

**The Iraqi economy and the problem of economic development:  
causes and solutions**

**Ali Nabaa Sayel Alsubaihi<sup>(1)</sup>, Mustafa Mohammed Ubaid<sup>(2)</sup>, Ahmed Zaki Mohammed<sup>(3)</sup>**

AlHuda University College<sup>(1)</sup>, University of Fallujah<sup>(2)</sup>, Ministry of Oil<sup>(3)</sup>

(1) [Ali.nabaa@uoalhuda.edu.iq](mailto:Ali.nabaa@uoalhuda.edu.iq) (2) [Mustafa.M.aubed@uofallujah.edu.iq](mailto:Mustafa.M.aubed@uofallujah.edu.iq)

(3) [Ahmedeconomy0991@gmail.com](mailto:Ahmedeconomy0991@gmail.com)

**Key words:**

GDP, exports, production environment, economic development.

**ARTICLE INFO**

*Article history:*

Avaliable online | 25 May. 2025

©2025 College of Administration and Economy, University of Fallujah. THIS IS AN OPEN ACCESS ARTICLE UNDER THE CC BY LICENSE.

e.mail [cae.jabe@uofallujah.edu.iq](mailto:cae.jabe@uofallujah.edu.iq) 



\*Corresponding author:

**Mustafa Mohammed Ubaid**

**University of Fallujah**

**Abstract:**

Iraq possesses the factors of production, our human capital and natural resources, through which economic development can be established if the production environment, represented by political and social capital, is studied. The success of development depends on the development of human resources and the development of policies that determine priorities. The problem of the Iraqi economy is its rentierism, the state's inability to diversify the economy, and the weak contributions of economic sectors (except for oil) to the gross domestic product. It is clear that there is no clear philosophy for the economic system, as the constitutional treatment of the economic sectors was incomplete, which led to contradictions between the market mechanism and economic transformation programs, and consequently the loss of wealth and the failure to achieve economic growth. Therefore, effective strategies must be developed that give importance to investments in infrastructure and give priorities to the challenges that hinder the goals of economic development. It is clear from the equation of joint integration that investments and exports contribute positively to the growth of the gross domestic product by (1.08) for the product and (1.02) for exports, and that spending on education and health has a negative impact in the long term by (-0.80) for education and (-0.87) for health care.

## الاقتصاد العراقي وإشكالية التنمية الاقتصادية الأسباب والحلول

أ.د. علي نعيم صالح

الصبيحي

كلية الهدى الجامعة

[Ali.nabaa@uoalhuda.edu.iq](mailto:Ali.nabaa@uoalhuda.edu.iq)

احمد زكي محمد

م.م. مصطفى محمد عيد

وزارة النفط

جامعة الفلوجة

[Ahmedeconomy0991@gmail.com](mailto:Ahmedeconomy0991@gmail.com)

[Mustafa.M.aubed@uofallujah.edu.iq](mailto:Mustafa.M.aubed@uofallujah.edu.iq)

### المستخلص

يمتلك العراق عوامل الإنتاج، فلدينا رأسمال بشري وثروات طبيعية يمكن من خلالها إقامة تنمية اقتصادية إذا تم دراسة بيئة الإنتاج والمتمثلة برأس المال السياسي والاجتماعي ونجاح التنمية يعتمد على تنمية الموارد البشرية ووضع سياسات تعمل على تحديد الأولويات، ومشكلة الاقتصاد العراقي في ريعيته وعدم قدرة الدولة على تنويع الاقتصاد وضعف مساهمات القطاعات الاقتصادية (ماعدا النفط) في الناتج المحلي الإجمالي وتبيّن بعدم وجود فلسفة واضحة للنظام الاقتصادي كون معالجة الدستور للقطاعات الاقتصادية جاءت ناقصة مما أدى إلى حصول تناقضات بين آلية السوق وبرامج التحول الاقتصادي، وبالتالي ضياع الثروة وعدم تحقيق نمو اقتصادي، لذا وجب وضع استراتيجيات فعالة تعطي أهمية للاستثمارات في البنية التحتية وإعطاء أولويات للتحديات التي تعيق أهداف التنمية الاقتصادية، وتبيّن من معادلة التكامل المشترك أنَّ الاستثمارات وال الصادرات تساهُم بشكل إيجابي في نمو الناتج المحلي الإجمالي بمقدار (1.08) للناتج و(1.02) لل الصادرات، وأنَّ الإنفاق على التعليم والصحة له أثرٌ سلبيٌّ في الأداء الطويل بمقدار (0.80) للتعليم و(-0.87) للرعاية الصحية.

**الكلمات المفتاحية:** الناتج المحلي الإجمالي، الصادرات، بيئة الإنتاج، التنمية الاقتصادية.

### المقدمة:

العراق يمتلك عوامل الإنتاج والخدمة ولدينا رؤوس أموال مالية وثروات طبيعية وآلات ومعدات وعلى الرغم من ذلك لدينا صعوبات متعلقة برأس المال، مثل الاراضي تعاني من الملوحة، التكنولوجيا تعاني من التخلف، استمرار استنزاف الثروة النفطية لأغراض تشغيلية وليس استثمارية، ومع ذلك لدينا رأس مال اقتصادي ورأس مال بشري يتمثل بالخبرات والتكنولوجيا لكنه ليس بالمستوى المطلوب وممكن على أساسه نقيمة تنمية اقتصادية، المعضلة الكبيرة ليس بعوامل الإنتاج وإنما في بيئة الإنتاج كالفلاح الذي يزرع محصول معين ويؤمن عوامل الإنتاج (الأسمدة والبذور، الحراثة)، لكنه لم يدرس خصوبة الأرض ويحدث اخفاق في الإنتاج، العراق وفر عوامل الإنتاج والتشريعات لكنه لم يدرس بيئة الإنتاج وتلخص بيئة الإنتاج بعاملين هما:

1. رأس المال السياسي: يتمثل بمفردات الحكم الرشيد التي لم أجد لها تطبيق على أرض الواقع في الحياة السياسية، الديمقراطية ليس لها معنى والمتمثلة بالشفافية، الخبرة، والكفاءة، التخطيط، المسائلة، والمشاركة ولدينا ضعف في تطبيق هذه المفردات.

2. رأس المال الاجتماعي: يتمثل بالقيم والعادات الجيدة التي من شأنها تعظيم التضحيه والإيثار والحفاظ على الصالح العام، لدينا مشكلة المواطنـة الصالحة الالتزام بالقيم والعادات الحميدة التي يمثلها الشعب العراقي منذ القدم، لدينا مشكلة في رأس المال الاجتماعي هل اثاره سياسية أم ردود فعل للعملية السياسية هذا الموضوع يحتاج بحث ودراسة، فإذا غاب تطبيق القانون من قبل افراد المجتمع يصعب على العملية الاقتصادية أن تنجذ.

عندما اطلع على الادبيات السياسية والاقتصادية بالعالم اكاد اجزم أنَّ ما يميز الدول الفقيرة أو المتطرفة هو احترام القانون، ليست الموارد الطبيعية مصدر قوة ورخاء، إذ أنَّ هناك دول لديها

رخاء اقتصادي بسبب الحكم الرشيد واحترام القانون، في العراق مؤشرات الحكم الرشيد أقل من أي دولة أخرى ويصيّبكم الحزن أن مؤشرات الحكم الرشيد أقل من نيجيريا حسب مؤشرات البنك الدولي ولا سيما الفساد الإداري والمالي.

العلاقة الاقتصادية بين النمو والتطور وسيادة القانون هي علاقة طردية خطية اعطي كم هي سيادة القانون في دولة ما اعطلي كمية الفرد من الناتج المحلي الإجمالي، إن غياب احترام القانون يؤثر في العملية الاقتصادية، ونرى أن التعاقد مع الشركات الأجنبية في دول الجوار أعلى بكثير من العراق وهذا عامل مهم في ضعف الاستثمار في العراق وهذا العامل سببه الأداء الاقتصادي الحكومي المتمثل في رأس المال الاجتماعي ممثلاً بالقيم والعادات الحميدة ورأس المال السياسي المتمثل بسيادة القانون والشفافية والجودة وكلها متخلفة في العراق، ومثال على ذلك تجربة رواندا تم إقرار دستورها عام 2005 كما في العراق والآن تقدم على العراق إذ أن حصة الفرد فيها تتضاعف ثلاثة مرات في ظل تخلف العراق في ذلك.

إن معالجة الدستور للقضايا الاقتصادية جاءت ناقصة ولم تستكمل بالقوانين ذات العلاقة، وكذلك حصول تنافسات بين آلية السوق وبرامج التحول والشخصنة، وعدم وضوح خطط لتنمية القطاعات الاقتصادية مما ترتب على ذلك تبديد الثروات وضياعها وعدم تحقيق نمو ملموس طيلة المدة السابقة.

ويجب اعتماد استراتيجية ملائمة للاقتصاد العراقي تعطي أهمية كبيرة للاستثمارات في البنية التحتية وتحديد الموقف من آلية السوق وعملية التحول والنظرية الواقعية نحو دور ومهام القطاع الخاص وتتوسيع الاقتصاد العراقي لتخفيف أحاديث القطاع النفطي وزيادة مساهمة القطاعات الأخرى ومنها القطاع الزراعي والصناعي والسياحي وتنشيط التجارة والتنمية البشرية المستدامة وكل ذلك يؤدي إلى تحقيق تنمية اقتصادية.

في ضوء ما تقدم واجه الاقتصاد العراقي العديد من الصدمات الاقتصادية والتي انعكس تأثيرها على الاقتصاد الوطني وكان انتقالها إلى داخل الاقتصاد عن طريق قيمة الصادرات والاستيرادات كونها تؤثر في المتغيرات الاقتصادية الكلية ولها آثارا اجتماعية واقتصادية وسوف نقسم البحث إلى جانبيين، الجانب الأول دراسة الاقتصاد العراقي، والتنمية الاقتصادية، والجانب الثاني تحليل وقياس بعض المؤشرات الكلية للاقتصاد العراقي.

#### **أهمية البحث:**

لم تنجح التنمية الاقتصادية في العراق إلا بتنمية الموارد البشرية وتوفير الأموال الازمة لها ووضع سياسات تعمل على تحديد الأولويات الازمة للتنمية الاقتصادية.

#### **مشكلة البحث:**

يمتلك العراق موارد متنوعة وإمكانات متاحة إلا أنه يعاني من الريعية وعدم قدرة الدولة على تنويع مصادر الدخل ومحدودية مساهمة القطاع الخاص وعدم وجود فلسفة واضحة للنظام الاقتصادي كما لا توجد علاقة بين الدولة والنشاط الاقتصادي واقتصر دورها على التوجيه، كل هذه العوامل أسهمت في تأخير التنمية الاقتصادية والتي انعكست آثارها على المجتمع ولم يتم تقديم الحلول المناسبة لها، ويمكن ابراز مشكلة البحث بالتساؤل الآتي: ما هي الآثار المترتبة على الريعية الاقتصادية وعدم تنويع مصادر الدخل ومحدودية مساهمة القطاع الخاص وعدم وضوح فلسفة النظام الاقتصادي، وهذا السؤال يقودنا إلى تساؤلات فرعية وكما يلي:

- 1- عدم وجود علاقة بين النشاط الاقتصادي والدولة.
- 2- ما هو تأثير الظروف الاقتصادية والسياسية والأمنية التي مر بها العراق والتي انعكست آثارها على التنمية الاقتصادية.

### فرضية البحث:

استناداً إلى أهمية البحث ومشكلته انتطقت من البحث الفرضيات الآتية:

1. وضع سياسات واستراتيجيات ملائمة للاقتصاد العراقي وقطاعاته الرئيسية مع توفر بيئة مناسبة من شأنها أن تؤدي إلى تحقيق تنمية اقتصادية واجتماعية تضمن تطور قطاعات الاقتصاد الوطني.
2. قياس بعض المؤشرات الكلية للاقتصاد العراقي والمتمثلة بـ (الدين العام، الاستثمار، ونفقات التعليم، نفقات الرعاية الصحية) باستخدام أنموذج الانحدار الذاتي (ARDL).

### أهداف البحث:

ركل البحث على تحقيق الآتي:

1. وضع استراتيجيات فعالة يحتاجها الاقتصاد العراقي بما يضمن تحقيق التنمية الاقتصادية في البلد.
2. حدد البحث التحديات التي تعيق التنمية الاقتصادية بحسب رؤية واقعية متجردة هدفت إلى تحقيق طموحات أبناء الشعب العراقي في الرفاه والرخاء الاقتصادي والحياة الكريمة.

### بعض الدراسات السابقة:

- 1- دراسة (انمار علي) (2024) بعنوان (الخدمات الخارجية وأثرها على التنمية الاقتصادية في العراق للمدة 1990-2020 دراسة قياسية)

استخدمت الدراسة عدد من المتغيرات الكلية لبيان تأثير هذه المتغيرات على التنمية في العراق واستخدم الباحث أنموذج (NARDL)، أظهرت النتائج حدوث تغيرات موازية في أسعار النفط الخارجية بنسبة (1%) سوف تؤدي إلى حدوث انخفاض في الناتج المحلي الإجمالي بنسبة (1.152%) وانخفاض البطالة بنسبة (0.312%) وانخفاض النفقات العامة بنسبة (0.46%).

- 2- دراسة (Algahtani) (2024) بعنوان (تأثير تغيرات أسعار النفط على النشاط الاقتصادي في المملكة العربية السعودية دراسة قياسية)

هدفت الدراسة إلى بيان تأثير تغيرات أسعار النفط على قطاعات الاقتصاد الوطني باستخدام أنموذج (VECM, VAR) لتقسيم التغيرات الاقتصادية القصيرة والطويلة الأجل لعدد من المتغيرات ومنها (أسعار النفط العالمية، الإنفاق العام، الميزان التجاري، GDP، الاستثمار)، توصلت الدراسة إلى أن تغيرات أسعار النفط لها تأثير كبير على الناتج المحلي الإجمالي وهذا يفسر اقتراب الاقتصاد السعودي من الصفة الريعية، وأوصت الدراسة بضرورة تنويع مصادر الدخل وترشيد الإنفاق في الإيرادات النفطية واستثمارها في مجالات ذات هدف اقتصادي وتعزيز دور القطاع الخاص في النشاط الاقتصادي.

### المبحث الأول دراسة الاقتصاد العراقي والتنمية الاقتصادية

الاقتصاد العراقي من الاقتصادات الريعية المعتمدة على النفط وينتسب بضعف مساهمة القطاعات الأخرى وسوء التخطيط والحروب فضلاً عن تراجع الإنتاج الزراعي والصناعي وهذا ما يجعل الاقتصاد يعتمد بدرجة كبيرة على الاستيرادات بسبب عدم مرونة الجهاز الإنتاجي للاستجابة للطلب المتزايد والاعتماد على إيرادات النفط يجعله عرضة للخدمات الخارجية (الغريبي، 2022: 26).

وهذه الأحداث أدت إلى زيادة البطالة والتضخم ومعدلات الفقر وانتشار الفساد في مجمل الأنشطة الاقتصادية مما أثر على التنمية الاقتصادية وخلف تحديات كبيرة على الاقتصاد.

(الصبيحي، 2024: 123)

وفي عام (2003) وما بعده أصاب الاقتصاد تدمير في البنية التحتية كالجسور والمباني وحدث عمليات سلب ونهب لمؤسسات الدولة وتدهور الوضع الخدمي والصحي والتعليمي، وانعكس ذلك على هيكل الإنتاج والموارد المالية والبشرية مما أدى إلى تدهور الاقتصاد وارتفاع مستوى المديونية

الخارجية على الرغم من ثرواته النفطية وعملت سلطة الاحتلال على تشجيع الاتجاه نحو اقتصاد السوق بحجة خفض الدين الخارجي ووضع إصلاحات منها قبول شروط البنك الدولي للإنشاء والتعمير الذي أنهك البلد بشروطه (شندى، 2009: 43) وقد عملت سلطة الاحتلال على التحول نحو اقتصاد السوق إلا أنَّ هذا التحول كان عشوائياً وغير مدروس مما سبب تعثر الاقتصاد كونه يخضع لمركزية الإدارة في كل الأنشطة ويعتمد على عوائد النفط بنسبة تصل إلى (95%) من الصادرات الكلية وأي تعثر في أسعار النفط يؤثُّ على الاقتصاد العراقي سلباً أو إيجاباً وحدث تأثير سلبي لعدم وجود تخطيط واستثمار للموارد بشكل كفؤ (الجبوري وحسين، 2020: 52).

#### أولاً: المقومات الأساسية للاقتصاد العراقي:

1. **الموارد الطبيعية:** يمتلك العراق مساحات واسعة من الأراضي الصالحة للزراعة تقدر بحوالي 12 مليون هكتار يزرع منها 6.6 مليون هكتار والقسم الآخر غير مستغل (الراوي، 2009: 27). تعتمد الزراعة في الشمال على الأمطار أما في مناطق الوسط والجنوب على نهر دجلة والفرات وقد أثرت ملوثات البيئة بعد عام 2003 على القطاع الزراعي مما أدى إلى تراجع الإنتاج وتحول البلد من مصدر إلى مستورد (الصبيحي ومها، 2024: 4).

2. **الموارد البشرية (السكان/ القوى العاملة)**

- السكان: يتسم المجتمع العراقي بارتفاع معدلات النمو السكاني إذ بلغت معدلات نموه بعد الاحتلال الأمريكي عام 2003 3.3 ووصلت أعلى نسبة للنمو عام 2008 إذ بلغت (7.64) ثم انخفضت عام 2020 لتبلغ (2.61) بسبب ظروف التهجير وأحداث العصابات الإرهابية داعش وأزمة جائحة كورونا، وبلغ متوسط النمو المركب (2.73)، ويمكن توضيح ذلك عن طريق الجدول الآتي:

**جدول (1) عدد السكان في العراق للمدة (2004-2020)**

السنوات	عدد السكان	معدل التغير السنوي %
2004	27139	-
2005	27963	3.04
2006	28810	3.03
2007	29682	3.03
2008	31895	7.46
2009	31664	-0.72
2010	32490	2.61
2011	33338	2.61
2012	34208	2.61
2013	35096	2.60
2014	36005	2.59
2015	35213	-2.20
2016	36169	2.71
2017	37140	2.68
2018	38124	2.65
2019	39128	2.63
2020	40150	2.61

المصدر: وزارة التخطيط / الجهاز المركزي للإحصاء / احصائيات السكان لسنوات متفرقة.

- احتسب معدل التغيير في النمو السكاني وفق الصيغة الآتية:  $N_t - N_{t-1} / N_{t-1} * 100$

إذ أنَّ:  $N_t$  : حجم السكان في السنة الحالية،  $N_{t-1}$  : حجم السكان في السنة السابقة.

يتضح من الجدول أعلاه أنَّ معدلات النمو السكاني كانت أعلى من المعدل الطبيعي للسكان البالغ (2.1) (البنك الدولي للتنمية) لهذا يجب وضع إجراءات وخطوات تتناسب مع معدلات النمو المتزايد عن طريق تنمية القطاعات الاقتصادية وزيادة الإنتاج بما يتناسب ونمو السكان وتقليل الاعتماد على الخارج لحفظ على العملة الوطنية واستخدامها في مشاريع تنموية داخل البلد.

**بـ- القوى العاملة:** تعد القوة العاملة عناصرًا مهمًا لخلق منافع اقتصادية واجتماعية تساهم في رقي الأفراد ووسيلة لتحقيق التنمية الاقتصادية ومصدرها السكان وإنَّ كثرة عدد العاملين في دوائر الدولة وقلتهم في القطاع الخاص، وبلغ متوسط العاملين في القطاع العام للسنوات (2004-2020) (1.77) من القوى العاملة (عبد الطيف، 2014: 80)، وإنَّ نسبة البطالة مرتفعة لعدم وجود سياسات منتظمة تستوعب هذه الأعداد، وبلغت نسبة العاملين في القطاع العام (18.1) عام 2020 بينما كانت (24.6) عام 2000 وإنَّ سبب الانخفاض يعود إلى عدم دعم الدولة لقطاع الزراعي وارتفاع تكاليف الإنتاج المتمثلة بارتفاع أسعار المستوردات من البذور والاسمدة وارتفاع تكاليف الوقود مما أدى إلى تدني نسبة العاملين. أما القطاع الصناعي فقد بلغت نسبة العاملين (20.5) عام 2020 في حين كانت (24.3) عام 2000 وإنَّ سبب الانخفاض يعود إلى توقف المشاريع الصناعية وتسریع عدد كبير من العاملين وقد ارتفعت النسبة في عام 2020 بسبب جولات التراخيص مع الشركات الأجنبية. أما قطاع الخدمات فقد ازداد عدد العاملين في هذا القطاع من (52.0) عام 2000 إلى (159.3) عام 2020 بسبب زيادة التوظيف في القطاع العام في حين يجب أن تتركز قوة العمل في القطاعات الإنتاجية وليس الخدمية. (الكعبي، 2014: 63).

#### ثانياً التنمية:

التنمية الاقتصادية ضرورة يجب تحقيقها للانتقال من الوضع الاقتصادي المتخلف إلى وضع أكثر تقدماً ويتم هذا بزيادة الإنتاج والاستثمار ويوُدِي إلى رفع المستوى المعاشى والوصول إلى الرخاء الاقتصادي وتحتاج التنمية إلى رؤوس أموال كبيرة لنقل التكنولوجيا التي تساهم في زيادة الإنتاج.

#### أ- مفهوم التنمية:

**التنمية في اللغة:** الزيادة والكثرة وتنمية الشيء، وتعنى احداث النماء (ابن منظور، 1973: 40)  
**التنمية اصطلاحاً:** جهد مبذول للارتفاع بالدخل الحقيقي للأفراد من خلال استخدام الموارد الطبيعية والبشرية المتوفرة استخداماً أفضل لرفع مستوى الدخل القومي بمعدل أكبر من نمو السكان (سالم، 2012: 49)

وعرفت أيضاً بأنها احداث تغيرات كمية وتحولات هيكلية للارتفاع بمستوى المعيشة وتحسين نوعية الإنتاج بالمجتمع من خلال الاستغلال الأمثل للموارد المتاحة (القرشى، 2017: 18)  
**ويعرفها الباحثون:** بأنها تدابير وسياسات وإجراءات لتغيير الهيكل الاقتصادي وتحقيق نمو اقتصادي سريع بمعدل أكبر من نمو السكان واستغلال الموارد المتاحة وتنوع الإنتاج بما يساهم في رفع مستوى الدخل لأبناء المجتمع وزيادة الرخاء الاقتصادي.

#### بـ- اهداف التنمية

تهدف التنمية إلى رفع المستوى المعاشى للسكان وخلق الرفاه الاقتصادي من خلال الأهداف الآتية: (المتئي وصلاح، 2020: 156)

1. رفع المستوى المعاشى: لا تعمل التنمية كوسيلة لزيادة الدخل وإنما وسيلة لرفع مستوى المعيشة بكل ما يتضمنه التغيير من معنى أي لابد من زيادة مستوى المعيشة بنسبة أعلى من نمو السكان (زيادة متوسط دخل الفرد) ولهذا يعد مستوى المعيشة من الأهداف الاقتصادية للتنمية التي تطمح ان تتحققها الدول النامية ومنها بلد الدراسة ويجب ان ترتبط هذه الزيادة بتغيرات هيكل السكان وتوزيع الدخل ووقف النمو المتزايد للسكان نسبياً (الكعبي، 2014: 78).

2. معالجة التفاوت في توزيع الثروة والدخل: يعد من الأهداف الاجتماعية كون الطبقة الغنية تستحوذ على الثروة والدخل بسبب انخفاض الميل الحدي للاستهلاك لديها عكس الطبقة الفقيرة التي تميز بارتفاع الميل الحدي للاستهلاك ولهذه يجب تفعيل هذه الأهداف لتحقيق تنمية اقتصادية (شهاب وعصمت، 2010: 42).

3. تعديل التركيب النسبي لل الاقتصاد: تهدف التنمية في البلدان النامية إلى تغيير الطابع الكلاسيكي والمعتمد على الزراعة كونه وسيلة للعيش ومصدراً للدخل وإن سيطرة هذا القطاع يجعلها عرضة للتقلبات الاقتصادية ولا سيما تقلبات الإنتاج والأسعار لذا يجب على هذه الدول تخصيص نسبة من موارد الدولة لأغراض التنمية للنهوض بالصناعة وتطويرها وقيام صناعات جديدة للتخلص من مشاكل القطاع الزراعي (سالم، 2012: 51).

4. زيادة الدخل القومي: يعد الدخل هدفًا من أهداف التنمية الاقتصادية ويقصد به الدخل الحقيقي لا النقدي والمتمثل بالسلع والخدمات. (الصبيحي ومها، 2024: 14).

#### ج- مقاييس التنمية الاقتصادية

التنمية تعني تغيير هيكلية في قطاعات الاقتصاد الوطني وهذه يواجه الاقتصاديون صعوبات مختلفة بسبب التغيرات النوعية والتي يصعب قياسها بصورة مباشرة وللتعرف على مستويات التنمية من قبل أي بلد من البلدان ولا سيما بلدان الدراسة لابد من وجود مقاييس يتم من خلالها تحديد مستويات التنمية في البلد ومنها. (عبد اللطيف وعمر، 2017: 19)

1. مقاييس هيكلية: وفي هذا المقاييس يؤكد عدد من الاقتصاديين على نسبة مساهمة القطاعات الاقتصادية في الدخل السنوي وكلما زادت هذه الأهمية بالنسبة للقطاع الصناعي وتناقصت أهمية القطاع الزراعي كلما دل على وجود تنمية متقدمة ومن مؤشرات هذه المعيار هي:

- الوزن النسبي للناتج الصناعي إلى إجمالي الصادرات السلعية.
- الوزن النسبي للصادرات الصناعية إلى إجمالي الصادرات السلعية.
- نسبة العاملين في القطاع الصناعي إلى إجمالي القوى العاملة.
- نسبة صادرات المنتجات ذات التقنية العالمية في إجمالي الصادرات السلعية.
- نسبة المخرجات إلى المدخلات (عناصر الإنتاج).
- الكثافة النسبية لعنصر العمل ويساوي إجمالي الأجور الموزعة في الصناعة مقسوماً على القيمة الصافية في الصناعة.

2. مقاييس الناتج والدخل: يعتمد هذا المقاييس على نصيب الفرد من الناتج والدخل الحقيقي وهو ما يعبر عنه بمعدل الدخل الحقيقي، وقد وجهت لهذا المؤشر بعض الانتقادات منها (العادلي، 2010: 26)

أ- ضعف الأجهزة الإحصائية في الدول النامية متمثلة بعدم دقة إحصاءات السكان وعدم دقة تقديرات الدخل وعدم الانفاق على بنود تقديرات الناتج وعدم ثبات أسعار الصرف الأجنبية وختال الأسعار المحلية.

ب- ضعف العلاقة المباشرة بين ارتفاع الدخل وتحسين نوعية الحياة مما يجعل الاعتماد عليه غير دقيق.

3. مقاييس التبعية الاقتصادية: يمكن استخدام عدد من المؤشرات التي توضح التبعية الاقتصادية (الصبيحي ومها، 2024: 23)

#### أ- مؤشر التبعية التجارية:

$$\text{درجة الانكشاف الاقتصادي} = \frac{\text{صادرات} + \text{استيرادات}}{\text{الناتج المحلي الاجمالي}} * 100$$

$$\text{التركيز الساري للصادرات} = \frac{\text{الصادرات لام دولتين}}{\text{مجموع الصادرات}} * 100$$

#### ب- مؤشر البلدان التجارية:

$$\begin{aligned} \text{معدل التبادل التجاري} &= \frac{\text{الرقم القياسي لكمية الصادرات}}{\text{الرقم القياسي لكمية الواردات}} * 100 \\ \text{عبد الدين الخارجي} &= \frac{\text{اقساط الدين} + \text{الفوائد}}{\text{قيمة الصادرات}} * 100 \end{aligned}$$

4. مقاييس اجتماعية: توضح الخدمات ومستوى التعليم والتعلم والمياه الصالحة للشرب، ويعاني هذه المقاييس من تركيبة الرقم القياسي للرفاهية ومكونات الأوزان ويوجد مؤشران لمقاييس الاجتماعية وهي: (عبد اللطيف وعمر، 2017: 20)

#### A- مؤشر نوعية الحياة (P.Q.L.T) Physical Quality of Life Index (P.Q.L.T)

يتحدد هذا المؤشر بثلاثة عناصر هي وفيات الأطفال، توقع الحياة عن السنة الأولى للطفولة، القراءة والكتابة عن سن (15) سنة ويقيس هذه المؤشر الإنجاز المتحقق لإشباع الحاجات الأساسية ورفع مستوى الرفاهية للسكان ويأخذ متوسط المكونات الثلاثة وكل منها يحمل وزناً مقداره (33%) ويقيس الإنجاز في مجال التنمية من (1-100) ويمثل (1) المستوى الأدنى و(100) المستوى الأعلى أو الحد الأعلى اعطى لعمر (77) سنة والحد الأدنى اعطى لعمر (28) سنة وضمن هذه الحدود توقع الحياة في كل بلد (القريشي، 2007: 25)

#### B- مؤشر التنمية البشرية (H.D.I) Human Development Index (H.D.I)

يرتب هذا المؤشر البلدان من الصفر وهو مؤشر ادنى وينتهي بواحد وهو المرتبة الأعلى في مقاييس التنمية البشرية ويعتمد هذا المؤشر على ثلاثة أهداف هي:

• طول مدة الحياة وتقاس بتوقع الحياة عند الولادة.

• المعرفة وتقاس بمعدل تعليم الكبار ويمثل ثالثين ومتوسط سنوات الدراسة يمثل الثالث الباقى.

• مستوى المعيشة: يقاس بمعدل دخل الفرد الحقيقي المرجح بمعدل القوة البشرية ليعكس تكافة

المعيشة لكل بلد وعند استخدام هذه المؤشرات الثلاثة يتم ترتيب كل بلد إلى ثلاثة مجموعات،

تنمية بشرية متدنية (0.5-0.0) وتنمية بشرية متوسطة (0.5-0.79)، وتنمية بشرية متدينة (0.8-1.0)،

وعند كل سعة في هذا المؤشر يقيس المستوى النسبي للتنمية البشرية ويركز على اهداف التنمية وليس وسائلها (قراتي، 2013: 24)

5. مقاييس الحاجات الأساسية: يؤكد هذا المقاييس على ضرورة توفير الغذاء والماء والمسكن والخدمات وبذلك أصبح مؤشر التنمية هو إشباع الحاجات الأساسية للسكان وتحقيق الرفاهية للمجتمع (الكعبي، 2019: 36).

#### المبحث الثاني: تحليل وقياس بعض المؤشرات الكلية للاقتصاد العراقي

أولاً: تحليل المؤشرات الكلية للاقتصاد العراقي للمدة (2004-2020):

1. الناتج المحلي الإجمالي: يعد الناتج المحلي الإجمالي مؤشر مهم للنشاط الاقتصادي كونه يعبر عن قيمة السلع والخدمات المنتجة داخل الاقتصاد ويعد مؤشراً للنمو والاحتلال في الاقتصاد لأي بلد من البلدان، وبما أنَّ الاقتصاد العراقي يعتمد على النفط بصورة كبيرة مما يعكس ضعف تنوع مصادر الدخل وعدم استقرار ارقام الناتج المحلي الإجمالي لارتباطه الكبير بتغيرات أسعار النفط أو تأثيرها بالظروف السياسية والاقتصادية للبلدان المصدرة والمستوردة وكما موضح في الجدول الآتي.

جدول (2) بعض المؤشرات الكلية للاقتصاد العراقي للمدة (2004-2020)

نسبة المساهمة (6) 1/4	معدل التغير السنوي (5) %	إيرادات النفط الخام (4) مليون دينار	متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي (3) مليون دينار	معدل التغير السنوي (2) %	الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة (1) مليون دينار	السنة
55.2	-	56219967.4	3750.6	-	101788449	2004
50.21	(7.3)	52063617.6	3703.7	1.7	103568449	2005
50.11	5.4	54882462	3796.1	5.6	109368369	2006
52.91	7.5	59018094.5	3754.9	1.9	111455813	2007

72.71	47,6	87166401.2	3756.1	7.4	119802041	2008
45.1	(35,4)	56231242.7	3936.9	4.0	124659542	2009
51.5	21,6	68401971.5	4085.2	6.4	132731012	2010
51.9	8,4	74185744.8	4280.3	7.5	142696722	2011
52.0	12,9	83805694.2	4708.4	12.8	161066280	2012
49.81	3,1	86435888.5	4937.1	7.5	173273046	2013
52.41	8,5	93811856.9	4970.1	3.2	178951406.9	2014
59.11	15,7	108624648.4	5214.4	2.6	183616252.1	2015
64.8	24,4	135142908.9	5776.5	13.7	208932109.7	2016
64.41	(4,1)	129589085.3	5413.5	(3.9)	201059363.1	2017
63.01	(1,3)	127885395.7	5318.8	0.8	202776268.9	2018
62.81	3,9	133000811.5	5412.7	4.4	211789774.7	2019
61.81	(12,5)	116257013.7	4685.2	(11.1)	188112265.8	2020

المصدر: وزارة التخطيط العراقية / الجهاز المركزي للإحصاء / دائرة الحسابات القومية لسنوات متفرقة. الأرقام بين الأقواس تعني قيم سالبة، نسبة مساهمه النفط في الناتج = قيمة النفط / الناتج \* 100

## 2. درجة الانفتاح الاقتصادي

يعني اعتماد نشاط أي دولة على ظروف السوق السائدة في أسواق التصدير والاستيراد ويوضح مساهمات التجارة الخارجية في تكوين الناتج المحلي الإجمالي وكلما كان هذا المؤشر مرتفع دل على اعتماد الدولة على العالم الخارجي مما يجعل اقتصادها أكثر عرضة للتقلبات الاقتصادية في العالم

$$\text{وبحسب وفق الصيغة الآتية: } \frac{\text{الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة}}{\text{الصادرات + الاستيرادات}} * 100$$

وهناك علاقة سلبية بين التوسيع النقدي غير المتوقع والذي يؤدي إلى زيادة التضخم والذي ينعكس على الانفتاح الاقتصادي، ولكون العراق منفتح على العالم بعد عام 2003 وبشكل غير منضبط، بلغ الناتج المحلي الإجمالي (119802041) مليون دينار عام 2008 في حين بلغت الصادرات (79088096.1) مليون دينار وبلغت درجة الانفتاح الاقتصادي (106.29) عام 2008 نتيجة زيادة الصادرات والاستيرادات في العراق وهذا يدل على اعتماد الناتج المحلي بشكل كبير على الصادرات والاستيرادات، فقد انخفضت الصادرات عام 2020 بسبب جائحة كورونا مما انعكس على الناتج والانفتاح الاقتصادي وكما يوضحها الجدول الآتي:

جدول (3) بعض المؤشرات الكلية للاقتصاد العراقي للمدة (2004-2020)

درجة الانفتاح الاقتصادي	الصادرات العامة	الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة	السنوات
الاستيرادات العامة	الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة		
62.89	34050969.0	29973683.8	2004
82.19	45145710.0	39987363.5	2005
87.38	36914707.8	48810168.1	2006
74.12	31422753.0	51197828.6	2007
106.29	48249768.6	79088096.1	2008
82.4	51326145.0	51514871.8	2009
89.7	55232658.0	63932912.3	2010
109.9	60316542.0	96614307.5	2011
116.2	73980251.4	113245808.4	2012
106.4	75910914.2	108603660.3	2013
102.7	80008354.8	103798663.8	2014
73.8	68289455.7	67241533.9	2015
51.4	52145112.0	55396091.9	2016
65.9	57333501.0	75239832.9	2017
78.3	67227432.0	109809820.5	2018
89.9	85437915.0	105161759.2	2019
66.0	64384713.6	59866776.4	2020

**المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء – دائرة الحسابات القومية – التجارة الخارجية للسنوات 2004-2020 المجموعة الإحصائية لسنوات متفرقة.**

### 3- البطالة:

يعد العراق من الدول النامية التي تعتمد على الصادرات وارتفاع أسعار النفط فان خفض الصادرات يؤدي الى خفض دخل الفرد نتيجة انخفاض الانفاق الحكومي مما يسبب مزيداً من الفقر والبطالة ويوضح الجدول (4) معدلات البطالة في العراق خلال مدة البحث.

**جدول (4) معدلات البطالة في العراق للمدة (2004-2020)**

السنوات	معدل البطالة	معدل التغير السنوي للبطالة %
2004	26.8	---
2005	17.9	(33.2)
2006	17.5	(2.2)
2007	11.7	(33.1)
2008	15.4	31.6
2009	14.9	(3.2)
2010	12.8	(14.0)
2011	11.0	(14.0)
2012	11.9	8.1
2013	12.1	1.6
2014	10.6	(12.3)
2015	13.1	23.5
2016	10.8	(17.5)
2017	13.0	20.3
2018	12.9	(0.9)
2019	12.8	(0.7)
2020	13.7	7.0

**المصدر: وزارة التخطيط الجهاز المركزي للإحصاء المجموعة الإحصائية لسنوات متفرقة 2004-2020، \* الأرقام بين الأقواس قيم سائلة.**

يوضح الجدول (4) ارتفاع معدلات البطالة في العراق إذ شهدت المدة 2004-2007 ارتفاعاً حاداً في معدلات البطالة بلغت ذروتها عام 2004 وكانت 26.8%. يُعزى ذلك إلى الغزو الأمريكي للعراق عام 2003 وما تلاه من تفكك للمؤسسات الحكومية وتدور الأوضاع الأمنية، مما أدى إلى توقف العديد من الأنشطة الاقتصادية وفقدان الكثير من فرص العمل. ثم انخفضت البطالة بشكل ملحوظ في عام 2005 و 2007، إذ بلغت (11.7%) عام 2007 وبمعدل تغير سنوي (33.1%) نتيجة لجهود إعادة الإعمار وتحسين الوضع الأمني. أما خلال المدة 2008-2014 فقد شهدت هذه المدة تذبذباً في معدلات البطالة، مع انخفاض نسبي في بعض السنوات وارتفاع في أخرى. بسبب الأزمة المالية العالمية عام (2008) وأثرها على الاقتصاد العراقي، بالإضافة إلى استمرار التحديات الأمنية والسياسية.

في حين شهدت المدة 2015-2020 ارتفاعاً في معدلات البطالة، لاسيما في عام 2015 و 2017، ثم استقراراً نسبياً حتى عام 2019 إذ بلغ (12.8) بمعدل تغير سنوي سلبي بلغ (-0.7). ثم ارتفاعاً طفيفاً في عام 2020 لتبلغ (13.7) وبمعدل تغير سنوي (7.0) يُعزى هذا الارتفاع بشكل كبير إلى تدهور الأوضاع الأمنية نتيجة لسيطرة تنظيم داعش على مناطق واسعة من العراق، مما أدى إلى نزوح السكان وتوقف الأنشطة الاقتصادية في هذه المناطق. كما أن انخفاض أسعار النفط العالمية في هذه المدة أثر سلباً على الاقتصاد العراقي الذي يعتمد بشكل كبير على عائدات النفط.

### 4- إثر الائتمان المصرفي على التنمية الاقتصادية في العراق

بعد الائتمان المصرفي نشطاً مهماً لما له من تأثير على الاقتصاد القومي والمصارف وإن سلامة الجهاز المصرفي لا ترتبط بحجم الائتمان المنوح بقدر ما ترتبط بحسن ادارته وتوظيف الودائع وتحقيق نمواً متوازناً في البنيان الاقتصادي ويمكن بيان أثر الائتمان على التنمية الاقتصادية في العراق عن طريق الناتج المحلي الإجمالي إذ يتضح من الجدول ارتفاع الائتمان عام 2005 نتيجة اصدار العملة الجديدة وكذلك استقلالية البنك المركزي العراقي واستمرار الائتمان بالزيادة مع زيادة الناتج المحلي الإجمالي ماعدا الأعوام (2016، 2017، 2018) نتيجة تردي الأوضاع الاقتصادية وزيادة النفقات العسكرية للحرب ضد العصابات الاجرامية (داعش) ثم انخفض الناتج عام 2020 بسبب جائحة كورونا وكذلك ريعية الاقتصاد العراقي. (هـى، 2021: 781)

**جدول (5) أثر الائتمان المصرفي في الناتج المحلي الإجمالي في العراق للمدة (2004-2020)**

السنوات	اجمالي الائتمان المصرفي	الناتج المحلي الإجمالي
2004	6.33	101788449
2005	17.17	103568449
2006	26.64	109368369
2007	34.59	111455813
2008	45.87	119802041
2009	51.76	124659542
2010	51.51	132731012
2011	59.37	142696722
2012	72.61	161066280
2013	83.61	173273046
2014	85.03	178951406.9
2015	77.28	183616252.1
2016	70.46	208932109.7
2017	65.60	201059363.1
2018	63.82	202776268.9
2019	76.32	211789774.7
2020	60.91	188112265.8

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء – دائرة الحسابات القومية – التجارة الخارجية للسنوات 2004 – 2020 المجموعة الإحصائية لسنوات متفرقة، \*الارقام بين الاقواس تعنى قيم سالبة.

**ثانياً: الوسائل التي تؤدي إلى تحقيق التنمية الاقتصادية:**

سيتم التطرق إلى بعض الوسائل المهمة والتي عن طريقها يتم تحقيق التنمية الاقتصادية لأي بلد من البلدان بما فيها بلد الدراسة.

1. **تقليل معدلات البطالة:** أي وضع خطة اقتصادية يتم اعدادها من قبل أي بلد من البلدان تهدف إلى رفع المستوى المعاشي للسكان وخفض معدلات البطالة عن طريق ما يأتى (عثماني وعائشة، 2016: 37)

أ-. جلب الشركات الأجنبية للاستثمار واستخدام العمالة وتدربيها عن طريق دمج الطاقات الشبابية العاطلة في برامج التنمية التي تقوم بها هذه الشركات بهدف تأهيل الشباب وزجهم في سوق العمل.

ب-. شمولية خطط التنمية للحد من هجرة الابدي العاملة من الريف إلى المدينة والتي تسبب بطالة إضافية في المدن.

ت-. تفعيل الاستثمار الزراعي وتشجيع سكان الريف بالاندماج مع خطط التنمية الاجتماعية والاقتصادية للحد من البطالة في الريف.

ث-. تنويع الاستثمار الاقتصادي في كافة القطاعات مما يؤدي إلى خلق فرص عمل إضافية.

ج- تشجيع المشاريع الصغيرة والمتوسطة المدعومة اجتماعيا وتوفير فرص عمل للعوائل وتحسين مدخلاتها.

ح- السماح للعاملة غير المهرأة بالهجرة من الدول كثيفة السكان الى دول أخرى لتقليل البطالة وتوفير عملة أجنبية للبلد.

## 2. التنمية المستدامة للموارد البشرية

هناك ترابط بين تنمية الموارد البشرية والاقتصادية وفق أسس شاملة للتنمية ومنها (طارق ولجلط، 2020: 49)

- يجب تعبيئة الطاقات الاجتماعية للنهوض بالمجتمع من التخلف والفقر والجهل كون الثروة لوحدها لا تتحقق تنمية اقتصادية.

- خلق مهارات لأبناء المجتمع ليساهموا في التنمية الاقتصادية بدلاً من المهارات الأجنبية.
- تتضمن التنمية شمول الإنسان نفسه وليس بإنشاء المعامل والمصانع فقط، وإن أحد أسباب فشل التنمية الاقتصادية في بلد الدراسة هو اعتماده على رأس المال الصناعي والمالي ( الصادرات النفط)، بعيداً عن رأس المال البشري ولهذا يجب التركيز على التنمية البشرية المستدامة واستمرارها بهدف استغلال الموارد الطبيعية وتطوير الإنسان.

## 3. تطوير القطاع الزراعي باستخدام التكنولوجيا

للتكنولوجيا دوراً مهماً في تطوير الإنتاج الزراعي ومساهمته في الدخل القومي وفي رفع كفاءة الإنتاج عن طريق الآتي: (المتيم وصلاح، 2020: 174)

- دخول الوسائل الحديثة إلى القطاع الزراعي ليكون مشروعًا متكاملًا ليس للاستهلاك فقط وإنما لتصدير الفائض من الإنتاج.

- مساعدة القطاع الزراعي في تقليل البطالة وتوسيع دائرة العمل وامتصاص القوة العاطلة.
- تطوير الريف وتوزيع الموارد بصورة عادلة وتقليل الهدر في الجهد المبذول بما يساهم في رفع كفاءة الأداء.

زيادة الإنفاق لتطوير البحث: التطور لا يقاس بما يمتلكه البلد من ثروة أو قوة عسكرية بل يقاس بالقاعدة العلمية المتوفّرة في البلد كونها أداة للتطوير ومؤشر للرقي والنقد عن طريق فاعليتها في تقديم الخطط التنموية الشاملة لأن استثمار الموارد الاقتصادية يعطي عائدًا أكبر ولهذا يجب الاهتمام بالمتوفّرين دراسيًا ومراكيز البحث العلمية والاقتصادية التابعة للدولة ودعم أصحاب البحث مادياً ومعنوياً والاستفادة من الدورات التدريبية والاعتماد على الطاقات المحلية (توبين، 2004: 8)

## ثالثاً: التحديات التي تواجه تحقيق التنمية الاقتصادية في العراق

عاني الاقتصاد العراقي من تراكمات الأعوام الماضية والتي اعاقت نموه بل أدت إلى تراجعه وانهياره ولم يستخدم القائمون على السياسة النقدية والمالية أي معالجات واقعية لها وهناك نوعين من المشكلات التي واجهت التنمية في العراق منها موروثة عن الحقبة السابقة ومنها جديدة برزت على المشهد السياسي خلال مدة البحث ويمكن إيجازها بالآتي:

1. مشكلة الدستور والنظام الاقتصادي والسياسة الاقتصادية: الدستور هو عقد اجتماعي بين الحاكم والمحكوم وبين التزامات وواجبات حقوق كل طرف . ولا يمكن لأي حياةديمقراطية أن تستمر دون الدستور ولأهمية هذه الوثيقة ينبغي التوافق عليها وتهيئة الشروط الازمة لها. وبناءً على ما تقدم يجب على النظام الاقتصادي في العراق ان يأخذ المزاج بين الحرية الاجتماعية والسياسية والفردية وآخرها من دائرة التناقض عن طريق السياسة الاقتصادية وعبر بنود الدستور والقوانين الازمة من الباب الاقتصادي (الدستور، 2011: 5) ولهذا يجب تحديد فلسفة النظام الاقتصادي وتحديد نوع العلاقة بين الدولة والاقتصاد والدور الذي تؤديه الدولة ومؤسساتها المختلفة في إدارة الاقتصاد ودور القطاع الخاص وتضمن الدستور عبر مواده

(28-22) ما يتعلّق بالجوانب الاقتصادية المادة (25) تلزم الدولة اصلاح الاقتصاد العراقي بحسب الأسس الاقتصادية الحديثة بما يضمن استثمار كامل موارده وتتوسيع مصادر الدخل وتشجيع القطاع الخاص وفي هذا النص لم يتم تحديد فلسفة النظام الاقتصادي ولا السياسية الاقتصادية وإنما جاء وفق صياغة عامة وغير محددة التوجيه وفي الواقع الفعلي لم نجد ما يشير إلى المعالجات الاقتصادية في الدستور.

2. **الاختلال الهيكلي:** الناجم عن هيمنة القطاع النفطي على الناتج المحلي الإجمالي وعلى المتغيرات الاقتصادية الكلية الأخرى على حساب التخلف النسبي لبقية القطاعات الإنتاجية ولاسيما الزراعة والصناعة التحويلية وعدم توظيف الإيرادات المتحققة من القطاع النفطي في قطاعات إنتاجية غير نفطية وقلة الاستثمارات المادية والبشرية لتهيئة المقومات الضرورية لانطلاق الاقتصاد العراقي نحو مسار التنمية.

3. **ضعف الاستقرار السياسي:** ان التغيير السياسي الذي حدث في عام 2003 لم تكن لديه القدرة على انهاء الصراع السياسي والاجتماعي على السلطة وتكرис مبدأ التداول السلمي للسلطة نتيجة ضعف الأحزاب السياسية ومنظمات المجتمع المدني جعل عملية المشاركة في السلطة تقوم على أساس طائفية ومكونات قومية وعرقية ودينية وليس على أساس مدنية يتم عن طريقها اختيار موظفي الدولة الكبار لاعتبارات المحاصلة السياسية على حساب التخصص الأكاديمي والكفاءة والنزاهة وشكل هذا العامل تحدياً لهم في تعزيز حالة الصراع والعنف وتعطيل التنمية الاقتصادية (**عبداللطيف وعمر، 2017: 5**).

4. **ربط الاستثمار ب الإيرادات النفط:** أقدمت الحكومات المتعاقبة في مدة البحث بربط الاستثمار ب الإيرادات النفط دون مراعات المتطلبات التكنولوجية والبشرية المتخصصة مما جعل التخصصات الاستثمارية الموجهة للأنشطة الاقتصادية متغيرة تابعاً لظروف الموازنة الاتحادية والتي هي بدورها متغيرة تابعاً لإيرادات النفط وتبين تجربة العراق الاقتصادية فشل الحكومات المتعاقبة في توظيف الإيرادات المتحققة في توسيع الاستثمار الإنتاجي وتوسيع الطاقات الإنتاجية غير النفطية وتهيئة العوامل الضرورية لانطلاق بالاقتصاد العراقي، لتبني الحكومات تحقيقاً اقصى قدر من إيرادات النفط دون رؤيا وطنية واضحة واستراتيجية اقتصادية محددة ولهذا أخفقت في تحقيق هدف توجيه الإيرادات النفطية نحو التنوع وزيادة فرص التشغيل وتقليل اعتمادها على إيرادات النفط (**البدري، 2006: من دون رقم صفحة**، وكانت موازنة عام 2016 موازنة تشغيلية وخالية من الاستثمارية كون القروض لا تسد العجز فيها بسبب قلة الإيرادات النفطية التي لا تكفي الجانب التشغيلي (وزارة التخطيط، 2016: من دون رقم صفحة).

5. **فشل السياسات الاقتصادية:** توضح المراجعات الدقيقة للسياسات الاقتصادية في مدة البحث عدم قدرتها على التنويع الاقتصادي مما عمق من مظاهر الاختلال والتشوّه الاقتصاد العراقي وأبرزها هيمنة القطاع النفطي وترابع القطاعات السلعية وفي مقدمتها القطاعين الصناعي والزراعي وقطاع الكهرباء والمياه وتنامي القطاعات الطفبلية فضلاً عن تشوّه أسعار الصرف وتشوه نظام الضرائب وهيكـل أسعار الفائدة والتـشوـه الناجـم عن عدم الملائمة بين السياسـات الكلـية وتشوهـات توزـان الدـخل والـثروـة ماـمـا أدـىـإـلـىـتـعمـيقـالتـخـلـفـالـاـقـتـصـاديـوـالـحدـمنـالتـنـميةـفـيـالـبـلـدـ(**الـرـبيـعيـ، 2008: 58**).

6. **مشكلة البطالة:** للبطالة آثاراً سلبية واسعة على المجتمع وتمثل في ارتفاع معدلات الاعالة وعدم قدرة العائلة العراقية على تلبية احتياجاتـهاـالـضرـوريـةـوتـؤـديـالـبطـالـةـإـلـىـتـوقـفـمعـظمـالـأـنـشـطـةـالـإـنـتـاجـيـةـوـالـخـدـمـيـةـبـاستـثـانـأـنـشـطـةـالـإـدـارـةـالـعـامـةـلـلـدـوـلـةـوـأـجـهزـتـهـاـالـأـمـنـيـةـكـلـهـذـهـالـعـوـافـلـأـسـهـمـتـفـيـزـيـادـةـالـبـطـالـةـوـأـدـتـإـلـىـضـعـفـمـشـارـكـةـالـمـرـأـةـفـيـقـوـةـالـعـمـلـوـهـذـهـالـبـطـالـةـأـغـلـبـهـاـبـطـالـةـهـيـكـلـيـةـنـاجـمـةـعـنـتـوقـفـقـطـاعـاتـالـإـنـتـاجـالـرـئـيـسـةـوـبـخـاصـةـقـطـاعـيـالـزـرـاعـةـ

والصناعة التحويلية والأنشطة الخدمية وبلغت البطالة (22%) عام 2015 حسب احصائية وزارة التخطيط.

7. مشكلة الفساد المالي والإداري: أدى الفساد المالي والإداري إلى تعطيل التنمية الاقتصادية والتأثير على الجهاز الإداري للدولة والمؤسسات الإنتاجية والخدمية نتيجة لسيطرة عدد من الانتهازيين الذين حولوا الفساد المالي والإداري إلى ظاهرة أخطر من الإرهاب وتتأثيرها السلبية على الدولة وبفعل هذه التطورات احتل العراق المرتبة الثانية في مؤشر الفاسد حسب تقارير منظمة الشفافية الدولي (صندوق النقد الدولي، 2016).

8. مشكلة التحول نحو اقتصاد السوق: تميزت الحقبة السابقة بسيطرة القطاع العام ومركزية التخطيط وعملية اتخاذ القرار وعدم الكفاءة في استخدام الموارد المتاحة والتي سببت مشكلات هيكيلية وتبدد الموارد النفطية، وان العراق بحاجة إلى دور نشط للقطاع الخاص المحلي والاجنبي بمشاركة القطاع الحكومي وهناك عوامل موضوعية وتحديات تتطلب بقاء الدور الحكومي حاكماً للاقتصاد العراقي ومنها: (الفريجي، 2005: 69).

أ-. صعوبة التخلّي عن احتكار الحكومة لموارد النفط والغاز الان وفي المستقبل اذا لم يكن شخصية الثروات السيادية ومن غير المنطقي الاعتماد على التمويل الخارجي لتطوير هذا القطاع.

ب-. صعوبة التخلّي عن الحوافز الصناعية المقدمة لمصانع القطاع العام التي تقدم على شكل قروض ميسرة او اراض صناعية بليجارات رمزية وقد أسهمت هذه الحوافز في تشويه نظام الأسعار وتكرّيس الاختلال الهيكلي لقطاع الصناعة لصالح الأنشطة الاستهلاكية المغوضة عن الاستيراد وعلى حساب تخلف الأنشطة التصديرية والإنتاجية.

ت-. صعوبة التخلّي عن دعم القطاع الزراعي كونه يعتمد أساسياً على الجهد الحكومي لحاجة هذا القطاع إلى إقامة العديد من السدود والخزانات وإنشاء شبكات الارواء.

ث-. صعوبة التخلّي عن دعم قطاع الكهرباء لحاجة هذا القطاع إلى استثمارات ضخمة من الصعب أن ينفذها القطاع الخاص المحلي أو الأجنبي بمفرده لتحقيق التحول من الاقتصاد الشمولي إلى اقتصاد السوق يتطلب تحقيق جملة من الأهداف وهي: (غنيم، 2005: 11)

أ-. معالجة العجز المزمن في الموازنة الاتحادية نتيجة عدم استقرارها واعتمادها على جانب واحد (القطاع النفطي) وكذلك الدعم المقدم للمنشآت الخاسرة.

ب-. إعادة توزيع الأدوار للقطاعين العام والخاص مع إعطاء ارجحية لقطاع الخاص.

ت-. خلق مناخ استثماري محلي و العمل على جذب الاستثمارات الأجنبية.

ث-. الكفاءة في استغلال الموارد الاقتصادية عن طريق التسعيـر المناسب لكل مورد ولعنصـر الإنتاج ولاسيـما النـقـد الأجنـبي (سعـر الـصـرف).

ج-. تطوير السوق المالية وتنشيطها وتفعيل دور الأنشطة الخدمية.

ان التحول نحو اقتصاد السوق لا يعني عدم تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي بل يجمع الاقتصاديين بضرورة بقاء الدولة عن طريق استخدام سياسة محفزة للسوق تهدف إلى زيادة إنتاجية وكفاءة وتنافس المنتجين لغرض زيادة مساهمة القطاعات الاقتصادية المختلفة فضلاً عن تركيزها على الأنشطة التي لا يتم تحقيقها إلا عن طريق الدولة ولهذا فإن دور الدولة ضروري جداً في ظل نظام السوق.

9. مشكلة ضعف الدولة: تعرضت أجهزة الدولة العراقية في مدة البحث إلى فوضى إدارية ساهمت في تكريسها إدارة الاحتلال وتلاها ضعف في كفاءة الوزارات والأجهزة الحكومية التي تولّت على الحكم كونها انبثقت من عملية المحاصصة ومتطلباته من تغييب للاعتبارات الطائفية على حساب اعتبارات التخصص والكفاءة والنزاهة والتي أدت إلى حرمان الكوادر والكفاءات الفنية والإدارية من فرصة تولي تلك المناصب وقدرت هذه الظواهر إلى تكريس ظاهرة الدولة الرخوة والتي تعاني من ترهل جهازها الإداري وعدم القدرة على القيام

باختصاصاته ومهامه الرئيسية ووقوعه ضحية لعدم الكفاءة وانتشار الفساد والمحسوبيّة وإنحراف بعض موظفي الدولة للكسب غير المشروع مستغلًا وظيفته والخضوع لأصحاب النفوذ وإنعدام الرؤية والتخطيط المحكم وغياب السعي للصلحة العامة ومن آثار الدولة الرخوة هو اصدار القوانين وعدم السعي لتطبيقها وتغليب مصلحة الجهة الحاكمة على مصلحة الشعب وهذا النمط في الدولة شكل تحدياً أمام جهود التنمية الاقتصادية لذا يتطلب اتخاذ خطوات إصلاحية شجاعة لتنفيذها وتقليلها غير الضرورية والتركيز على رفع كفاءة القائمين عليها وحسن اختياره، وتنفيذ القوانين بصرامة وعدالة ومحاربة اشكال الفساد (الدوري، 2005: 11).

#### رابعاً: الحلول المقترنة لقيام التنمية الاقتصادية في العراق

1. على السياسة الاقتصادية ترتيب الأولويات الاستثمارية وإعطاء قطاع البنية التحتية الأولوية كونه أكثر تضرراً وهو مفتاح التطور لكل القطاعات الاقتصادية وللتربية عموماً.
2. الموقف من آليات السوق وأثار التحول وهذا يتطلب قبول المجتمع والدولة معاً بنوع من نظام السوق وجهاز الثمن (الأسعار) وخلق حالة من التوافق بين تطور وأداء القطاع الخاص والدولة ثم تبدأ الدولة بالتخلص التدريجي عن بعض المشاريع التي لا ترتبط بالسيطرة العامة.
3. النظرة الواقعية نحو القطاع الخاص: إنَّ التنمية القطاع الخاص وتطوره له أهمية خاصة كون القطاع الخاص حاضرًا في المشهد الاقتصادي الحالي ولا يمكن حذفه إطلاقاً.
4. العمل على تنوع الاقتصاد العراقي وعدم الاعتماد على قطاع النفط لزيادة مساهمة القطاعات الأخرى وتتنوع المصادر المالية عن طريق القطاعات الإنتاجية ورفع كفاءة القطاع النفطي باستخدام المعايير التجارية وتفعيل نشاط القطاع الخاص في القطاعات الإنتاجية كثيفة العمل لغرض الساهمة في تقليل معدلات البطالة.
5. التقليل من دور الدولة في النشاطات الاقتصادية وخصخصة المؤسسات والشركات العامة وهذا الهدف يساهم في تفعيل دور القطاع الخاص وتنمية النظام المالي والمصرفي وتعزيز دور المؤسسات الحكومية وزيادة فاعليتها عن طريق تأسيس إطار ملائم لقواعد تنظيم النشاط الاقتصادي وسيادة القانون.
6. وضع استراتيجيات للتنمية الزراعية كون العراق يمتلك مقومات أساسية عن طريق الآتي:
  - توفير مساحات صالحة للزراعة.
  - وفرة الموارد المائية.
  - وجود سوق واسعة وعدد سكان كبير وبالتالي توفر الطلب الكلي على الإنتاج الزراعي.
7. وضع استراتيجية للتنمية الصناعية: التصنيع هو حجر الزاوية في تحقيق تنمية اقتصادية بما يمتلك من مقدرة للتتوسع والمرورنة للتحرك من قطاع أو فرع صناعي إلى آخر كاستجابة للتغيرات الاقتصادية الداخلية والخارجية ولهذا تعد تنمية القدرات الإنتاجية عاملًا مهمًا في تحقيق التنمية وهذه الاستراتيجية تتطلب ما يلي: (سالم، 2012: 73)
  - تشجيع المواطنين لاقتناء المنتج المحلي بدلاً من الأجنبي.
  - عدم التسرع بأسلوب الخصخصة وان تتم هذه العملية تحت رقابة مشددة من قبل الدولة لتجاوز أخطاء التحول السريع وغير المدروس.
  - مشاركة المستثمرين في تأهيل المنشآت التي هي بحاجة إلى مبالغ كبيرة وخبرات وتقنيات عالية لا يتمكن القطاع الخاص من القيام بها بوحده.
  - منح القطاع الخاص الاعفاء الضريبي الذي يتمتع به المستثمرين في قانون الاستثمار ولمدة (10-15) سنة ومنح القروض وبفوائد منخفضة ولمدة زمنية لتحديث المعامل والمصانع وفتح باب التدريب والتأهيل عن طريق ايفادهم إلى الخارج أو جلب المدربين إلى البلد (سالم، 2012: 73).

- تحديد دخول البضائع المصنعة الى العراق والتي من الممكن انتاجها محليا ووضع رسوم جمركية على المنتجات المصنعة بالكامل التي تدخل الأسواق المحلية اسوة بالرسوم في البلدان الأخرى المجاورة.
  - تشجيع الاستثمار بشكل حقيقي وجذب رؤوس الأموال العراقية المهاجرة وكذلك رأس المال الأجنبي ضمن أولويات الاستثمار الوطني وتذليل الصعوبات وتبيئة القوانين المناسبة لحمائتهم.
8. وضع استراتيجية للتنمية السياحية في العراق: تعد السياحة موردا ماليا إضافيا لقطاعات أخرى وأحياناً المورد الأساس لبعض الدول ولها دور في تحسين موازين المدفوعات وتوفير فرص عمل جديدة تساهم في حل مشكلة البطالة وتوفير فرص استثمارية ولها دور في توفير العملات الأجنبية التي تساهم في توسيع القاعدة الإنتاجية لزيادة مصادر الدخل ونشر الثقافة والوعي. وتعد السياحة أحد أهداف التنمية الاقتصادية والاجتماعية الشاملة لأي بلد (الراوي، 2005: 460)، ومن الممكن تنشيط التنمية السياحية من خلال الآتي:
- أ- وضع استراتيجية واضحة المعالم حول السياسة وافق تطورها في المجالات الاقتصادية والاجتماعية والدينية.
  - ب- إعطاء التنمية السياحية أهمية كبيرة في خطط التنمية ووضع التخصيصات المالية المناسبة لتطوير المشاريع السياحية المنجزة والمشاريع المقترن إنجازها.
  - ت- إنشاء مؤسسات تعليمية تعنى بالسياحة ووضع برامج للتدريب السياحي والفندقي لرفع مستوى الخدمات المقدمة.
  - ث- الاستفادة من خبرات الدول الأخرى وإدخال التقنيات الحديثة في إدارة المنشآت السياحية.
  - ج- الاهتمام بالإعلام السياحي والترويج له وبيده ذلك عن طريق توثيق معالمنا السياحية ووضع الدليل السياحي وتوزيعه عن طريق السفارات والملحقات الثقافية والاعلانات التجارية.
  - ح- وضع استراتيجية للتنمية البشرية المستدامة في العراق، وتعنى التنمية المستدامة بأنها تلبية احتياجات الحاضر دون التأثير على مقدرات الأجيال القادمة على الوفاء باحتياجاتهم وعدم الحقن الضرر بالبيئة. (الهيتي، 2010: 17) وللت التنمية ثلاثة أبعاد هي (البيئة، والمجتمع، والاقتصاد) ومحصلة الجمع بين التنمية البشرية والتنمية المستدامة تأتي الولادة الجديدة لنهج التنمية البشرية المستدامة كونها تزيد النمو الاقتصادي وتوزع العوائد توزيعا عادلا وتعطي الأولوية للقراء وتوسيع نطاق اختيارهم وفرصهم، ومن متطلباتها القضاء على الفقر، خفض معدلات النمو السكاني، والعدالة في توزيع الموارد والموجودات، وخلق بيئه سكانية متعلمه صحيه ومدرية لكي يتحول النمو الاقتصادي الى وسيلة لتحقيق التنمية البشرية المستدامة ينبغي توفر بعض الشروط ومنها (البستاني، 2009: 9).
  - أ- توسيع قاعدة الدخول والثروات عن طريق إيجاد فرص كافية وسريعة للعمل المنتج.
  - ب- تحقيق تنمية اجتماعية رصينة.
  - ت- حماية البيئة من آثار التلوث وتفعيل دورها في حماية المجتمع.
- وبعد التعليم من أعمدة الاقتصاد المعرفي وهو المفتاح لإعطاء دفعه للتنمية الاقتصادية ويطلب نظاماً منا بيدها من التعليم الأساس لتطوير المهارات التقنية وتشجيع التفكير الخلاق والابتكار، وإن وجود طاقة بشرية مؤهلة لها القدرة على استخلاص المعلومات ومعالجة تحويلها إلى معرفة وهذا يتطلب نظام تعليمي قوي وفعال يتمتع بمخرجات عالية الجودة.
9. نشر الوعي الإدخاري وتشجيعه ووضع الخطط التي تقوم على أساس تربية وإعلامية من أجل تعزيز الإدخار والاستثمار في المدارس والجامعات.
10. خلق منشآت ادخارية يتم عن طريقها تنمية قطاعات اقتصادية ذات جدوى عالية، وقد اثبتت احدى الدراسات المتعلقة بأثر الإدخار في النمو الاقتصادي في البلدان النامية بأن زيادة

الإدخارات لمدة ثلاثة سنوات ستؤدي إلى خفض الطلب الكلي للاستثمارات والتضخم والنمو الاقتصادي في الأمد القصير وسيحدث نمواً كبيراً في الأمد الطويل (الصبيحي ومها، 2024):

(137)

### خامساً: قياس المتغيرات الكلية للاقتصاد العراقي للمدة (2004-2023) باستخدام انموذج (ARDL)

تعد النماذج القياسيّة أداة من أدوات التحليل الكمي وتساعد في معرفة حقيقة المتغيرات الاقتصادية ومدى ارتباطها ببعضها وتتأثر كلاً منها بالآخر وتم استخدام انموذج الانحدار الذاتي للفجوات الزمنية المترابطة (ARDL) لدراسة التأثيرات القصيرة والطويلة الأمد لكلاً من (الدين العام DEPT، الاستثمار INV، نفقات التعليم SED، نفقات الرعاية الصحية SHE، وال الصادرات X) على الناتج المحلي الإجمالي (GDP). وتم تحديد الانموذج المختار بناءً على معيار أكايكي (AIC)، بما يضمن اختيار التباطؤ الأمثل ولكن الانموذج يحتاج مدة زمنية لا تقل عن عشرين مشاهدة تم اخذ المدة الزمنية في الجانب القياسي (2004-2023) أي إضافة ثلاثة سنوات لم يتم استخدامها في الجانب التحليلي لتجاوز تجزئة المدة الزمنية إلى مشاهدات ربع سنوية وبالتالي التقليل من فاعلية التحليل ودقته، وتم اختيار هذا الانموذج لقوته في تحليل العلاقات بين المتغيرات الثابتة وغير الثابتة وقدره على توفير رؤى وتحليلات موثوقة حول توزان المتغيرات الاقتصادية في الأمددين القصير والطويل.

#### 1. نظرة عامة على الانموذج والمتغيرات

يهدف الانموذج المقرر إلى تحليل المحددات الرئيسية للتنمية الاقتصادية في العراق باستخدام الناتج المحلي الإجمالي كمتغيرتابع للمتغيرات المستقلة الآتية:

$$GDP = DEPT + INV - SED - SHE + X \dots \quad (1)$$

DEPT: الدين العام

INV: النفقات الاستثمارية

SED: الإنفاق على التعليم

SHE: الإنفاق على الصحة

X : الصادرات

#### 2. اختبار جذر الوحدة (تحليل الاستقرارية)

لضمان صحة تحليل السلسل الزمنية، تم اجراء اختبارات ADF و PP على كل من المستوى والفرق الأول كما هو موضح في الجدول (6). وتشير النتائج إلى:

**عند المستوى:** جميع المتغيرات غير ثابتة (القيم الاحتمالية < 0.05)، مما يعني أنها تتبع اتجاهًا عشوائياً.

**عند الفرق الأول:** تصبح جميع المتغيرات ثابتة (القيمة الاحتمالية < 0.05) p، مما يؤكد تكاملها من الدرجة الأولى (I).

وبما أن جميع المتغيرات هي (I) ، فيجب اجراء اختبار التكامل المشترك لتحديد ما إذا كانت هناك علاقة توازن طويلة الأجل.

#### 3. اختبار التكامل المشترك لجو هانسن:

تشير نتائج الاختبار الموضحة في الجدول (7) إلى معادلاتان للتكميل المشترك عند مستوى 5%. وهذا يعني أنه على الرغم من التقلبات قصيرة الأجل، توجد علاقة توازن طويلة الأمد بين الناتج المحلي الإجمالي والدين العام والاستثمار والتعليم والصحة وال الصادرات.

وبما أن المتغيرات متكاملة، فيمكن استخدام انموذج ARDL لالتقاط كل الديناميكيات طويلة الأمد وقصيرة الأمد.

جدول (6) نتائج الانموذج المقدر

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
GDP(-1)	0.2219	0.2481	0.8944	0.0720

<b>DEPT</b>	1.2852	0.6595	1.9489	0.0871
<b>DEPT(-1)</b>	-0.9513	0.6864	-1.3859	0.0319
<b>INV</b>	1.0125	0.2742	3.6930	0.0061
<b>INV(-1)</b>	0.4308	0.3828	1.1254	0.2930
<b>S_ED</b>	-1.2337	0.1360	-9.0685	0.0000
<b>S_ED(-1)</b>	0.6111	0.3135	1.9493	0.0871
<b>S_HE</b>	0.1574	0.3531	0.4458	0.0675
<b>S_HE(-1)</b>	-0.7672	0.2593	-2.9586	0.1182
<b>X</b>	0.1855	0.3188	0.5818	0.0767
<b>X(-1)</b>	0.6075	0.3967	1.5313	0.0642
<b>C</b>	7.8338	6.3501	1.2336	0.2524

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews  
**جدول (7) الاختبارات الاحصائية للانموذج**

Statistic	Value
<b>R-squared</b>	0.9914
<b>Adjusted R-squared</b>	0.9795
<b>Akaike Information Criterion (AIC)</b>	-1.4254
<b>Schwarz Criterion (SC)</b>	-0.8279
<b>Log Likelihood</b>	26.2536
<b>Durbin-Watson Statistic</b>	2.6761
<b>F-statistic</b>	83.4331
<b>Prob(F-statistic)</b>	0.000001

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews  
 يشير معامل  $R^2$  المرتفع (0.9914) ومعامل R-squared (0.9795) إلى القوة التفسيرية للانموذج، مما يؤكد أن المتغيرات المستقلة المختار مسؤولة عن معظم التغيير في الناتج المحلي الإجمالي للعراق. وتشير إحصائية ديربن واتسون بأن (2.67) إلى عدم وجود ارتباط ذاتي في الباقي.

#### 4. انموذج ARDL طويل الاجل واختبار الحدود: **جدول (8) نتائج التكامل المشترك في الأمد الطويل**

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
DEPT	0.429136	0.55839	0.768524	0.0643
INV	1.854968	0.400232	4.634733	0.0017
S_ED	-0.80004	0.238456	-3.35509	0.11
S_HE	-0.78369	0.629398	-1.24514	0.2483
X	1.019138	0.668348	-1.52486	0.07658
C	10.06789	9.244686	1.089046	0.3078

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews  
**- معادلة التكامل المشترك في الأمد البعيد:**

$$GDP = 0.43 DEPT + 1.86 INV - 0.80 S_{ED} - 0.78 S_{HE} \\ + 1.02 X \dots \quad (2)$$

توضح هذه المعادلة أن الاستثمار وال الصادرات تساهم بشكل إيجابي في نمو الناتج المحلي الإجمالي، في حين أن نفقات التعليم والرعاية الصحية لها تأثيرات سلبية في الأمد البعيد.

#### - اختبار الحدود للتكميل المشترك

تم اجراء اختبار حدود F لتقدير وجود علاقة طويلة الأمد بين المتغيرات وتم تلخيص النتائج وكما يلي.

Test Statistic	Value	10%	5%	1%
F-statistic	5.2188	2.407	2.910	4.134

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews  
 نظرًا لأن إحصاء F المحسوبة (5.2188) تتجاوز القيمة الحرجة للحد العلوي، لذا تم رفض الفرضية الصفرية التي تنص على عدم وجود علاقة طويلة الأمد، مما يؤكد وجود توازن مستقر طويل الأمد بين المتغيرات.

#### 5. التحليل الاقتصادي للأثار المحتملة على السياسات:

- الدين العام (DEPT): تشير النتائج إلى أن الدين له تأثير إيجابي قصير المدى على الناتج المحلي الإجمالي ولكن له تأثير سلبي طويل المدى، مما يجب أن يتم توجيه الاقتراض الحكومي بشكل استراتيجي نحو الاستثمارات الإنثاجية لمنع الآثار السلبية طويلة المدى.

- الاستثمار (INV): الاستثمار هو المحرك الرئيسي لنمو الناتج المحلي الإجمالي في الأمدین القصير والطويل، مما يدعو الى استخدام الاستثمار لتعزيز البنية التحتية والاستثمارات الصناعية، وجذب الاستثمار الأجنبي المباشر (FDI) لدعم التوسيع الاقتصادي طويلاً المدى.

- نفقات التعليم والرعاية الصحية (S\_HE S\_ED): تظهر نفقات التعليم والرعاية الصحية تأثيرات سلبية طويلة المدى على الناتج المحلي الإجمالي، الامر الذي يُظهر ضرورة تحسين الكفاءة في الإنفاق على التعليم والرعاية الصحية، وضمان تخصيص الأموال للمجالات ذات التأثير العالي مثل التدريب المهني والتعليم الرقمي والرعاية الصحية الوقائية.

- الصادرات (X): تساهمن الصادرات بشكل إيجابي في الناتج المحلي الإجمالي، ولكن تأثيرها ليس كبيراً بسبب عدم تنويع الصادرات مما يدعوها إلى ما هو أبعد من النفط من خلال تعزيز قطاعات التصنيع والزراعة والتكنولوجيا.

جدول (9) اختبار التوزيع الطبيعي للمتغيرات

	DEPT	GDP	INV	S_ED	S_HE	X
Mean	1.12E+08	1.33E+08	10880308	4410611	2221754	57012714
Median	95022947	1.17E+08	8118585	2728653	1789216	51315802
Maximum	2.32E+08	2.09E+08	40380749	10373294	4930391	1.13E+08
Minimum	54163847	66335848	81177	68992	33896	9636521
Std. Dev.	55349023	42151383	11014865	4075371	1779255	32473859
Skewness	0.845265	0.403238	0.980261	0.275453	0.046416	0.368657
Kurtosis	2.500337	2.055148	3.435749	1.364049	1.441415	1.90154
Jarque-Bera	2.848595	1.414555	3.697396	2.607354	2.133079	1.604392
Probability	0.240678	0.492985	0.157442	0.271532	0.344198	0.448343
Sum	2.46E+09	2.93E+09	2.39E+08	92622824	46656826	1.25E+09
Sum Sq. Dev.	6.43E+16	3.73E+16	2.55E+15	3.32E+14	6.33E+13	2.21E+16

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews

جدول (10) اختبار التوزيع الطبيعي للمتغيرات بعد اخذ اللوغاريتم

	LDEPT	LGDP	LINV	LS_ED	LS_HE	LX
Mean	18.4253	18.65794	15.13064	14.39651	13.8694	17.6683
Median	18.36847	18.58052	15.89158	14.81932	14.39729	17.7535
Maximum	19.26143	19.15752	17.51386	16.15475	15.41093	18.54424
Minimum	17.80752	18.01024	11.30439	11.14175	10.43105	16.08107
Std. Dev.	0.470692	0.322294	1.987914	1.728212	1.616217	0.681381
Skewness	0.327963	-0.13372	-0.68184	-0.52843	-0.80264	-0.6223
Kurtosis	1.849667	2.383782	1.985168	1.746048	2.14607	2.710915
Jarque-Bera	1.607381	0.413646	2.648697	2.353161	2.892859	1.496539
Probability	0.447674	0.813163	0.265976	0.308331	0.235409	0.473185
Sum	405.3565	410.4746	332.874	302.3267	291.2574	388.7025

Sum Sq. Dev.	4.652576	2.181344	82.98786	59.73435	52.24316	9.749892
<b>المصدر:</b> اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews						

### الاستنتاجات:

1. تبين من نتائج الانموذج أنَّ الاستثمار وال الصادرات هما المحركان الرئيسيان لنمو الناتج المحلي الإجمالي في الأمد الطويل ويساهمان في التنمية بنسبة (1.86) (للاستثمار) و(1.02) (لل الصادرات، في حين الدين العام يساهم بنسبة (0.43) في الأمد القصير وله تأثير سلبي في الأمد الطويل إذا لم يتم توجيهه نحو الاستثمارات الإنتاجية، في حين تظهر نفقات التعليم والرعاية الصحية تأثيرات سلبية طويلة الأمد وبنسبة (-0.80) للتعليم و(-0.78) للرعاية الصحية.
2. معالجة التفاوت في توزيع الدخل كون الطبقة الغنية تستحوذ على الثروة، وتتميز بانخفاض ميلها الحدي للاستهلاك عكس الطبقة الفقيرة التي يرتفع ميلها الحدي الاستهلاك.
3. العمل على تنوع مصادر الدخل وزيادة مساهمة القطاعات الأخرى في النشاط وتعزيز نشاط القطاع الخاص والقطاعات الإنتاجية كثيفة العمل لتقليل معدلات البطالة.
4. العمل على خصخصة المؤسسات والشركات وتعزيز دور القطاع الخاص وتنمية النظام المالي والمصرفي ووضع إطار ملائم للنشاط الاقتصادي بهدف تنمية القطاعات الاقتصادية.

### الوصيات:

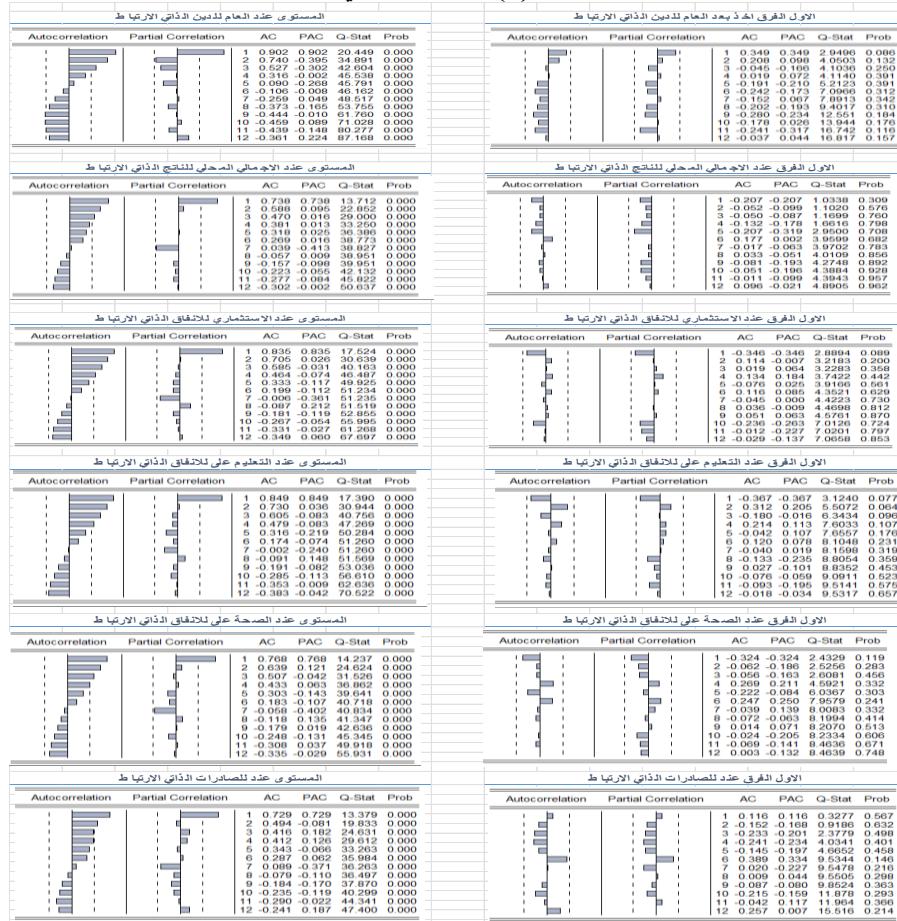
1. اعتماد استراتيجية ملائمة للاقتصاد العراقي، تعطي أهمية للاستثمارات في البنية التحتية.
2. مشاركة المستثمرين من قبل الحكومة في تأهيل نشاط المنشآت التي تحتاج إلى مبالغ كبيرة وخبرات وتقنيات عالية.
3. إنشاء صندوق سيادي للتنمية الاقتصادية يتم فيه وضع المدخرات وتنمية القطاعات المهمة التي لها دور في التنمية الاقتصادية، والتي يتم تحديدها من قبل لجان مختصة عبر الأمد القصير والمتوسط.

### المصادر:

1. البدري، هيثم كريم (2006)، التحديات الاقتصادية التي تواجه الحكومة العراقية المقبلة، جريدة الصباح، بغداد.
2. البستاني، باسل (2009)، جدلية نهج التنمية البشرية المستدامة بين منافع التكوين وواقع التمكين، مركز دراسات الوحدة العربية، الطبعة 1، بيروت.
3. توبيان، علي (2004)، النمو الديمغرافي وأثره على التنمية الاقتصادية، رسالة ماجستير في العلوم الاقتصادية، جامعة الجزائر.
4. الجبوري، مهدي سهر، حسين، خضير عباس (2020) تحليل الصدمات الاقتصادية للاقتصادات النامية، الطبعة الأولى، دار الأيام للنشر والتوزيع، عما الأردن.
5. الدوري، معتز (2005) هل يشهد قطاع السياحة في العراق انتعاشاً حقيقياً، مجلة كلية الإدارة والاقتصاد، الجامعة المستنصرية، نشرة مال واعمال العدد 1.
6. الراوي، علي عبد محمد (2005)، اتجاهات ومهام السياسة الاقتصادية المناسبة للاقتصاد العراقي، بحث مقدم إلى الندوة العلمية (الاقتصاد العراقي الواقع والطموح) جامعة بغداد، كلية الإدارة والاقتصاد، مجلة العلوم الإدارية والاقتصادية، العدد 1.
7. الربيعي، فلاح خلف (2006)، مشكلة الادارة وأثرها على التنمية الاقتصادية في العراق، مجلة الحوار، العدد 2210، تونس.

8. سالم، علي عبد الهادي (2012)، نحو استراتيجية فعالة للتنمية الاقتصادية في العراق، مجلة جامعة الانبار للعلوم الاقتصادية والإدارية، مجلد 4، العدد 9.
9. شندي، اديب قاسم (2009) واقع الاقتصاد العراقي والاستثمار الأجنبي، مجلة الكوت للعلوم الاقتصادية والإدارية، مجلد (1) العدد (1).
10. شهاب، سعد عجیل، وعصمت، بهاء احمد (2010)، اثر التنمية الاقتصادية في توزيع الدخل، حالة دراسية عن العراق، مجلة جامعة الانبار للعلوم الاقتصادية والإدارية، كلية الإدراة والاقتصاد، المجلد 2، العدد 3.
11. الصبيحي، علي نبع، مها، خالد شهاب (2024)، اثر العلاقة بين الادخار والنمو الاقتصادي في بعض البلدان النامية مع إشارة للعراق باستعمال أنموذج انحدار البيانات اللوحية لمدة (2004-2020)، مجلة اقتصاديات الاعمال للبحوث التطبيقية، جامعة الفوجة، كلية الإدارة والاقتصاد، العدد 6.
12. صندوق النقد الدولي (2016)، توقع تفاقم عجز ديون العراق، جريدة العالم، العدد 1460، بغداد.
13. طارق، الهزيل، ولجلط، ابراهيم (2020)، اثر الادخار المحلي على النمو الاقتصادي في الجزائر دراسة قياسية للمدة (1980-2017)، مجلة شعاع للدراسات الاقتصادية، المجلد 4، العدد 2.
14. العادلي، عادل مجید عيدان (2010)، تنمية التخلف في بعض البلدان النامية في ظل العولمة الاقتصادية، تجارب لدول مختارة، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الإدراة والاقتصاد، جامعة بغداد.
15. عبداللطيف، همه قصي، وعمر، عدنان خماس (2017)، التنمية الاقتصادية في العراق بعد عام 2003 بين الواقع والطموح، مجلة جامعة النهرین، كلية اقتصاديات الاعمال، المجلد 5 ، العدد 9.
16. غنيم، احمد فاروق (2005)، الديموقратية واقتصاد السوق، مركز المشروعات الدولية الخاصة الطبعة 1 ، واشنطن.
17. الفريجي، حيدر (2005)، الجوانب الاقتصادية في مشروع فيدرالية الجنوب، مجلة معا للأبحاث، العدد 13، مركز العراق للأبحاث.
18. القرishi، مدحت (2017)، التنمية الاقتصادية، نظريات وسياسات ومواضيعات، دار وائل للنشر، الأردن.
19. قزاتي، أسماء (2013)، دور الاستثمار الأجنبي المباشر في التنمية الاقتصادية في الدول النامية حالة الجزائر، رسالة ماجستير، جامعة العربي بن مهيدى، ام البواني، كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التيسير، الجزائر.
20. الكعبي، حليمة جبار عبد (2019)، جدلية الدور الاقتصادي للدولة وشكلية التنمية الاقتصادية في العراق، أطروحة دكتوراه، جامعة القادسية، كلية الإدراة والاقتصاد، قسم الاقتصاد.
21. المُتَّيْم، محمود احمد، واماني، صلاح محمود (2020)، اثر الادخار على النمو الاقتصادي حالة اقتصاد نامي بالتطبيق على مصر، المجلة العلمية للدراسات والبحوث المالية والتجارية، كلية التجارة، جامعة دمياط. المجلد 1 ، العدد 1 .
22. الهيثي، نوزاد عبد الرحمن (2010)، التنمية المستدامة في دولة قطر للإنجازات والتحديات، الطبعة 2 ، الدوحة.
23. Algahtani (2024), The Impact of Oil Price Changes on Economic Activity in the Kingdom of Saudi Arabia: An Econometric Study.

### ملحق (1) الارتباط الذاتي للمتغيرات



**المصدر:** اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews  
**ملحق (2) اختبار استقرارية السلسلة الزمنية**

Variable	Unit Root test at Level p-values						
	H <sub>0</sub> : Series has a unit root						
	ADF Tests			PP Tests			
dept	None	Intercept	Intercept and trend	None	Intercept	Intercept and trend	0.7206
ed	0.9967	0.2106	0.9860	0.9972	0.1727		0.8826
gdp	0.9531	0.4822	0.1880	0.9779	0.4822		0.1723
he	0.9399	0.2164	0.3247	0.9807	0.0588		0.3571
inv	0.9737	0.1516	0.9679	0.9709	0.1722		0.8107
x	0.9692	0.180	0.239	0.963	0.178		0.224
Variable	Unit Root test at 1 <sup>st</sup> Diff. p-values						
	H <sub>0</sub> : Series has a unit root						
	ADF Tests			PP Tests			
D(dept)	0.0077	0.0874	0.2661	0.0088	0.0982		0.2949
D(ed)	0.0429	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		0.0001
D(gdp)	0.000	0.0002	0.0624	0.0000	0.0000		0.0003
D(he)	0.000	0.0001	0.0134	0.0000	0.0000		0.0001

D(inv)	0.000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0001	0.0000
D(x)	0.0013	0.011	0.040	0.0016	0.050	0.050

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews

### ملحق (3) اختبار Q-Statistic

Autocorrelation	Partial Correlation	AC	PAC	Q-Stat	Prob*
		1 -0.343	-0.343	2.7235	0.099
		2 -0.097	-0.243	2.9534	0.228
		3 -0.001	-0.151	2.9534	0.399
		4 -0.216	-0.367	4.2336	0.375
		5 0.381	0.160	8.4993	0.131
		6 -0.375	-0.369	12.921	0.044
		7 -0.007	-0.303	12.922	0.074
		8 0.083	-0.341	13.173	0.106
		9 0.132	0.038	13.870	0.127
		10 0.099	-0.164	14.299	0.160
		11 -0.208	-0.079	16.412	0.126
		12 0.107	-0.034	17.039	0.148

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews

### ملحق (4) اختبار الارتباط الذاتي للبواقي

Autocorrelation	Partial Correlation	AC	PAC	Q-Stat	Prob*
		1 -0.027	-0.027	0.0169	0.896
		2 0.048	0.047	0.0726	0.964
		3 -0.116	-0.113	0.4185	0.936
		4 -0.198	-0.209	1.4969	0.827
		5 0.042	0.041	1.5478	0.907
		6 0.201	0.225	2.8179	0.831
		7 -0.209	-0.274	4.2935	0.745
		8 0.096	0.030	4.6317	0.796
		9 -0.071	0.055	4.8339	0.849
		10 -0.089	-0.096	5.1795	0.879
		11 -0.087	-0.235	5.5488	0.902
		12 -0.153	-0.151	6.8383	0.868

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews

### ملحق (5) اختبار Breusch-Pagan-Godfrey Heteroskedasticity Test

Test Statistic	Value	p-value
F-statistic	0.4654	0.8806
Obs*R-squared	7.8040	0.7308
Scaled explained SS	1.6650	0.9994

المصدر: اعداد الباحثين بالاستناد الى مخرجات برنامج Eviews