الاقتصادي في العراق عن النفط بوصف الإيرادات النفطية هي الممول الرئيس للأنشطة الاقتصادية المختلفة، وبالتالي فهي المحرك الأساسي لنمو الأنشطة الاقتصادية الأخرى (غير النفطية) ، لأن الخطط التنموية في العراق قد اعتمدت في تمويلها على الإيرادات النفطية، الأمر الذي نتج عنه العديد من التحديات الاقتصادية الداخلية والخارجية. هذا الاعتماد على الإيرادات النفطية في تمويل الموازنة والاقتصاد يخلف جملة من التحديات والاختلالات الهيكيلية التي تعيق فرص البلد في تحقيق تنمية اقتصادية مستدامة ، وتزيد من تسلل مخاطر الاقتصاد العالمي إلى البلد عبر قناة الإيراد النفطي (خولة ، ٢٠١٩ ، ٩٨)

٢ - في الاقتصاد العراقي يتم استخدام الموازنة العامة في تحقيق الاهداف الاقتصادية الحكومية عبر توجيه الإنفاق الحكومي نحو الخدمات العامة وتعزيز البنية التحتية ورفع المستوى المعاشي لفئات المجتمع المختلفة ، وبذلك فالنفقات الحكومية هي المحرك الرئيس لكافة القطاعات الاقتصادية ، وتوليد فرص العمل وتحقيق النمو والاستقرار الاقتصادي اي تعاني الموازنة من اختلال وعدم الاستقرار بشقيها الإيرادي والإنفاقي بسبب جملة من العوامل يقف في مقدمتها

هيمنة المورد النفطي وتقلباته على اتجاهات الإيراد والإنفاق العام ، فضلاً عن عمق الاختلال الذي يعاني منه الاقتصاد الحقيقي (محمد ، ٢٠١٨ : ٧٦)

٣- ان انتشار الفساد المالي والإداري في اغلب مؤسسات الدولة تعد من اكثر ازمات الاقتصاد العراقي وسبباً رئيسياً في هدر المال العام وتبييد ايرادات الخزينة العامة ، وهذا يعيق التنمية ويضعف أداء القطاعات الاقتصادية ويقوض النمو الاقتصادي (الخفاجي ، ٢٠٢٠ ، ٦٤ : ٢٠)

٤- أن القطاع النفطي لا يستخدم عمالة مكثفة، نظراً لأن صناعة استخراج النفط الخام هي صناعة كثيفة التكنولوجية، مما يترك الأغلبية الكبرى من العاملين تبحث عن قوتها في النشاطات الاقتصادية الأخرى المنخفضة الإنتاجية والأجر الامر الذي ينعكس في تزايد معدلات البطالة .

٥- أصبحت الحكومة العراقية حاصلة، من خلال تصدير النفط الخام، على عوائد مالية كبيرة، بما يجعلها في غنى عن فرض رسوم وضرائب على الشعب من أجل إيجاد موارد لتمويلها.

٦- يتميز الاقتصاد العراقي بكونه اقتصاداً ريعياً وحيد الجانب يعتمد كلياً على العائدات المالية النفطية الناجمة عن بيع النفط الخام دون التفكير حتى بتقسيمه وتحويله إلى منتجات نفطية والتي يكلف استيرادها مبالغ طائلة . علماً أن الاقتصاد الريعي يعتبر سبباً رئيسياً للتخلف الاقتصادي وللأزمات الاقتصادية التي تصيب الدولة لأنها تعتمد في دخلها الوطني على مصدر واحد واي خلل يصيب هذا المصدر فإنه يسبب أرباكاً اقتصادياً وخسائر للدولة التي تعتمده .

ثانياً / خصائص الاقتصاد العراقي

- ١- ان الرؤية المستقبلية للاقتصاد العراقي ترتبط بمدى الاصدارات التي تنفذها الدولة لإصلاح الهيكل الاقتصادي ومدى استجابتها لمتطلبات التطور الاقتصادي وخلق اقتصاد انتاجي وتصديرى والتنوع في مصادر الاقتصاد وفقا لاستراتيجية وطنية للتنمية وعدم الاعتماد الكلى على القطاع النفطي في التمويل المالي لقطاعات الاقتصاد والموازنة العامة.
- ٢- ان الاستقرار السياسي والأمني والإدارة الشفافة وتوفّر الخدمات المصرفية تشكّل بيئة خصبة وجاذبة للمستثمرين ولرؤوس الأموال المحلية والاجنبية الباحثة عن الربح والكسب المالي . فالسياسة المالية للدولة العراقية يفترض ان تخطّط لتطور القطاع الاقتصادي وتنمية القطاعات الأخرى التي يجب ان تساهم بنسبة كبيرة في الانفاق الحكومي . فالاعتماد الكلى على القطاع النفطي سيضع العراق واقتصاده في نار الازمات التي تضرب العالم الرأسمالي
- ٣- ان الاعتماد شبه المطلق على قطاع النفط في تمويل الانفاق الحكومي وموازنة الدولة وضع العراق في صنف الاقتصادات الريعية ، واصبح تطوره واحقاقه محكوم باستقرار اسعار النفط الدولية وتقلباتها التي تخضع في النهاية للإرادات الدولية. (عبد اللطيف ، ٢٠١٢ : ٩٩)
- ٤- العمل على ضمان حق العمل للمواطن دستورياً ومجانية التعليم والعلاج والسكن وتحقيق العدالة الاجتماعية والاقتصادية في المجتمع العراقي.
- ٥- الاقرارات تتعدد الأنماط الاقتصادية في الاقتصاد العراقي، ومنها: قطاع الدولة، القطاع التعاوني، القطاع المختلط، القطاع الخاص ، وان تعمل جميع هذه القطاعات الاقتصادية وفق استراتيجية واضحة المعالم والاهداف وتحت اشراف وتوجيه قطاع الدولة.
- ٦- العمل على اقامة علاقات التعاون بين الدول على اساس مبدأ المساواة والنفع المتبادل والمصلحة المشتركة وعدم التدخل في الشؤون الداخلية للدول المستقلة.
- ٧- خلق مناخ مناسب للاستثمار الأجنبي من أجل جذب رؤوس الأموال من الخارج إليها ورفع معدلات الادخارات المحلية وتشجيع الاستثمار الأجنبي.
- ٨- تحسين أداء القطاع العام من خلال تحديد مجالاته وترويج هيكله وإعطاء الدور الكبير للقطاع الخاص في إدارة النشاط الاقتصادي (الخفاجي ، ٢٠٢٠ ، ٦٩)

المبحث الثاني □ تحليل تطوير الدين العام والناتج المحلي الإجمالي في

العراق للمدة ٢٠١٠-٢٠٣٣

لاشك ان القصور في الإيرادات العامة عن مواجهة النفقات العامة يؤدي في احسن الأحوال الى ظهور عجز في الميزانية العامة للدولة وقد كان العراق احد البلدان ذات الوفرة المالية لاسيما بعد ارتفاع النفط في سبعينيات القرن الماضي فضلا عن احتياجاته من العملة الأجنبية لكن الامر لم يدم كثيراً اذ عبرت الحروب كثيرة من معالم الاقتصاد العراقي حيث خرج ماكيل بالديون الخارجية والمحلية والجدول يوضح مسار تطوير حجم الدين العام المحلي في العراق للمدة من (٢٠١٠-٢٠٢٢)

المطلب الأول □ تحليل تطوير الدين العام والناتج المحلي الإجمالي في العراق

المدة ٢٠١٠-٢٠٣٣

جدول (١)

تطور حجم الدين المحلي في العراق للمدة من (٢٠١٠-٢٠٣٣) مليون دينار

معدل التغير السنوي %	اجمالي الدين العام	السنة
-	72539794	2010
(11.87)	63926712	2011
(9.14)	58083553	2012
(8.93)	52894382	2013
11.45	58952641	2014
38.28	81520011	2015
17.36	95674539	2016
21.09	115850658	2017
(25.43)	86388441	2018
48.33	128143905	2019
40.27	179744352	2020
17.52	226143504	2021
(4.70)	890227335	2022

المصدر : البنك المركزي العراقي - مديرية الاحصاء والابحاث النشرة السنوية لمدة

٢٠٢٢ - ٢٠١٠

- بيانات وزارة المالية ، دائرة الدين العام البنك المركزي نشرات لمدة (2022 – 2010) يتضح الجدول من الدين العام في العراق كان منخفضا في السنوات (2010 , 2013) اذ يبلغ في عام 2013 (52894382) مليون دينار وبمعدل تغيير سنوي سالب 8.93% ان سبب ذلك الانخفاض يعود الى خروج العراق من الحصار والقيود التي كانت مفروضة عليه فضلا عن ذلك ارتفاع أسعار النفط وزيادة الإيرادات الحكومية التي تستخدمها الحكومة لتسديد ديونها وفيها يتعلق بالمدة (2014 – 2017) ارتفاع الدين العام في العراق اذ بلغ (58952641) مليون دينار وبمعدل سنوي 11.45% في عام (2014) نتيجة العمليات العسكرية التي جرت على بعض محافظات العراق مما أدى إلى زيادة الإنفاق العسكري ، فضلا عن ذلك انخفاض أسعار النفط في الأسواق العالمية مما اثر سلبيا على الدين العام اما في عام (2019 – 2018) فقد انخفض الدين نتيجة استقرار الوضع الأمني وارتفاع أسعار النفط في عام (2020 – 2021) ارتفاع الدين العام في العراق ليصل

(179744352 , 2261434504) مليون دينار على التوالي و بمعدل تغير نمو سنوي (40.27 , 17.52 %) سبب زيادة الإنفاق في القطاع الصحي نتيجة جائحة كورونا في جهة وانخفاض أسعار النفط عالميا في جهة أخرى اما في عام (2022) فقد اخذ بالانخفاض ليبلغ (890227335) مليون دينار وبمعدل تغير سنوي (4.70) نتيجة انخفاض الإنفاق في القطاع الصحي لجائحة كورونا فضلا عن ارتفاع أسعار النفط في هذه المدة

المطلب الثاني □ تحليل تطوير الدين العام والناتج المحلي الإجمالي في

العراق للمدة من ٢٠١٠م إلى ٢٠٢٣م

ان مؤشر نسبة الدين العام الى الناتج المحلي الإجمالي يعد مؤشراً مهما اذ من المفترض أن الزيادة في الدين العام يجب ان يرافقها نموا في الناتج المحلي الإجمالي، فهو يعكس نسبة الموارد المتاحة لخدمة الدين وذلك من خلال مدى الاستفادة من هذه الموارد في انتاج سلع محلية ومن ثم تجهيزها في خدمة انتاج الصادرات و الجدول الاتي (١) يوضح تطور حجم الدين المحلي في العراق للمدة من (٢٠١٠-٢٠٢٢)

جدول (٣)

يوضح تطور حجم الدين المحلي في العراق للمدة من (٢٠١٠م إلى ٢٠٢٣م)

مليون دينار

معدل التغير السنوي	GDP	السنة
-	162064565.5	2010
34.1	217327107.4	2011
16.98	254225490.7	2012
7.61	273587529.2	2013
2.65-	266332655.1	2014
26.9-	194680971.8	2015
1.15	196924141.7	2016
12.56	221665709.5	2017
21.31	268918874.0	2018
2.69	276157867.6	2019
-21.9	215661516.5	2020
39.64	301152818.8	2021
27.19	383064152.3	2022

المصدر : البنك المركزي العراقي - مديرية الاحصاء والابحاث النشرة السنوية لمدة

٢٠٢٢ - ٢٠١٠

يتضح من الجدول (2) ان الناتج المحلي الإجمالي اتخذ اتجاهات تصاعدية باقيامه المطلقة وبمعدل نمو سنوي اذ سجل معدلات نمو موجبه للمده (2010-2013) اذ يحل الناتج المحلي الإجمالي (273587529.2 , 254225490.7 , 217327107.4 , 162064565.5) مليون دينار وبمعدلات تغير سنوي موجب قدرها (%16.98 , %24.05 , %34.1 , %17.61) للأعوام (2010 - 2013) على التوالي وجاء التحسن في معدل النمو الناتج المحلي نتيجة الارتفاع معدل سعر برميل النفط الخام وكمية المنتج بعد ان تعافى الاقتصاد العالمي من الازمة الاقتصادية العالمية فضلا عن الاستقرار النسبي في الوضع الأمني الذي شهد العراق خلال هذه المدة . وهذا قد شهد العراق خلا العامين (2014 - 2015) العديد من التحديات السياسية والاقتصادية على المستوى المحلي والإقليمي اذ أدت النضورات الأخيرة المتمثلة بالأوضاع السياسية والأمنية غير مستقرة والعمليات العسكرية ضد المجاميع الإرهابية التي دخلت الأراضي العراقية وما خلفه من تدمير واضح للبني التحتية لمناطق التي تتواجد فيها الحقول النفطية الهامة الى جانب الهبوط السعري في أسعار النفط العالمية الى مستويات لم يسبق لها مثلا التي انعكس بشكل مباشر على تراجع الإيرادات النفطية مما أدى الى انكماش الناتج المحلي الإجمالي ليبلغ (194680971.8 , 266332655.1) مليون دينار للعامين (2014 - 2015) على التوالي محقق المعدلات نمو سنوي سالب قدره (-2.65% , -2.69%) على التوالي شهدت الأعوام اللاحقة لعام ٢٠١٦ تعافيا ملحوظا تمثل معدل النمو الموجب للناتج المحلي الإجمالي اذ يبلغ معدل النمو السنوي (1.15% , 12.56% , 21.31% , 2.69%) للأعوام (2016 , 2017 , 2018 , 2019) محققه زيادة في اجمال الناتج المحلي لتبلغ نحو (221665709.5 , 196924141.7 , 276157867.6 , 268918874.0) مليون دينار للأعوام ذاتها على التوالي وقد جاء هذا التحسن نتيجة ارتفاع أسعار النفط عالميا وزيادة إنتاجية الناتجة عن الاستثمار الأجنبي المباشر المتصل بإنتاجية التي انعكست على ارتفاع المعدل اليومي للتصدير بنسبة (21.2%) قياسا بالأعوام السابقة اما عام ٢٠٢٠ فقد شهد انخفاضا ملحوظا في أداء الاقتصاد العراقي اذ كانتجائحة كورونا وانخفاض أسعار النفط عالميا ومقدرات أوبك بلس (C +OPEC) نتائج سلبية على اجمال الناتج المحلي بالأسعار الجارية اذ انخفض اجمالي الناتج بنسبة (21.9%) ليسجل ما قيمته (215661516.5) مليون دينار مقابل (276157867.6) مليون دينار للعام ٢٠١٩ ويعزى ذلك الى انخفاض نشاط النفط الخام وانخفاض أسعاره عالميا وفي عام (2021 - 2022) شهد الناتج المحلي الإجمالي تحسنا ملحوظا مع رفع القيود وزيادة الحصص الشهرية لمقدرات (C +OPEC) وتعافي أسعار النفط الخام عالميا جراء زيادة الطلب العالمي وارتفاع المعدل اليومي لتصدير كميات النفط الخاف الى جانب انخفاض الإصابات بجائحة كورونا انعكس ذلك إيجابيا ليصل الى (383064152.3 , 301155218.8) مليون دينار وبمعدل نمو موجب قدره (39.64% , 27.19%) للعامين المذكورين على التوالي

اثر الدين العام المحلي في النمو الاقتصادي في العراق

للمده 2010-2022

توطئة:

ان المهمة الأولى للاقتصاد القياسي هي تكوين النموذج القياسي. ما هو النموذج القياسي؟ النموذج (Model) هو تمثيل مبسط للواقع الحقيقي. حيث ان استعمال نماذج القياس الاقتصادي في تحليل البيانات الاقتصادية لغرض الوصول الى بيان اثر المغيرات الاقتصادية المختلفة ومدى ارتباطها ببعضها وحركة مسارها وضبط اتجاهاتها للوصول الى النقطة التي يكون عندها اتخاذ القرار الاقتصادي المناسب، وفقاً لهذه التحركات ، وعليه فمن الافضل ان نعتمد على دوال تعطي هذا القدر من الحركة والديمومة، مما يجعل حركة العوامل المقاصة واضحة للعيان ومن ثم يمكن اتخاذ القرار المناسب، سنستخدم نموذج الابطاء لفترات مختلفة كونه يعد من النماذج الديناميكية وبناء على ما تقدم ذكره يمكن توصيف النموذج القياسي المعرفة مدى تأثير المتغيرات المستقلة

النموذج الاقتصادي والنماذج القياسي

النموذج الاقتصادي هو مجموعه من الافتراضات التي تصف بالتقريبي سلوك اقتصاد معين او قطاع من الاقتصاد.

النموذج القياسي يتكون مما يلي:

١-مجموعه من المعادلات السلوکية المشتقة من نموذج اقتصادي. هذه المعادلات تتضمن بعض المتغيرات و متغير عشوائي والذي يتضمن جميع المتغيرات والتي تعتبر غير رئيسية في وصف الغرض المطلوب للنموذج

٢-يفيد ما إذا كان إذا ما كان هناك خطأ في المشاهدات المتحصل عليها.

٣-تحديد توزيع الاحتمالات للمتغير العشوائي.

بهذه المحددات نستطيع أن نواصل اختبار صحة النموذج الاقتصادي ويستخدم للتبوء أو تحليل سياسة اقتصادية معينة.

خطوات (مراحل) المعالجة القياسية للظواهر والمشاكل الاقتصادية

١-مرحلة توصيف النموذج

لإيجاد علاقة دالية بين متغيرين اقتصاديين أو بين عدد من المتغيرات الاقتصادية نحتاج إلى الاعتماد على النظرية أو النظريات الاقتصادية لتحديد طبيعة العلاقات الدالية بين المتغيرات

الاقتصادية، وفي هذه المرحلة يتم وضع الفرضيات أو الفرضيات التي يتم اعتمادها لبيان أهمية دور المتغيرات الاقتصادية في تحقيق الأهداف التي من أجلها وضعت هذه الفرضيات.

٢- مرحلة التقدير :

بعد جمع البيانات الخاصة بالمشكلة الاقتصادية حيث في هذه المرحلة يتم تحويل العلاقة أو العلاقات الدالية بين المتغيرات الاقتصادية المعالجة للمشكلة الاقتصادية (نظريّة اقتصاديّة) إلى معادلات اقتصاديّة رياضيّة اقتصاد رياضي ومن خلال الاعتماد على الطرق والأساليب والأدوات الرياضيّة أيضًا يتم التقدير الكمي لمعلمات المعادلة أو المعادلات الاقتصاديّة وبهذا نحصل على قيم عدديّة لمعلمات المتغيرات الاقتصاديّة الداخلة في النموذج أو النماذج المعادلة أو المعادلات) الاقتصاديّة.

٣- مرحلة الإختبار :

في هذه المرحلة يتم اختبار مدى قبول الفرض أو الفرضيات أو عدم قبولها وهي الفرضيات التي وضعها في المرحلة السابقة والتي تعكس مدى أو درجة أهمية المتغيرات المستقلة في الأثر سواء في المعادلة أو في مجموعة المعادلات وذلك من خلال اعتماد الاختبارات الإحصائية والقياسية، والإحصائية مثل اختبارات المعنوية (RF) والاختبارات القياسية مثل اختبارات كلين وفرار كلوبر للإرتباط الخطي، وختبار دارين واتسن للإرتباط الذاتي، وختبار بارك وكوند كوندات لعدم تجانس التباين وهذه الاختبارات بمجموعها الإحصائية والقياسية تهدف إلى اختبار (تقييم) معلمات المعادلة أو المعادلات والتي تتوصل من خلالها إلى معرفة أن هذه المعلمات (المؤثرات) المعادلة مؤثرة أم لا في المتغير التابع وكذلك درجة تأثير) تلك المتغيرات وهل يمكن قبولها أو عدم قبولها في المعادلة أو المعادلات، كما نضمن أيضًا مدى دقة تقديرات هذه المعلمات ومدى تطابق قيمها وإشاراتها تأثيرها الإيجابي أو السلبي) مع معلماتها الحقيقية (الواقعية) في الاقتصاد.

٤- مرحلة التطبيق والتنبؤ :

وتعتبر هذه المرحلة هي المرحلة الحاسمة وهي التي تعكس أهمية هذه الطريقة في الوصول إلى النتائج المرجوة أو المطلوبة، من دقة تقديرات المعلمات للاستفادة منها في إتخاذ القرارات المناسبة والتي قد تكون متعلقة بإنتاج أو استهلاك سلعة ما، أو في مجالات الاقتصاد الأخرى كالاستثمار والإدخار والعرض والطلب والتکاليف ، ... ، وتعتبر أقيم هذه المعلمات مفيدة جداً في هذه التطبيقات الاقتصادية وتحليل النماذج الاقتصادية، كذلك في التنبؤ عن التطور المستقبلي لمتغيرات النموذج من ناحية، وفي التنبؤ عن اتجاهات السياسة الاقتصادية على مستوى متغيرات الاقتصاد الكلي الاستثمار والإدخار والاستهلاك والإنتاج

والإنفاق (...) أو حتى التنبؤ لمحصول أو مشروع إنتاجي معين وحتى على مستوى قطاعات الاقتصاد الوطني كالزراعة والصناعة والخدمات ... وعلى مستوى الاقتصاد الكلي للبلد.

تقدير نموذج الانحدار باستخدام طريقة المربعات الصغرى :-

هناك عدة طرق لتقدير معاملات معادلة الانحدار أهمها (١) طريقة المربعات الصغرى.
(٢) طريقة الإمكаниات العظمى. في المرحلة الأولى نفترض وجود الفروض الأساسية لمعالجة النموذج الخطى. وفي المراحل اللاحقة تتعرض للحالات التي تكون فيها هذه الفروض غير صحيحة. نموذج الانحدار بالافتراضات الأساسية كما يلى هي المعادلة الأساسية التي تصور العلاقة بين التابع والمستقل حيث ١ تعتمد على العينة التي يبلغ حجمها n . بالإضافة إلى المعادلة الأساسية نقول أن النموذج يحتوى افتراضات عن المتغير العشوائى. تقدير النموذج يتم بغرض الحصول على مقدرات معالم نموذج الانحدار البسيط نموذج الانحدار البسيط يتضمن ثلات معالم هي، معلمة القاطع، معلمة الميل، ٢ معلمة التباين المراد هو استخدام إحصائيات المتغيرات التابعة والمتغيرات المستقلة حسب الطرق الإحصائية الملائمة للحصول على مقدرات لهذه المعلمات.

الخصائص الإحصائية التي تتميز فيها مقدرات المربعات الصغرى العادية.

تتميز المقدرات α β بثلاث خواص أساسية:

١- **الخطية:** تعتبر دالة خطية للعنصر العشوائي التابع Y . أهمية هذه الخاصة أنها تعطينا درجة من البساطة في إجراء الحسابات حيث انه لحساب α β نستعمل المتغير التابع في صوره خطيه فقط هذه لتبسيط الحسابات.

٢- **عدم التحيز:** مقدرات (OLS) مقدرة غير متحيز للمعلمة α . عدم التحيز يتطلب بأن القيمة المتوقعة L و التي هي قيمة المعلومة الحقيقة بمعنى آخر متوسط $= \alpha$. إذا جمعت عينات كثيرة وفي كل عينة نحسب يتمأخذ المتوسط. ذلك المتوسط نظريا يجب أن يتساوى مع المعلومة الحقيقة . مقدرات (OLS) مقدرة غير متحيز للمعلمة β حيث أن أي أن توقع يجب أن يساوي المعلومة الحقيقة بمعنى آخر متوسط قيم أو في المتوسط تساوي القيمة الحقيقة للمعلومة β .

٣- الاختبارات المستخدمة :

تقدير اختبار t : هو قيمة احصائية (t-Statistic) المقدرة للمعلمات والتي نستخدمها في اختبار معنوية كل معلومة، وقيمة (t) المقدرة هي عبارة عن حاصل قسمة قيمة المعلومة (Std. Error) على الخطأ المعياري لها (Coefficient)

قيم الاحتمالية (Prob.) : تمثل القيم الاحتمالية الاحصائية لـ احصائيات الاختبارين (t , f) وهذه القيمة تغنينا عن الرجوع الى القيم الجدولية الاحصائية للاختبارين المذكورين انفاً ، من خلالها نستطيع الحكم على معنويات المعلومات عند مستويات المعنوية الاعتيادية (١% و ٥% و ١٠%) فاذا كانت القيمة الاحتمالية اقل من ٥% نستنتج ان المعلومة معنوية عند ٥% وهذا بالنسبة للمستويات الاخرى.

تقدير اختبار (F) : يقيس المعنوية الاجمالية للنموذج

معامل التحديد (R-squared) : يقيس نسبة التباين المفسر بواسطة النموذج الى اجمالي التباين الكلي في المتغير التابع واحصائيا هو نسبة مجموع مربعات الباقي المفسرة (ESS) الى اجمالي مجموع المربعات في النموذج (TSS) . ويدل على المقدرة التفسيرية للنموذج وقيمتها تنحصر بين الصفر والواحد الصحيح اذ كلما كانت قيمته اكبر وقربية من الواحد الصحيح كلما دل على مقدرة تفسيرية اكبر للنموذج.

Durbin – Watson Test : يقيس مشكلة الارتباط الذاتي للنموذج المقدر ، وبعد مقارنة القيمة المحتسبة لهذا الاختبار مع الحدود العليا والدنيا الجدولية نستطيع تحديد وجود مشكلة ارتباط الذاتي ام لا.

١-متغيرات النموذج :

- ❖ المتغيرات المستقل Independent variable
- ❖ الدين العام المحلي
- ❖ المتغيرات التابع dependent variables
- ❖ الناتج المحلي الاجمالي

وان **Durbin – Watson Test** يمكن تلخيص نتائجه بالجدول الاتي:

النتيجة	قيمة D.W
رفض فرضية عدم اي وجود ارتباط ذاتي سالب	$4-dl < D^* < 4$
نتيجة غير محددة او غير مؤكدة	$4-du < D^* < 4-dl$
قبول فرضية عدم اي عدم وجود ارتباط ذاتي	$2 < D^* < 4-du$
نتيجة غير مؤكدة	$du < D^* < du$
رفض فرضية عدم اي وجود ارتباط ذاتي موجب	$0 < D^* < dl$

المصدر : د حسين علي بخيت - سحر فتح الله / الاقتصاد القياسي دار البازوري / عمان -

الأردن / الطبعة العربية ٢٠٠٩ / ص ٢٠١ .

٢- الصيغة الرياضية للنموذج

$$Y = \alpha + \beta X_1 \quad \text{النموذج : - تم استخدام الانحدار الخطي البسيط}$$

٣- تقدیر العلاقة بين الدين العام المحلي والناتج المحلي الاجمالي وفق النظرية الاقتصادية وللدين العام تأثير مهم في الاقتصاد على المدى القصير والطويل. فوجهة النظر التقليدية تشير الى أن الدين العام يمكن أن يحفر إجمالي الطلب والإنتاج على المدى القصير، ولكنه يزاحم رأس المال ويقلل الإنتاج على المدى الطويل. وقد تركزت بعض الدراسات على الآثار طويلة المدى للدين العام. وهناك العديد من الفنوات التي يمكن ان تؤثر الديون المرتفعة من خلالها سلباً في النمو الاقتصادي. حيث يمكن أن يؤثر الدين العام المرتفع سلباً على تراكم رأس المال والنمو من خلال معدلات فائدة أعلى طولية الأجل وضرائب مستقبلية أعلى وارتفاع التضخم وزيادة عدم اليقين بشأن التوقعات والسياسات. وفي الحالات الأكثر خطورة، ترتفع الديون السيادية إلى حدود تتسبب بإثارة أزمة مالية او مصرفية او ازمة عملة. كما تشير بعض الدراسات الحديثة التي أجراها راينهارت وروجوف عام (٢٠١٠) والتي تدرس النمو الاقتصادي والتضخم وفقاً لمستويات مختلفة من الدين الحكومي في الاقتصادات المتقدمة والنامية على أساس طول الأجل بأن الزيادة في الدين الحكومي تؤدي إلى ابطاء النمو الاقتصادي. وبشكل عام فإن تمويل عجز الميزانية بالاقتراض الحكومي سوف يؤثر في النشاط الاقتصادي من خلال تخفيض الادخارات العامة فينخفض تبعاً لذلك صافي الادخار القومي مما يدفع سعر الفائدة إلى الارتفاع مؤدياً إلى انخفاض في حجم الاستثمار ويتراافق معه تباطأ في عملية التراكم الرأسمالي ومن ثم حدوث انخفاض في الإنتاجية مما يسبب انخفاض في النمو الاقتصادي^(١).

وتأسيساً على ما تقدم الجدول () يبين نتائج الانحدار الخطي البسيط لبيان اثر الدين العام المحلي في اسعار الصرف للدينار العراقي خلال مدة البحث اذ تم استخدام البرنامج الاحصائي (EViews 13).

جدول () تحليل علاقة الانحدار بين الدين العام المحلي والناتج المحلي الاجمالي

Dependent Variable: GDP
Method: Least Squares
Date: 27/4/24 Time: 19:03
Sample: 2010 2022
Included observations: 13

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
----------	-------------	------------	-------------	-------

^١ ايوب جعفر حسن ، (٢٠٢١) ، تحليل العلاقة بين الدين العام والناتج المحلي الاجمالي في البلدان النفطية/العراق حالة دراسية – للمدة ٢٠٢٠-٢٠٠٤ ، رسالة ماجستير منشورة ، جامعة كربلاء ، كلية الادارة والاقتصاد ، العراض ، ص ٦٥-٦٤ .

C	138.764	42.28759	34.81474	0.0000
PD	-1.86E-06	6.84E-07	7.347962	0.0004
R-squared	0.227674	Mean dependent var	1261.882	
Adjusted R-squared	0.380519	S.D. dependent var	102.1457	
S.E. of regression	80.80974	Akaike info criterion	11.70730	
Sum squared resid	95523.92	Schwarz criterion	11.80532	
Log likelihood	-97.50204	Hannan-Quinn criter.	11.71704	
F-statistic	12.22875	Durbin-Watson stat	0.623828	
Prob(F-statistic)	0.004304			

المصدر : تم استخراج البيانات من البرنامج الاحصائي (EVViews 13).

١.٨٦- اذا ازداد الدين العام المحلي بمقدار وحدة واحدة فان الناتج المحلي الاجمالي سيقل (١.٨٦) بمقدار (٠.٠٥).

بلغت قيمة t المحسوبة للدين العام المحلي والبالغة (-7.34) وهي قيمة معنوية وذلك لأن القيمة الاحتمالية اقل من (٠.٠٥) وهذا يدل على معنوية معلمة الدين العام المحلي ودليل على العلاقة العكسية بينه وبين الناتج المحلي الاجمالي.

يتضح ومن خلال احصاءة (F) ان النموذج اجمالاً معنوياً اذ بلغت (١٢.٢٢) وهي قيمة معنوية وذلك لأن الاحتمالية اقل من (٠.٠٥) وعليه نجد ان الانموذج المقدر معنوي اجمالاً. معامل التحديد (R-Sq) بلغ (٠.٢٢) وهذا يعني ان الدين العام المحلي يفسر ما نسبته (٢٢%) من التغيرات الحاصلة في الناتج المحلي الاجمالي اما النسبة المتبقية والبالغة (٧٨%) تعود الى المتغيرات الاخرى التي لم تتضمن في النموذج ولذلك تدخل ضمن فقرة الخطأ العشوائي.

ان النموذج المقدر لا يعاني من مشكلة الارتباط الذاتي بين المتغيرات المستقلة وذلك لأن احصاءة (D-W) والبالغة (٠.٦٢) تقع بين الحد الادنى والبالغ (٠.٧٧) والحد الاعلى والبالغ (١.٠٥) اي تقع في منطقة عدم الحسم والتي تتوقف على رأي الباحثة وبملاحظة المعادلة المقدرة نجد ان الناتج المحلي الاجمالي هو دالة الى الدين العام المحلي وهذا منسجم مع منطق النظرية الاقتصادية وكذلك بالنسبة لإشارة المعلمة المقدرة نلاحظها عكسية ومتغقة منطق النظرية الاقتصادية

الاستنتاجات:

- ١- اعتمد الحكومة العراقية في تمويل عجز الموازنة العامة طيلة فترة البحث ٢٠١٠ - ٢٠٢٢ على الاقتراض العام وهو ما تبين من خلال ارتفاع نسبة الدين العام الداخلي لتمويل العجز لتغطية النفقات الجارية في عام ٢٠٢٢.
- ٢- قد يمارس الدين العام اثراً عكسيّاً على الاستثمار الخاص نتيجة ارتفاع اسعار الفائدة السوقية وكبح الانفاق الخاص بشقيه الاستثماري والاستهلاكي مما يؤدي الى الغاء الاثر التحفيزي للأنفاق الحكومي او الخفض الضريبي.
- ٣- في ظل حرية حركة راس المال ومرونة سعر الصرف يؤدي الاقتراض الحكومي الى رفع سعر الفائدة وسعر الصرف وبالتالي اضعاف القدرة التنافسية للبلد مما يقود في النهاية الى تراجع صافي الصادرات والغاية الايجابي للتوسيع الحكومي عبر الاقتراض العام.
- ٤- اظهرت نتائج التحليل القياسي وجود علاقة عكسيّة مع متغير الناتج المحلي الاجمالي، وقد كان النموذج معنوي من الناحية الاحصائية، الأمر الذي يؤكد الدور السلبي الذي يمارسه الدين العام الداخلي على الناتج المحلي الاجمالي في العراق خلال المدة (٢٠٢٢-٢٠١٠). بسبب ان تزايد الديون الحكومية الداخلية والخارجية، بسبب تقلبات اسعار النفط خلال سنوات الدراسة، أدى الى ارتفاع مدفوعات اقساط وفوائد الدين العام على حساب تمويل مشروعات تنمية واستثمارية تعزز النمو الاقتصادي.
- ٥- ان الدين العام المحلي يفسر ٢٢٪ من التغيرات التي تطرأ على الناتج المحلي الاجمالي في حين النسبة المتبقية والبالغة (٧٨٪) تعود لعوامل اخرى خارج انموذج البحث.
- ٦- ان الانموذج وحسب النتائج القياسية معنوي اجمالاً.
- ٧- ان معامل الانحدار المتغير المستقل (الدين العام المحلي) معنويًا.

الوصيات:

- ١- ضرورة تركيز الجهد الحكومي الى اعادة الانشطة الاقتصادية الغير نفطية ورفع كفاءتها الانتاجية مما يؤدي الى رفع نسبة مساهمتها في تكوين الناتج المحلي الاجمالي من جانب آخر يعطي اضافة في تعظيم الايرادات العامة للحكومة.
- ٢-على الحكومة العراقية استغلال القروض وخاصة الخارجية في الاستثمارات التي منتجة سواء في انتاج سلع انتاجية أو سلع استهلاكية مما ينعكس في جانب ميزان المدفوعات سواء للإنتاج من اجل تصدير سلع غير سلعة النفط، أو للإنتاج سلع تنافس الاستيرادات في الداخل.
- ٣-مراقبة الدين الداخلي والخارجي والحلولة دون تجاوزه مستويات معينة، وربط الديون الداخلية والخارجية بالمشاريع الاستثمارية المولدة للقيم والثروات وعدم استخدامها للأغراض الاستهلاكية او للأغراض التشغيلية للموازنة بشكل اساسي مع ضرورة التخطيط لأنشاء صندوق دين سيادي يمول من وفرة الفائض المالي المستقبلي من اجل تمويل فوائد واقساط الدين العام بدلا من الضغوط التي تمارسها الفوائد والاقساط على الإنفاق العام ومراحمة مشاريع البناء والاعمار، فقد بلغت في موازنة العام ٢٠١٩ اكثر من (١٠) ترليون دينار ضمن بند النفقات العامة.
- ٤-التعجيل في اقرار قانون صندوق العراق السيادي ليكون مصد مالي يمول النفقات الضرورية عند تراجع الايرادات النفطية بدلا من رفع سعر الصرف او رفع سقف الاقتراض وما يترب عليه من تراكم في الدين العام وزيادة في اعباء اقساط الدين والفوائد.

المصادر

- ١- مایح شیب الشمری، حیدر جواد کاظم تحلیل اثر الدین العام فی بعض المتغيرات الاقتصادية فی دولة مصر للمدة ٢٠٠١-٢٠١١، مجلة الغری للعلوم للاقتصادية والإدارية المجلد الثاني عشر، العدد الخامس والثلاثون، ٢٠١٥.
- ٢- حیدر جواد کاظم قیاس اثر الدین العام فی بعض المتغيرات الاقتصادية فی دول عربیة مختارة للمدة (٢٠١١) (٢٠٠١)، أطروحة دکتوراه، جامعة الكوفة، كلية الادارة والاقتصاد قسم الاقتصاد، ٢٠١٤.
- ٣- د. سالم توفیق النجفی، سیاست التثبیت الاقتصادي (والتکییف الهیکلی واثرها فی التکامل الاقتصادي العربی طا بیت الحکمة ،بغداد ٢٠٠٢.
- ٤-حریتی، فضیلہ (٢٠٠٦)، إشكالیة الديون الخارجية وأثرها على التنمية الاقتصادية في الدول العربية حالت بعض الدول المدينة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير جامعة الجزائر الجزائر
- ٥-محمد مصطفی ، (٢٠٠٤)، الآثار السياسية والاقتصادية للديون العربية ، شبکه الجزیرة الإسلامية، دبي، المملكة العربية السعودية www.aljazeera.ne
- ٦-قاضی، حسن رضوان العمار محمد هاشم (٢٠٠٣) تطور دور المصارف السورية المركزية لرفع كفاءة محاسبة الدين العام، مجلة جامعه تشریف للدراسات والبحوث مجلد ٢٥ العدد ٥، دمشق، سوريا.
- ٧-مدحت القریشی، التنمية الاقتصادية – نظریات وسیاسات ومواضیعات-، دار وائل للنشر، الأردن، ٢٠٠٧ .
- ٨- عبد القادر محمد عبد القادر عطية، اتجاهات حديثة في التنمية الدار الجامعية، الإسكندرية، مصر، ٢٠٠٣.
- ٩- عابدية إسماعيل خیاط : دور التعليم العالي فی التنمية الاقتصادية والاجتماعية فی المملكة العربية السعودية، رسالۃ ماجستیر غیر منشورة ، كلیة التربية جامعة الملك فهد بن عبد العزیز - ١٩٨١

- ١٠- عبد القادر بابا، سياسة الاستثمار في الجزائر وتحديات التنمية في ظل التطورات العالمية الراهنة أطروحة دكتوراه دولة غير منشورة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، السنة الجامعية ٢٠٠٣-٢٠٠٤.
- ١٢- عبد الله ،بلوناس الاقتصاد الجزائري: الانتقال من الخطة إلى السوق ومدى انجاز أهداف السياسة الاقتصادية اطروحة دكتوراه دولة غير منشورة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، السنة الجامعية ٢٠٠٣-٢٠٠٤.
- ١٣- عماد الدين أحمد المصبج، محددات النمو الاقتصادي في سوريا خلال الفترة ١٩٧٠-٢٠٠٤، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الاقتصاد جامعة دمشق، الجمهورية العربية السورية، ٢٠٠٨.
- ١٤- محمد موساوي، الاستثمار في رأس المال البشري وأثره على النمو - حالة الجزائر (١٩٧٠-٢٠١١)، أطروحة دكتوراه غير منشورة كلية العلوم الاقتصادية، جامعة أبو بكر بلقاي - تلمسان، ٢٠١٤/٢٠١٥.
- ١٥- مجذ عبد المهيدي مساعد و محمود يوسف عقلة، دراسة في المالية العامة، الطبعة الأولى، مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ٢٠١١.
- ١٦- عمرو هاشم محمد ومبسون علي حسين العبيدي، اتجاهات الدين الداخلي في العراق والمسار المستقبلي المطلوب، مجلة المستنصرية للدراسات العربية والدولية، الجامعة المستنصرية، بغداد، المجلد ١٥، العدد ٦٢، ٢٠١٨.
- ١٧- عمر حامد فليفل الخفاجي، الدين الداخلي وتأثيره في حجم الودائع المصرفية دراسة تحليلية تطبيقية في العراق ٢٠١٦-٢٠١٩ ، بحث دبلوم- إدارة مصارف، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة كربلاء ٢٠٢٠.
- ١٨- محمد خالد الحريري وآخرون، اقتصاديات المالية العامة والتشريع الجمركي، منشورات جامعة دمشق كلية الاقتصاد، دمشق، ٢٠١٣.
- ١٩- سعيد علي محمد العبيدي، اقتصاديات المالية العامة، الطبعة الأولى، دار دجلة للتوزيع والنشر، عمان، ٢٠١١، ص ١٦٤-١٦٥.
- ٢٠- عطية ، قحطان لفته، وبريهي، فارس كريم تحليل واقع سوق العراق للأوراق المالية في

ضل العولمة المالية لمدة ٢٠٠٦ - ٢٠١٨)، مجلة دراسات محاسبية ومالية، المعهد العالي للدراسات المالية والمحاسبية، جامعة بغداد، المجلد (١٥) ، العدد (٥٣)، سنة (٢٠٢٠). -

٢١- خولة، عزاز و مختار، عيواج، تأثير أسواق الأوراق المالية على الناتج المحلي الجمالي في الجزائر مقارنة بالمغرب وتونس دراسة قياسية للفترة (٢٠١٧-٢٠٠٣) مجلة العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، جامعة سطيف)، الجزائر، المجلد ١٢ ، العدد ٢ ، سنة ٢٠١٩.

٢٢ - عمرو هاشم والعبيدي، ميسون علي حسين اتجاهات الدين الداخلي في العراق والمسار المستقبلي المطلوب، مجلة المستنصرية للدراسات العربية والدولية، الجامعة المستنصرية، (بغداد)، المجلد ١٥ ، العدد ٦٢ ، ٢٠١٨

٢٣ - الخفاجي، عمر حامد فليفل، الدين الداخلي وتأثيره في حجم الودائع المصرفية دراسة تحليلية تطبيقية في العراق (٢٠١٦-٢٠١٩) ، بحث دبلوم إدارة مصارف، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة كربلاء ، ٢٠٢٠ .

٤ - عبد اللطيف، عماد محمد علي عبد الدين الحكومي وأثره في السياسة النقدية العراق حالة دراسية، مجلة المستنصرية للدراسات العربية والدولية، الجامعة المستنصرية، (بغداد)، العدد ٣٩، ٢٠١٢.

٢٥- الفلاوي، سلام كاظم شاني الموسوي، صفاء عبد الجبار (٢٠١٩)، قياس وتحليل العلاقة بين تطور الدين العام الداخلي والنمو الاقتصادي في العراق للمدة ذ ٩٩٠ - ٢٠١٧ ، مجلة الإدارة والاقتصاد، جامعة كربلاء ، المجلد الثامن، العدد ٣١.

٢٦ - مدللة، العجلة، سمير أبو مازن، تطور الدين في الأراضي الفلسطينية (٢٠٠٠-٢٠١١) ، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات الاقتصادية والإدارية ، المجلد ٢١ ، العدد الأول

٢٧-. الخرجي، احمد يونس جبار (٢٠٢٠) ، قياس اثر الدين العام على بعض المؤشرات الاقتصادية في العراق للمدة (٢٠٠٤ ، ٢٠١٨) ، رسالة ماجستير كلية الإدارة والاقتصاد ، جامعة الفلوجة .

٢٨- طالب، رياض علي (٢٠١٨)، قياس وتحليل اثر عجز الموازنة العامة على الدين الخارجي في العراق في اطار التكامل المشترك للمدة (١٩٩٠ - ٢٠١٦) ، رسالة ماجستير كلية الإدارة والاقتصاد ، جامعة بغداد .