

Iraqi Scientific Journals and the Arab Impact Factor: Analytical Study

Huda Abbas Kanber AL- Saadi

College of Education, Ibn Rushd For Human Sciences, University of Baghdad, Iraq

Received: 21 Feb. 2020, Revised: 22 Mar. 2020, Accepted: 24 Mar. 2020.

Published online: 1 May 2021

Abstract: This research aims to identify the projects of Arab impact factors , and to indicate the Iraqi scientific journals and their degree of impact . The research was based on the descriptive method and the survey method by visiting the websites of the impact factors and recognizing the impact factor reports for the years 2015-2019.

The research concludes with several conclusions, like: the increase in the number of journals which were obtained by the Arab impact factor during the years 2015-2019, from (4) to (60) journals , as well as the increase in the number of journals with the impact factor ARSIF during the years 2016-2019 from (59) to(86) journals. Besides that, the recommendations of the research : the need to market a database of Iraqi intellectual production to the scientific publishing and make it available for researchers and academics with in academic search engines, and adoption of two impact factor projects (Arab Impact Factor "IF" and impact factor and reference citation "Arcif") by the Iraqi universities and scientific and academic institutions as a criterion as well as the quality of indicator journals, classification , publication, and the need to establish the Iraqi impact factor project (IIF) serves as an indicator for the classification and evaluation of the quality of Iraqi intellectual production.

Keywords : Iraqi scientific journals , Arab impact , Arab impact factor , Iraqi Academic Journals Site , Impact Factor and Reference Citation .

*Corresponding author e-mail: Huda.abbas@ircoedu.uobaghdad.edu.iq

المجلات العلمية العراقية و معاملات التأثير العربية : دراسة تحليلية

أ. د. هدى عباس قنبر السعدي

كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية جامعة بغداد -العراق.

المستخلص : يهدف البحث الى التعريف بمشاريع معاملات التأثير العربية، و بيان المجلات العلمية العراقية المشتركة بها ودرجة التأثير لها ، فضلا عن التعريف بموقع المجلات العلمية الأكاديمية العراقية IASJ ، وعدد المجلات الداخلة فيه . واعتمد البحث على المنهج الوصفي عن طريق زيارة الموقع الإلكتروني لمعاملات التأثير العربية ، والاطلاع على تقارير معامل التأثير للسنوات 2015-2019 . وخرج البحث بعدة استنتاجات منها : ازدياد عدد المجلات العراقية الحاصلة على معامل التأثير العربي في السنوات 2015 - 2019 من (4) الى (60) مجلة ، وازدياد عدد المجلات العراقية الحاصلة على معامل التأثير ارسيف في السنوات 2016 -2019 من (59) الى (86) مجلة . ومن توصيات البحث : ضرورة اعتماد مشروع (معامل التأثير العربي IF ، ومعامل التأثير والاستشهاد المرجعي ARCIF) من الجامعات العراقية والمؤسسات العلمية والأكاديمية بوصفه معياراً ومؤشراً لبيان جودة المجلات وتصنيفها والنشر فيها ، وضرورة إنشاء مشروع معامل التأثير العراقي IIF يعمل مؤشراً لتصنيف وتقييم جودة الناجح الفكري العراقي حصراً .

الكلمات المفتاحية : المجلات العلمية العراقية ، موقع المجلات الأكاديمية العلمية العراقية IASJ ، معامل التأثير ، معامل التأثير العربي IF ، معامل التأثير والاستشهاد المرجعي ARCIF .

1 المقدمة

إن الدوريات هي أحد المصادر المهمة التي يلجأ إليها القارئ والباحث للحصول على المعلومات ، و البيانات ، و الإفادة منها . و تعد المجلات العلمية من وسائل الاتصال والتواصل العلمي بين الباحثين و العلماء ، و الطلبة ، و أساتذة الجامعات و المؤسسات العلمية ؛ لزيادة الثقافة المعرفية وإعداد الدراسات والأبحاث العلمية . و ان احتساب معامل التأثير للمجلات يمثل مقياساً إحصائياً لبيان أهميتها و اعتماديتها في النشر على المستويين المحلي و العالمي ، و أساساً لتحديد ترتيبها بين المجلات في مجال تخصصها .

يتناول البحث ضرورة اعتماد عامل التأثير لتصنيف و تحكيم المجلات العربية التي تنشر باللغة العربية ، و ما المشاريع في هذا المجال الموضوعي؟ والتعريف بمعامل التأثير العربي ، و معامل التأثير ، و الاستشهاد المرجعي ارسيف ، و ما مدى اشتراك المجلات العلمية العراقية بهذين المشروعين و معامل التأثير لها و ما مدى الاعتراف به من الجامعات العراقية . فجاء هذا البحث في ثلاثة مباحث تناول المبحث الأول الإطار العام للبحث و المبحث الثاني الإطار النظري للبحث و احتوى على تعريف نشأة و تطور المجلات العلمية العراقية ، و التعريف بموقع وزارة التعليم العالي للمجلات العلمية الأكاديمية العراقية ، و تعريف معامل التأثير واحتسابه و معامل التأثير العربي و معامل التأثير ارسيف ، وتناول المبحث الثالث الاطار العملي للبحث ، و فيه تم عرض بيانات المجلات العلمية العراقية ومعامل التأثير العربي ومعامل التأثير والاستشهاد المرجعي ارسيف . و جاءت في نهاية البحث الاستنتاجات و التوصيات وقائمة الهوامش والمصادر .

2 الاطار العام للبحث

أولاً. أهمية البحث:

تتمكن أهمية البحث في التعرف على مدى مشاركة المجلات العلمية العراقية في مشروع (معامل التأثير العربي) ، و معامل التأثير والاستشهاد المرجعي) و بيان عامل التأثير لها في كل منهما .

ثانياً. تساؤلات البحث :

- 1- ما مشاريع معامل التأثير للمجلات العلمية العربية ؟
- 2- ما المجلات العلمية العراقية المشتركة بهذه المشاريع والحاصلة على معامل تأثير ؟
- 3- ما المجلات العلمية العراقية الحاصلة على أعلى درجة من معامل التأثير لهذه المشاريع ؟

ثالثاً. أهداف البحث :

- 1- التعريف بمشاريع معامل التأثير العربية التي تعرف وتقيم المجلات العلمية المنشورة باللغة العربية .
- 2- بيان المجلات العلمية العراقية المشتركة بمشاريع معامل التأثير العربية ، ودرجة معامل التأثير لها .

رابعاً. منهج البحث :

اعتمد البحث على المنهج الوصفي عن طريق زيارة الموقع الإلكتروني لمعامل التأثير العربي ، و موقع معامل التأثير والاستشهاد المرجعي (ارسيف) ، والاطلاع على تقارير معامل التأثير للسنوات 2015-2019 للتعرف على المجلات العلمية العراقية المشتركة ، والتي لها معامل تأثير .

خامساً. حدود البحث:

- الحدود الموضوعية : معرفة المجلات العلمية العراقية الحاصلة على معامل تأثير عربي .
- الحدود الزمانية : معامل التأثير للمجلات للسنوات 2015-2019 .
- الحدود اللغوية : المجلات العراقية الصادرة باللغتين العربية والانكليزية .
- الحدود المكانية: المجلات العراقية المدرجة من ضمن تقارير معامل التأثير العربي ، ومعامل التأثير والاستشهاد المرجعي .

سادساً. الدراسات السابقة :

- 1- بحث Mahmoud Abdel-Aty ، 2011⁽¹⁾ هدف البحث الى دراسة مؤشرات لقياس ترتيب المجلات العربية ومخرجات البحث ، واقترح الباحث مؤشرين لتصنيف المجلات العربية والباحثين المختلفين . وهذه المؤشرات تعتمد على عامل التأثير المعروف (h-index) ، وتوفر طريقة سهلة للحكم على رتبة أي مجلة . وظهرت النتائج ان المؤشر المقترح (AF) يعطي اشارة الى رتبة المجلة فهو يمثل عدد الاستشهادات المرجعية للمجلة في العام التالي على العدد الاجمالي للعناصر القابلة للقراءة التي نشرتها تلك المجلة في العام السابق . والمؤشر المقترح (ASF) يعطي نسبة مباشرة يمكن استعمالها لمقارنة الباحثين المختلفين ، ويعتمد على نسخة معدلة من Hirsch index إذ اظهر ان النمو المتزامن لـ (ASF) يعتمد على نمو معامل التأثير (h-index) IF .
- 2- بحث يحيى قدسي و ابراهيم عثمان و رائد الحلاق ، 2011⁽²⁾ تناول البحث الأسباب الموجبة للتقييم المؤسسي للمجلات الدورية العلمية العالمية، و عوامله ، و معاييرها ، و مؤشرات و ارتباطه بجودة الدوريات، و تناميها، و توقف صدورها ، و متطلبات استمراريتها ، علاوة على واقعها المعاصر ، و بعض جوانب التوصيف الكيفي للدوريات ، و يعرض البحث ملامح تطور المؤشرات الكمية الرقمية للدوريات النوعية وتصنيفها، ولاسيما تلك العوامل المساندة لتقييم الدوريات و نشراتها بلغة الأرقام ، و تاريخ قياس معاييرها ، و أدواتها ، و قواعد بياناتها . و معيار تواتر الإسناد و مؤشرات القياسية . كما تناول البحث توصيف عدد من قواعد البيانات ذات العلاقة المباشرة و غير المباشرة بتقييم المجلات الدورية.
- 3- بحث برنامج النشر العالمي ، عمادة البحث العلمي ، وحدة النشر العالمي ، 2012⁽³⁾ تضمن تمهيداً يعرف بالمجلات العلمية ، وبمجلة الطبيعة (Nature) ، والنشر الإلكتروني للمجلات ، و المعايير العلمية والتحكيم الصارم لما ينشر بها . ويتناول البحث طرائق تقويم اوعية النشر العالمية المعتمد للمجلات المدرجة في موقع Web of Science ، ويشمل إصدار العلوم ، وإصدار العلوم الاجتماعية ، واحتساب قيمة معامل التأثير Impact Factor لها . و يعرف بالمجلات المدرجة في موقع سكوبس (Scopus) ، وكيفية احتساب مؤشر Scimago للمجلة SJR ، والتعريف بالباحث العلمي (Google Scholar) ، وقياسات اسهامات المؤلفين ، والمؤشرات (H-Index) و (i10-Index) و (g-index) ، وموقع هوية الباحث (Researcher ID) .
- 4- بحث Mahmoud Abdel-Aty ، 2013⁽⁴⁾ تناول البحث دراسة مؤشراً جديداً لقياس مخرجات البحث العلمي للفرد ، إذ يتطرق البحث الى تصنيف الباحثين وفقاً لجودة أعمالهم المنشورة بدلاً من الكمية التي تعد مسألة محدودة . ويحاول الباحث تقديم صيغة جديدة لاستعمالها في التقييم النوعي لإنتاجية الباحثين . كما تعتمد المعادلة المقترحة على عدد البحوث المنشورة للباحث الواحد واستشاداتها التي تم إضافتها عاملاً جديداً إلى مؤشر (h-index) . إن هذه العوامل تعد ميزة وتقدم دليلاً واضحاً للباحثين المبتكرين ، وتقلل من مؤشر (h-index) المعروف للباحثين الذين يحصلون على الاستشهادات عن طريق وضع أسمائهم إلى البحوث متعددة الباحثين .
- 5- بحث خليل يوسف الخليلي ، 2015⁽⁵⁾ تناول موضوع غياب المجلات العلمية العربية التي تصدرها الجامعات و المؤسسات العلمية والمراكز البحثية عن الحضور في قواعد التصنيف العالمية المشهورة وبشكل خاص في (ISI) ، واستعرض معايير التصنيف العالمية ، ودرجة توافرها في المجلات العلمية العربية ، ومستوى البحوث التي تنشرها ، والأخطاء العلمية فيما تنشره من بحوث بما يؤثر على جودة المنشورات العلمية ، والأسباب المحتملة لشيوع أخطاء البحث العلمي في المجلات العلمية المحكمة ، وخرج البحث بعدة نتائج وتوصيات منها : إنشاء قاعدة بيانات عربية معتمدة دولياً تتولى تحكيم وتصنيف واعتماد الدوريات والمجلات لأغراض النشر العلمي في المجلات العربية .

- 6- **بحث بان اوميد رشيد ، 2015** ⁽⁶⁾ هدف الى التعرف على المجالات العلمية المحكمة الصادرة من كليات جامعة بغداد ، و اعتمدت الباحثة على المنهج المسحي لدراسة واقع حال مواقع هذه المجالات ومدى تغطيتها لمجلداتها ، و اعدادها الصادرة عنها ، و طريقة عرضها ، و في الجانب العملي عرفت الباحثة بالمجلات (37مجلة) وجهات إصدارها ، ووقت صدورها ، وتخصصها ، ومجلداتها وأعدادها المتوفرة عبر الموقع ، وعدد القراء لها ، و التعريف بموقع المجالات العلمية الأكاديمية ، و من نتائج البحث أن الكليات العلمية أكثر انتاجا للمجلات العلمية المحكمة من الكليات الإنسانية ، وهناك عشوائية واضحة في طريقة عرض بحوث المجالات في الموقع الإلكتروني الواحد خاصة ، والمواقع الإلكترونية المختلفة بصورة عامة .
- 7- **دراسة سامي الخزندار ، 2016** ⁽⁷⁾ . هدفت الدراسة إلى تحديد ماهية الرؤية الحضارية النظرية المرتبطة بالمعرفة العربية في المجالات العلمية ، وعلاقتها بتجربة الواقع في البيئة العربية في بناء معامل تأثير عربي للمجلات العربية بوجه عام ، وتجربة تأسيس مشروع معامل التأثير والاستشهادات المرجعية العربي للمجلات العلمية والبحثية العربية بوجه خاص، والذي يهدف إلى تقييم وترتيب وقياس الصلاحية العلمية للمجلات ، ومعرفة أثر البحوث العلمية المنشورة فيها، سواء أكانت هذه المجالات صادرة باللغة العربية أم باللغة الإنكليزية . وتناولت الدراسة الصعوبات والتحديات التي واجهت بناء معامل تأثير عربي والتي تتعلق بالبعد الحضاري والثقافي والواقع المعرفي والاجتماعي للوطن العربي.
- 8- **بحث إياد كريم الصالحي ، 2016** ⁽⁸⁾ . تناول التعريف بمعامل التأثير للمجلات العلمية، وكيفية احتسابه ، و بيان لماذا ترفض المجالات العلمية نشر بعض الأوراق العلمية من الأسباب العامة والعلمية المتعلقة بعرض الموضوع والأسلوب ، والمتعلقة بأخلاقيات البحث ومواصفات الورقة البحثية والمتميزة ، وخطوات كتابتها ، والشكل الانسب لعرضها ، وبيان أشكال الأوراق البحثية (ورقة في مؤتمر ، مقالات كاملة النص –إبداعية) واختيار المجلة العلمية الصحيحة والإجراءات التنفيذية للحصول على معامل التأثير . وخرج البحث بعدة توصيات منها تشكيل لجنة ثابتة تعمل على مدار العام تضم رؤساء التحرير ، والمديرين لمجلات الجامعة لمتابعة الحصول على معامل التأثير .
- 9- **بحث جمال علي الدهشان ، 2018** ⁽⁹⁾ تناول أهمية النشر العلمي ، وبيان أهمية التصنيفات المختلفة للتقييم ، وتأثيرها في جودة النتاج المنشور ، وتأکید أهمية وضرورة وجود جهة علمية تتولى تصنيف ووضع معايير للحكم على النتاج العلمي المنشور باللغة العربية أسوة بمعامل التأثير الذي يقتصر على النتاج الفكري المنشور باللغات الأخرى دون اللغة العربية ، واستعراض مفهوم معامل التأثير ، والعوامل المؤثرة فيه ، والإيجابيات ، والانتقادات الموجهة إليه ، وعرض بعض التجارب العربية في سبيل تصنيف ووضع معايير للنتاج العلمي المنشور باللغة العربية وصولاً إلى مشروع معامل التأثير العربي ، وبيان المبررات التي دعت إلى ضرورة وجوده ، وتحديد متطلبات نجاح المشروع واستمراره ، ودور الجامعات والمؤسسات البحثية في العالم العربي في ذلك.
- 10- **بحث Frand-Thorsten Krell ، 2012** ⁽¹⁰⁾ تناول التعريف بمفهوم معامل التأثير للمجلات ، وبيان نشأته وتطوره ، ودوافع وأسباب احتساب الاستشهادات ، وميزة الدراسات الأكثر استشهاداً ، وبيّن أن معامل التأثير للمجلة يعد المقياس الأكثر تطبيقاً لتقييم النتاج العلمي ، ووسيلة مناسبة لتقييم أداء المجلة. و يشير عامل التأثير العالي للمجلة إلى احتمال الجودة العالية لها كوسيلة حسابية للبيانات المستمدة منها، وإلى فرصة نشرها بحثاً ذات جودة عالية ، فالمجلات تستعمل مقاييس الاقتباس التي تركز على المؤلف مثل H-Index ، ولكن يجب استبعاد الاستشهادات الذاتية وتعاني جميع مقاييس الاقتباس تعاني عدم اكتمال قواعد البيانات التي تعد مصدر البيانات جزءاً منها. وفضلاً عن وجود قيود على عامل التأثير في المجلة ، ولكن إذا تم أخذ هذه القيود في الاعتبار ، فإنها لا تزال مؤشراً مناسباً لقياس جودة أداء المجلة .
- 11- **بحث B K Sen ، 2019** ⁽¹¹⁾ . تناول التعريف بمعامل التأثير ، وبيان مساهمة جارفيلد الرئيسة بإنشاء معامل التأثير و دوره في مجال القياسات الحيوية ، إذ ناقش البحث المعايير المحددة لحساب عامل التأثير ، ذكر بعض البديهيّات التي يعتمد عامل التأثير عليها ، و وضع الطريقة التي يمكن بها تمثيل عامل التأثير بطريقة رياضية و سلط الضوء على الميزات والاستخدامات ، ودور عامل التأثير في تقييم مخرجات أبحاث علماء CSIR ، وخرج البحث بذكر بعض الخصائص لعامل التأثير ومنها : إن عامل التأثير الطبيعي هو رقم ، وليس له أي وحدة ، وأنه محدد للسنة ، وإن قيمة عامل التأثير الطبيعي تقع بين (0) و(10). وإذا كان عامل التأثير الطبيعي مقسوماً على (10) ، فإن المجلة ستكون بالتأكيد عالية المستوى و إذا كان (0) ، فمن مستوى ضعيف .
- 12- **دراسة (سالي محي الدين أبو الذهب)** ⁽¹²⁾ ترمي إلى تقييم مبادرات قياس معامل التأثير للدوريات العربية المحكمة ، والتحقق من مدى قدرة تلك المبادرات على التحليل المنهجي للاستشهادات المرجعية المنشورة باللغة العربية، ومعرفة أسباب توقف بعض تلك المبادرات، وتوضيح الدور الذي قامت به كل مبادرة من أجل دعم النشر العلمي العربي وتشجيعه؛ وذلك لمعرفة نقاط القوة والضعف بين تلك المبادرات، وأفضل تلك المبادرات في الاعتماد على معايير علمية تتناسب مع تقييم النتاج الفكري المنشور باللغة العربية ؛ لقياس معاملات تأثير بصورة سليمة؛ وذلك لضمان الارتقاء بمستوى النشر العلمي العربي، وتعزيز أخلاقيات البحث العلمي، والنهوض بمستوى تصنيف الجامعات العربية ضمن أفضل مئة جامعة على مستوى العالم .

سادساً . الإفادة من الدراسات السابقة و ميزة البحث الحالي عنها :

تمثلت الإفادة من الدراسات السابقة في كتابة بعض جوانب الدراسة النظرية للبحث ، المبحث الثاني بين تعريف معامل التأثير ، وبيان طريقة حسابه ، والتعريف بمشروع معامل التأثير العربي ، ومشروع معامل التأثير ، والاستشهادات المرجعية العربي .

وأما بخصوص ميزة البحث الحالي عن الدراسات السابقة فنلاحظ ان جميع الأبحاث والدراسات تناولت التعريف بالمجلات وبمعامل التأثير وبيان أهميته . إذ تناول بحثان (**محمود عبد العاطي**) دراسة مؤشرات لقياس ترتيب المجلات العربية ، ودراسة مؤشراً جديداً لقياس مخرجات البحث العلمي للفرد . وتناول بحث (**يحيى قدسي وآخرون**) ، و بحث (**وحدة النشر العالمي**) التعريف بطرائق تقويم المجلات العلمية . و بحث (**ابراهيم الخزندار**) تناول تجربة تأسيس معامل التأثير والاستشهادات المرجعية العربي ، و بيان أهميته ، والصعوبات والتحديات التي واجهت بناءه . و بحث (**خليل يوسف الخليلي**) تناول التعريف بمعايير التصنيف العالمية ، و مدى توفرها في المجلات العربية . وبحث (**بان اوميد رشيد**) تناول التعريف بالمجلات العلمية لكليات جامعة بغداد ، ومواقعها الإلكترونية . وبحث (**اياذ الصالحي**) تناول التعريف بمعامل التأثير ، والاجراءات التنفيذية للحصول عليه ، وبيان مواصفات وأشكال الأوراق البحثية ، وأسباب رفض المجلات لنشرها . و دراسة (**جمال علي الدهشان**) تناولت عرض بعض التجارب العربية لتصنيف ، ووضع معايير للنجاح العلمي المنشور باللغة العربية وصولاً إلى مشروع معامل التأثير العربي ، وبيان المبررات التي دعت إلى وجوده . وبحث (**Frاند-Thorsten Krell**) بين ان المقاييس التي تركز على المجلات غير قابلة للتطبيق ، وتستعمل مقاييس الاقتباس التي تركز على المؤلف مثل (h-index) . وبحث (**B K Sen**) سلط الضوء على الميزات ، والاستعمالات، ودور عامل التأثير في تقييم مخرجات أبحاث العلماء . وبحث (**سالي محي الدين**) تناول تقييم مبادرات قياس معامل التأثير للدوريات العربية المحكمة .

و يتميز هذا البحث في أنه تناول التعريف بمعامل التأثير ، وبيان المجلات العلمية العراقية المشتركة بمشروع معامل التأثير العربي ، ومشروع معامل التأثير والاستشهادات المرجعية العربي والذي لم تتناوله أي دراسة سابقة.

3 الاطار النظري للبحث

أولاً. تعريف المجلات العلمية :

إن معنى المجلة لغةً الاسم مجلة والجمع : مجلات ، والمجلة هي : الكتاب و الصحيفة تجمع طرائف المعرفة ، وتقال في عصرنا هذا لكل صحيفة عامة أو متخصصة في فن من الفنون تظهر في أوقات محددة ، بخلاف الصحف اليومية⁽¹³⁾ . ومن مرادفات مصطلح مجلة : كتاب ، صحيفة ، جريدة ، دورية ، رسالة ، سفر . ومن مرادفات مصطلح (**Journal**) باللغة الإنكليزية News-Sheet ; Review ; Bulletin ; Magazine ; Periodical ; Serials ; paper; Newspaper News ;Letter;⁽¹⁴⁾ .

و تعرف **International Encyclopedia of information and library science** ⁽¹⁵⁾ المجلة اصطلاحاً بأنها مطبوع دوري يصدر عن مجتمع أو مؤسسة، ويتضمن المؤلفات والأبحاث والتقارير والمقالات الجوهرية ، والمراجعات التي تتناول المجالات العلمية ، وتكون على درجة من الجودة والموثوقية . و يعرف **عامر قنديلجي**⁽¹⁶⁾ الدوريات بأنها مطبوعات تصدر بأوقات زمنية منتظمة ومتعاقبة، وبأعداد وأجزاء متتالية ، وتحت عنوان واحد ، ولمجلد كل عدد ، أو جزء منه رقم متسلسل متتالي ، ويحتوي كل عدد من أعدادها على مقالات وموضوعات ومعلومات متنوعة وعديدة أخذت من مصادر مختلفة ، وكتبت بأقلام تحت أسماء متعددة . وتقسّم منظمة اليونسكو الدوريات على فئتين الصحف Newspaper ، والمجلات Journals ، وتقسّم المجلات على المجلات العامة التي تخص المثقف العام مثل مجلة العربي ، والمجلات المتخصصة في موضوع معين مثل المجلة الطبية ، واقتصر استعمال Journals منذ الثمانينيات على المجلات العلمية دون غيرها⁽¹⁷⁾

و تعرف الباحثة المجلات العلمية بأنها مطبوعات تصدر في أوقات زمنية منتظمة (فصلية أو نصف سنوية أو سنوياً) و تصدرها الكليات والجامعات و المؤسسات العلمية و تعنى بنشر الأبحاث و الدراسات الحديثة للباحثين و التدريسيين على وفق ضوابط و معايير محددة ، و تخضع هذه الأبحاث والدراسات للتقويم من الخبراء و تقرر صلاحيتها للنشر من عدمها .

ثانياً. المجلات العلمية العراقية (النشأة و التطور) :

تعد المجلات العلمية التي تصدرها الجامعات والمؤسسات العلمية والأكاديمية المختلفة في العراق من وسائل التوثيق ، ونشر البحوث ، و الدراسات العلمية والإنسانية ، وأدوات لحفظ هذا النتاج الفكري، و قنوات الاتصال العلمي بين الباحثين و طلبة و أساتذة الجامعات و المؤسسات العلمية . و في الأعوام السابقة ما قبل القرن العشرين لم تجد الباحثة أي أدبيات تشير إلى مجلات علمية صادرة سابقاً من مؤسسات علمية عراقية .

1 وفي القرنين العشرين و الحالي صدرت العديد من المجلات العلمية في العراق ، فقد أعدت زاهدة إبراهيم كشاف الجرائد والمجلات العراقية الصادرة من عام 1869 ولغاية نهاية عام 1973، وغطى الكشف (750) مجلة ونشرة ، وفي عام 1982 أعيد نشر الكشف ، وغطى الأعوام 1869-1978 ، وكشف

(953) مجلة ⁽¹⁸⁾ . وأعدت أروى زكي رسالة ماجستير عن الدوريات العراقية وضبطت فيها (409) مجلة صادرة في العراق في هذه المدة الزمنية (1968-1988) ⁽¹⁹⁾ . وأعدت يسرى محمد عبد الله أطروحة دكتوراه عن المطبوعات الدورية العراقية وضبطت (128) مجلة علمية صادرة في العراق في المدة الزمنية (1958-2000) ⁽²⁰⁾ ، وفي دراسة للشيخ حميد البغدادي عن الصحف والمجلات الصادرة في بغداد عرف (35) مجلة صادرة في 1889 ولغاية 1971 ⁽²¹⁾ .

وعن طريق البحث في فهرس قسم الدوريات في المكتبة الوطنية ، وجدت الباحثة أن أوائل المجلات العلمية العراقية مجلة (سبل الرشاد) ، وهي مجلة دينية علمية اجتماعية فلسفية تاريخية صاحبها محمد رشيد الصفار صدرت عام 1912 ، و (الخزانة) وهي مجلة فصلية نقدية أدبية علمية أصدرتها لجنة مكتبة السلام عام 1923 م ، و (الجامعة) هي مجلة علمية تاريخية فلسفية صدرت عن جامعة آل البيت عام 1926 ، و مجلة كلية الطب صدرت عن الكلية الطبية العراقية عام 1935 ، ومجلة الاستاذ صدرت عام 1952 عن دار المعلمين العالية ، وثم أخذت تصدر عن كلية التربية ابن رشد جامعة بغداد فيما بعد . وبعد عام 1958 إلى الوقت الحاضر ، تأسست كثير من الجامعات العراقية الحكومية والأهلية أدت إلى ازدياد إصدار المجلات لها في مختلف الاختصاصات العلمية . فبعد تأسيس جامعة بغداد عام 1958 ، قامت كل من كلياتها ومراكزها البحثية بإصدار مجلة خاصة بها ، وللجامعة (37) مجلة ، ونذكر من أقدم المجلات : مجلة كلية الآداب صدرت عام 1959 . ومجلة مجلة العلوم القانونية والسياسية صدرت عام 1969 . ومن أحدث المجلات العلمية للجامعة نذكر منها : مجلة دراسات محاسبية ومالية عام 2006 . ومجلة دراسات في التاريخ والآثار عام 2015 . وتأسست جامعة البصرة عام 1964 ، وللجامعة (23) مجلة ، ومن أقدم المجلات الصادرة عنها : مجلة آداب البصرة عام 1968 ، ومجلة الخليج العربي عام 1973 . ومن أحدثها للجامعة : مجلة دراسات إدارية تصدرها كلية الإدارة والاقتصاد منذ عام 2006 . وتأسست جامعة الموصل عام 1967 ، وللجامعة (20) مجلة ، ومن أقدم المجلات الصادرة عنها : مجلة زراعة الرافدين عام 1965 ، ومجلة طب الموصل عام 1970 ، ومن أحدثها للجامعة : مجلة آثار الرافدين 2012 . وتأسست الجامعة المستنصرية عام 1973 ، وللجامعة (19) مجلة ، ومن أقدمها مجلة آداب المستنصرية عام 1976 ، وأحدثها المجلة العراقية لأمراض الدم عام 2011 . وتأسست الجامعات (الكوفة) ، تكريت ، والأنبار ، والقادسية (عام 1987 . و للجامعة الكوفة (17) مجلة منها : مجلة اللغة العربية وآدابها صدرت عام 2001 . وتأسست جامعة تكريت للجامعة (14) مجلة ، منها : مجلة تكريت للعلوم الاقتصادية والإدارية صدرت عام 2004 . وللجامعة القادسية (11) مجلة ، منها : مجلة القادسية للآداب والعلوم التربوي صدرت عام 2001 . وتأسست جامعة بابل عام 1991 . وللجامعة (11) مجلة ، منها : مجلة نابو صدرت عام 2006 . وتأسست جامعة كربلاء عام 2011 . وللجامعة (9) مجلات ، منها : مجلة الباحث صدرت عام 2011 ، والجدول (1) يبين ذلك .

جدول (1) يبين اسم الجامعة أو الكلية أو المؤسسة العلمية وسنة التأسيس وعدد المجلات العلمية التي تصدرها.

ت	اسم الجامعة او الكلية أو المؤسسة العلمية	سنة التأسيس	عدد المجلات العلمية التي تصدرها
1.	جامعة بغداد	1958	37
2.	جامعة البصرة	1964	23
3.	جامعة الموصل	1967	20
4.	الجامعة المستنصرية	1973	19
5.	جامعة الكوفة	1987	17
6.	جامعة تكريت	1987	14
7.	جامعة الأنبار	1987	12
8.	جامعة القادسية	1987	11
9.	جامعة بابل	1991	11
10.	جامعة كربلاء	2002	9
11.	جامعات ومؤسسات علمية وعتبات مقدسة و وزارات مختلفة .	-	8-1

ومن أوائل المجلات العلمية الصادرة عن الجمعيات العلمية والمجلة العراقية لعلوم الحياة جمعية علوم الحياة العراقية عام 1960 ، ومجلة الكيمياء الصادرة عن الجمعية الكيميائية العراقية عام 1966 ، و مجلة طب الأطفال العراقية صدرت عام 1971 ، ومجلة الجمعية العراقية للعلوم التربوية والنفسية صدرت عام 1976 ، ومجلة الطبيب البيطري صدرت عن الجمعية الطبية البيطرية العراقية عام 1977 ، و مجلة مركز إباء لأبحاث الزراعية صدرت عام 1991 ، و المجلة العراقية للمكتبات والمعلومات عن الجمعية العراقية للمكتبات صدرت عام 1995 .

وقد اهتمت دائرة البحث والتطوير في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بوضع معايير وضوابط تتعلق بإصدار ونشر المجلات العلمية العراقية بهدف ترصينها بعدة كتب ، نذكر منها الكتاب ذا العدد ب ت /6338 في 2017/8/1 الذي يدرج آلية لترصين المجلات ، وإلزامها بتنفيذها جاءت في (5) محاور و (15) نقطة آخرها كتاب ضوابط واستحداث المجلات العلمية المحكمة في وزارة التعليم العالي .

وتجدر الإشارة هنا إلى أن أربع عشرة مجلة داخلية ضمن مستوعب سكوبس Scopus ولها معامل تأثير Cite Score. وسبع مجلات عراقية داخلية ضمن مستوعب كلاريفيت Clarivate Analytice علما أنها كلها تحت ضمن كشف Emerging Sources Citation Index أي تحت المراقبة والتقييم . والجدول (2) يبين هذه المجلات .

جدول (2) يبين عناوين المجلات العراقية الداخلة ضمن مستوعبي سكوبس وكلاريفيت مع جهة النشر ودرجة عامل التأثير .

ت	عنوان المجلة	جهة النشر	Cite Score	Impact Factor
1	مجلة جامعة كربلاء للدراسات الحديثة	جامعة كربلاء	3.6	-
2	المجلة الدولية للدراسات العراقية المعاصرة	مؤسسة Intellect	0.8	-
3	المجلة العراقية للزراعة	جامعة بغداد - كلية الزراعة	0.4	E. S. C. Index
4	مجلة بغداد للعلوم	جامعة بغداد - كلية العلوم للبنات	0.3	E. S. C. Index
5	مجلة متحف التاريخ الطبي	جامعة بغداد	0.3	E. S. C. Index
6	مجلة تقارير حالة جراحة الأطفال	مؤسسة السفير	0.3	E. S. C. Index
7	المجلة العراقية للعلوم البيطرية	جامعة الموصل - كلية الطب البيطري	0.2	-
8	المجلة العراقية للعلوم	جامعة بغداد - كلية العلوم	0.1	-
9	مجلة نقابة الجيولوجيين	نقابة الجيولوجيين العراقيين	0.0	-
10	المجلة العراقية للعلوم الصيدلانية	جامعة بغداد - كلية الصيدلة	0.0	-
11	مجلة البصرة للعلوم الزراعية	جامعة البصرة	0.0	-
12	المجلة الطبية العراقية الجديدة	وزارة الصحة العراقية	0.0	-
13	مجلة المهن الطبية	نقابة الاطباء العراقية	(N/A)	-
14	مجلة الطبية العراقية	مؤسسة نبغ الحياة للعلوم الطبية والرعاية الصحية ، العراق	(N/A)	-
15	المجلة العلمية لجامعة كويا	جامعة كويا	-	E. S. C. Index
16	المجلة العراقية لأمراض الدم	المركز الوطني لأمراض الدم / الجامعة المستنصرية	-	E. S. C. Index
17	مجلة العلوم الطبية المعاصرة	مؤسسة نبغ الحياة للعلوم الطبية والرعاية الصحية	-	E. S. C. Index

ثالثاً . موقع المجلات العلمية الأكاديمية العراقية :

يعد مشروع موقع للمجلات العلمية الأكاديمية العراقية من اهم المشاريع الاستراتيجية التي تبنتها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بإدارة دائرة البحث والتطوير ، والذي يهدف إلى إتاحة النتاج الاكاديمي العراقي ضمن الشبكة الدولية ، وضمن نظام عالمي متطور اعد بالتعاقد مع شركة Semper Tool الدنماركية لاستكشاف ونشر و فهرسة المجلات الأكاديمية والعلمية العراقية الصادرة من الجامعات والهيئات العراقية كافة على الشبكة الدولية (الانترنت) والتعريف بها في موقع واحد، وإتاحة اعدادها وبحوثها مجاناً لكل الباحثين والاكاديميين في العراق والعالم ضمن قاعدة بيانات متطورة باللغتين العربية والإنكليزية وتكون جميع المجلات المتوفرة على هذا الموقع هي مجلات اكااديمية محكمة ، و اعدادها متوفرة منذ عام 2005 يتم تحديثها دورياً. و رابط الموقع الإلكتروني هو www.iasj.net

و يتم تسويق النتاج الأكاديمي العلمي العراقي للعالم عبر ربط قاعدة بيانات المجلات والأبحاث مع محركات البحث العالمية مثل Google Scholar و Directory of Open Access Journals والمكتبة الافتراضية العراقية IVSL ، و بتاريخ 13-4-2018 وقعت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي مع دار النشر العالمية EBSCO على برنامج تعاون لتبادل قواعد البيانات للمجلات العلمية الأكاديمية العراقية مع قواعد البيانات التي توفرها دار النشر ، وسيسهل بتطوير موقع المجلات وصولاً إلى تحقيق مجتمع المعرفة ، ويتيح المجال أمام الباحثين للإفادة من النتاجات العلمية المنشورة في العالم الرقمي . ولغاية كتابة هذا البحث يغطي هذا الموقع (272) مجلة أكاديمية محكمة ، وبحوثها معتمدة للترقية العلمية لـ 60 جامعة عراقية حكومية وأهلية (22) والجدول (3) يبين ازدياد عدد المجلات المشتركة بالموقع في السنوات 2012-2019.

جدول (3) يبين عدد المجالات المشتركة بالموقع lasj خلال السنوات 2012-2019.

ت	السنة	عدد المجالات
1	2012	228
2	2013	239
3	2014	244
4	2015	247
5	2016	250
6	2017	255
7	2018	262
8	2019	272

وأصدرت دائرة البحث والتطوير في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي كتاباً رسمياً ذا العدد ب ت 7961/4 في 10/15/2018 فيه ضوابط استحداث وإصدار المجالات العلمية المحكمة في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي يتضمن 33 معياراً يتم تطبيقها على المجالات ؛ لكي تعتمد من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي في نشر الأبحاث العلمية ، وتسجيلها في قاعدة بيانات المجالات العلمية الأكاديمية العراقية .

خامساً. معامل التأثير (المفهوم و النشأة) :

إن معنى معامل هو اسم المفعول من عامل والفاعل من عامل والجمع : معاملات ، والمعامل هو عدد محدد لقيمة كل مادة من مواد امتحان ما ، والمعامل في الرياضيات : هو العدد الحقيقي الذي يسبق الحرف في ذات الحد ، فالعدد 5 هو معامل 5 س.2. وأما معنى التأثير في اللغة هو من أثر ، المصدر أثر ب / أثر على / أثر في ، ويعني ترك علامة في الشيء. ومعامل التأثير هو احتساب القيمة العددية للشيء . ويقابله مصطلح معامل التأثير باللغة الإنكليزية Impact Factor و المختصر IF⁽²³⁾.

وعرفه "Eugene Garfield" على أنه نسبة عدد الاستشهادات التي تم تلقيها بواسطة عناصر المصدر في السنة المنفصلة إلى عدد عناصر المصدر المنشورة في مدة زمنية محددة في نشر دوري معين ، وتشمل المواد الأصلية ، الافتتاحية ، الرسائل ، الرسائل القصيرة ، اجتماعات التقارير ، التصحيح ، الملاحظات ، مقالات المراجعة⁽²⁴⁾ . ويعرف معامل التأثير بأنه هو مقياس لأهمية المجالات العلمية المحكمة ضمن مجال تخصصها البحثي. ويعكس معامل التأثير مدى إشارة الأبحاث الجديدة للأبحاث التي نشرت سابقاً في تلك المجلة والاستشهاد بها⁽²⁵⁾ .

ويعد عامل التأثير مؤشراً عددياً رئيساً تقاس به نوعية المجلة ، ونوعية الأبحاث التي تنشرها مجلة ما ، ونوعية المؤسسة ومن يعمل بها عن طريق الأبحاث التي تنشرها المؤسسة⁽²⁶⁾ .

وتكمن أهمية عامل التأثير بأنه المؤشر الذي تقاس به أهمية الدورية إلى تخصصها وحقلها ويبين نوعية وجودة الدورية ، ويهدف إلى تعريف الباحثين وناشري الأبحاث بالدوريات ذات الجودة العالية في التخصصات والموضوعات المختلفة⁽²⁷⁾ .

وتعرف الباحثة معامل التأثير بأنه مؤشر لتصنيف وتقييم الدوريات وبيان جودتها وأصالة الأبحاث المنشورة فيها ، والتزامها بالمعايير الأساسية لنشرها ، وبيان مدى اعتماد وتأثير هذه الدوريات في البيئة العلمية والبحثية المحيطة بها .

سادساً. نشأة معامل التأثير :

ظهرت أول فهرسة للاقتباس من المجالات العلمية في عام 1960م بواسطة معهد العالم "Eugene Garfield" للمعلومات العلمية (ISI) ، وفي بداية الثمانينيات بدأ هذا المعهد باستعمال فهرسة الاقتباس لتحديد معامل التأثير للمجلات العلمية (IF) ، وتم استعمال هذا المعيار كأساس لترتيبها ، فتوجه اهتمام الباحثين إلى النشر في تلك المجالات آخذين بنظر الحسبان معامل التأثير لها على مستوى التخصص. وإن معامل التأثير للمجلات العلمية المحكمة هو مقياس لأهمية هذه المجالات ضمن مجال تخصصها البحثي، ويعكس معامل التأثير مدى إشارة الأبحاث الجديدة للأبحاث التي نشرت سابقاً في تلك المجلة والاستشهاد بها، وبذلك تكون المجلة التي تملك معامل تأثير مرتفعاً مجلة مهمة، لأنه يُعتمد عليها ويتم الإشارة إلى أبحاثها المنشورة فيها ، والاستشهاد بها بشكل أكبر من تلك التي تملك معامل تأثير منخفضاً⁽²⁸⁾.

في بداية التسعينيات ، تم شراء معهد المعلومات العلمية ، بواسطة تومسون العلمية (Thomson Scientific) ، واعتمد مسمى شبكة العلوم (Web of Science) للنسخة الإلكترونية للفهرس ليضم أكثر من 10000 مجلة علمية، من بينها عدد من المجالات المفتوحة أو المجانية (Open Access Journals). قامت مؤسسة السفير عام 2004 بعمل فهرسة سكوبس (Scopus) ، والتي تضم أكثر من 15000 مجلة ، كما قامت أيضاً

شركة Google يعمل فهرسة عن طريق موقعها (Google Scholar) ليوفر فهرسة لجميع المعلومات المتوفرة على الإنترنت لكل منشور، وظهر بعد ذلك عدد من قواعد البيانات الأخرى المتعلقة بالفهرسة. وتقوم بعض المؤسسات حالياً (كمؤسسة تومسون رويترز)، وغيرها، بحساب معاملات التأثير بشكل سنوي للمجلات العلمية المحكمة المسجلة عندها ونشرها فيما يعرف بتقارير استشهدات المجلات، والتي يتم فيها تصنيف المجلات وفق معاملات التأثير. ومع ذلك لا يزال معامل التأثير للمجلة هو أشهر مقياس للفهرسة، وهو معدل المرجعيات، أو الاستشهدات في السنة الحالية إلى عدد العناصر المنشورة في السنتين الماضيتين للمجلة، ما جعل مقياس معامل التأثير مقبولاً كمعيار مهم في اختيار وعاء النشر⁽²⁹⁾.

وأصدرت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي كتاباً رسمية عدة للجامعات والمراكز البحثية تؤكد فيها دعوة أساتذتها وطلبة الدراسات العليا إلى ضرورة النشر في المجلات العلمية العالمية الحاصلة على معامل التأثير من ضمن المستوعبات العالمية الرصينة الأربعة الآتية:

- ✓ مجلات قاعدة (Scopus) الناشر (Elsevier)
- ✓ مجلات قاعدة (Scopus) الناشر (Springer)
- ✓ المجلات المدرجة ضمن مؤسسة (Thomson Reuter)
- ✓ المجلات الحاصلة على عامل (SJRI) من (Scimago Journal)

وكان عام 2018 أعلى معامل تأثير Clarivate Journals Impact Factors 2018 لمجلة CA-A Cancer Journal For Clinicians وكان درجة المعامل (223.679).

وتجدر الإشارة هنا إلى التعريف بمعامل التأثير لمركز الاستشهدات العلمي للعالم الإسلامي الإيراني (ISC)، والذي يتم فيه تحليل وتقييم الأبحاث العلمية على وفق معايير عالمية، والذي يهدف إلى تشجيع التعاون بين العلماء المسلمين، ومنظماتهم في العالم الإسلامي والدول الأخرى. وإنشاء قاعدة بيانات ISC لنشر المجلات المحكمة المعتمدة والرصينة بعدة لغات، ومن ضمنها: الإنجليزية، العربية، التركية، الفارسية والخ... وهي محاولة موفقة من (ISC) لحذف التمييز والانحياز الواضح للغة الإنجليزية واستئثارها بجميع العلوم⁽³⁰⁾.

سابعاً. معامل التأثير العربي (IF) Arab Impact Factor :

هو معامل خاص بالمجلات التي تصدر باللغة العربية فقط. ويوفر تقيماً كمياً ونوعياً لترتيب وتقييم وتصنيف المجلات التي تصدر باللغة العربية ويستعمل للتقييم الأكاديمي، ولتحديد جودة هذه المجلات المشتركة بالمشروع وتميزها⁽³¹⁾.

وقد أطلق المشروع الأستاذ الدكتور محمود عبد العاطي إيماناً منه بضرورة وجود جهة علمية تتولى تصنيف ووضع معايير للحكم على النتاج العلمي المنشور باللغة العربية أسوة بمعامل التأثير العالمي الذي يقتصر على أوعية النشر المنشورة باللغة الإنجليزية دون اللغة العربية بواسطة إنشاء وحدة لعدد من المؤشرات الإحصائية، ودراسات تحليل الاستشهدات المرجعية للدوريات العلمية الصادرة باللغة العربية أسوة بقريناتها الأجنبية، ونشر التقارير السنوية التي يمكن اعتمادها لمكافأة الباحثين، وتقييم المؤسسات العلمية والتعليمية والبحثية على وفق إنتاجية العاملين بها، ونسبة الاستشهدات بأعمالهم المنشورة على المستويين العالمي والعربي، وعدّ هذا المعامل منصة عالمية لتصنيف وتقييم المجلات المحكمة التي تنشر باللغة العربية⁽³²⁾.

وقد حدد القائمون على إعداد مشروع معامل التأثير العربي أهميته في الجوانب الآتية⁽³³⁾ :

1. تعريف الباحثين العرب بأبرز المجلات العلمية في تخصصاتهم الموضوعية، وفقاً لمعامل التأثير؛ بما يتيح الفرصة لهم للنشر في تلك المجلات البارزة.
2. مساعدة الهيئات العربية لمنح الجوائز في العلوم الإنسانية، والعلوم الاجتماعية، لجان الترقية العلمية في الجامعات العربية على الكشف عن أبرز المجلات العربية في تخصصاتها العلمية، والكشف عن معامل التأثير الفعلي لكل مجلة من هذه المجلات ومعامل التأثير للباحثين العرب.
3. تعريف دور النشر العربية القائمة على إصدار المجلات العلمية، بمدى تأثير تلك المجلات في تخصصاتها الموضوعية؛ وبما يتيح الفرصة لهم للارتقاء بمستوى تلك المجلات.
4. تعريف الباحثين العرب بمدى تأثيرهم العلمي بواسطة الإشارات المرجعية إلى دراساتهم المنشورة في المجلات المتخصصة العربية الرصينة.
5. التعرف على أكثر المدارس العلمية العربية حظوة بالاستشهدات المرجعية، ومن ثم أبرزها في تخصصاتها العلمية.
6. الكشف عن أكثر المؤسسات العلمية والبحثية بروزاً وتأثيراً في تخصصاتها العلمية، عن طريق الإشارات المرجعية إلى أعمال منسوبها من الباحثين.
7. الكشف عن طوبوغرافية البحث العلمي العربي على العموم، في جميع تخصصات المعرفة البشرية.
8. الكشف عن العلاقات العلمية فيما بين المجلات العربية، والتخصصات العلمية، والدول العربية التي تنشرها؛ وذلك عن طريق أسلوب تبادل

الاستشهدات المرجعية. Inter-citation.

ويتم إجراء التقييم عن طريق تحليل عوامل متعددة، مثل استعراض عدد الاستشهادات بالبحوث المنشورة في هذه المجالات من قبل المجالات الأخرى، والأصالة والجودة العلمية للبحوث المنشورة، والجودة التقنية لهيئة التحرير، ونوعية التحرير، وانتظام صدور المجالات، ونظام تحكم البحوث فيها، فضلاً عن الالتزام بأخلاقيات البحث والنشر العلميين.

وقد وضع المشروع مجموعة من الشروط لاختيار المجلة وتقييمها على وفق عدة معايير تتضمنها المجلة العلمية والتي هي (34) :

1. أن يكون للمجلة رقم تصنيف دولي للنسخة الورقية وآخر للنسخة الإلكترونية.
2. أن يكون للمجلة موقع إلكتروني يحتوي على جميع المعلومات.
3. أن تصدر بشكل منتظم.
4. أن تكون هيئة التحرير من الأساتذة المشهود لهم علمياً.
5. أن تكون البحوث موزعة جغرافياً.
6. أن يحتوي الموقع على قواعد النشر وأخلاقيات النشر وقواعد الملكية الفكرية.
7. الالتزام بمواعيد النشر المعلنة لكل عدد.
8. الالتزام بقواعد تعيين أعضاء هيئة التحرير.
9. الاهتمام بالدقة اللغوية.

ويدعمه هذا المشروع اتحاد الجامعات العربية ، و قد عقد الاتحاد اتفاقية مع شركة السفير العالمية لتأسيس منصة إلكترونية لاستضافة وإدارة ونشر المجالات العلمية في الوطن العربي بواسطة برنامج Digital Commons الذي أدرج المجالات ضمن قاعدة Scopus بعد استيفاء معايير الجودة فيها .

ثامناً. معامل التأثير ارسيف الأردني ARCIF (35):

قامت مؤسسة عالم المعرفة للمحتوى الرقمي التي مقرها في عمان-الأردن بتأسيس وتطوير معامل التأثير والاستشهاد العربي Arab Citation and Impact Factor (ARCIF)، منذ كانون الثاني عام 2013. وكان هناك تعاون مشترك مع خبراء عرب ودوليين مهتمين بهذا المجال. وتم الإشهار عن المشروع وإطلاقه في الندوة الدولية التي عقدت بعنوان (تحسين وتصنيف الجامعات العربية في التصنيفات العالمية ودور معامل التأثير والاستشهاد المرجعي ARCIF فيها) والإعلان عن تقرير المعامل لعام 2018 .

وفي أثناء الندوة بين الأستاذ الدكتور سامي الخازندار مؤسس المشروع بأنه مقياس إقليمي بمعايير عالمية، قادر على تقييس الأهمية النسبية للمجلات العلمية والأكاديمية الصادرة عن الجامعات والهيئات العلمية العربية، سواء باللغة العربية أو بالعربية ولغة أخرى ، و يقدم حلاً بمعايير علمية لإشكالية التهميش الوجودي، والمعرفي والحضاري، للمنتج الأكاديمي العربي، الناتج عن هيمنة مؤسستين غربيين، بشكل أساس ، على معايير التصنيف العالمية ، ومؤشرات قياس النتاج العلمي المنشور .

ويهدف هذا المشروع إلى إيجاد أداة منهجية علمية ومعيارية لتقييم وقياس التأثير للمجلات العلمية العربية ، على أسس موضوعية قابلة للقياس الكمي وتهيئة بيانات ومؤشرات قياس النتاج الفكري العلمي العربي، وتوثيقه كإرث واستثمار حضاري ، وإعادة الاعتبار له في ظل غياب البيانات ومؤشرات التي تعكس حجمه وأهميته، وبما يعزز وجوده ضمن مؤشرات النتاج الفكري العالمي فضلاً عن كونه مؤشراً ومقياساً معتمداً في تصنيف الجامعات العربية ضمن المقاييس العالمية لتصنيف الجامعات، بما يعمل على انصافها وتحسين مكانتها عالمياً . ويتكون مجلس الإشراف والتنسيق معامل تأثير ارسيف "Arcif" العربي من عدة جهات عربية ودولية، حيث يتكون هذا المجلس من ممثلين لكل من : مكتب اليونسكو الإقليمي للتربية في الدول العربية ببيروت، ولجنة الأمم المتحدة لغرب آسيا (الاسكوا ESCWA) ، و مكتبة الاسكندرية ، و جمعية المكتبات المتخصصة العالمية / فرع الخليج ، و قاعدة بيانات "معرفة" للمحتوى العلمي العربي.

وأصدرت مؤسسة عالم معرفة عدة تقارير معامل التأثير والاستشهاد المرجعية العربي ARCIF تشمل بيانات وأعداد المجالات العلمية والأكاديمية الصادرة عن الجامعات والهيئات العلمية العربية سواء باللغة العربية فقط ، او باللغة العربية ولغات أخرى للأعوام من 2014 ولغاية 2019 . واعتمدت المؤسسة على معايير أساسية تتوافق مع المعايير التي تعتمدها المؤشرات العالمية مع إجراء تعديلات معينة توائم الظروف ، و الخصائص ، والثقافة العربية ، و تخضع للمعايير الآتية :

أولاً. معايير نشر المجلة (Journal Publishing Standards) :

1- معايير الاتفاقيات والأعراف الدولية للتحرير : معايير تتعلق ب (عنوان المجلة وعنوانات البحوث وبيانات المؤلف والمعلومات الوصفية لها والبيانات البيولوجرافية للمصادر المستشهد بها) .

2-المعايير الأساسية والفنية والعلمية المتعارف عليها : معايير تتعلق بأن المجلة (أكاديمية أو علمية أو بحثية محكمة ، منتظمة الصدور ، لها هيئة تحرير وهيئة استشارية ، ذات سمعة علمية ، لديها ردم ISSN للورقي أو الإلكتروني ، وجود قواعد النشر ، صادرة بالعالم العربي باللغة العربية أو مشتركة مع الانجليزية و الفرنسية وعن مؤسسة أو هيئة وليست فرداً) .

3-توقيت / تاريخ صدورها : معايير بصدور المجلة على الأقل منذ 3 سنوات ومستمرة في الصدور ، وضرورة توافر جميع المجلدات و الأعداد للسنوات الثلاث الأخيرة على الأقل .

ثانياً. الإطار العام للمحتوى التحريري (Editorial Content) :

إذا طبقت المجالات المرشحة لاختيارها ضمن معامل التأثير العربي، فتتم مراجعة ودراسة المحتوى التحريري على وفق اعتبارات بأنها تكون متخصصة ، ومن ثم التقييم الأولي (العام) لمحتوى المجلة .

ثالثاً. التنوع العربي و/ أو الدولي (Arab Regional and/ or International Diversity)

ان تستهدف المجلة في موضوعاتها البحثية المجتمع العربي وأن تنوع على مستوى بيئة المساهمين (المؤلفين وهيئة التحرير والهيئة الاستشارية) في المجلة.

رابعاً. تحليل الاقتباسات / الاستشهادات المرجعية (Citation Analysis)

يؤدي تحليل الاقتباسات/ الاستشهادات المرجعية دوراً مهماً في تحديد مدى تأثير هذه المجلة في البيئة العلمية والبحثية المحيطة .

4 المبحث الثالث (الإطار العملي للبحث)

تمهيد :

تناول هذا المبحث التعريف بالمجلات العلمية العراقية الحاصلة على معامل تأثير من مؤسستين عربية (مصرية وأردنية) تقييم المجلات العلمية والأكاديمية التي تنشر باللغة العربية أو باللغة العربية ولغات أخرى.

أولاً. المجلات العلمية العراقية ومعامل التأثير العربي المصري :

عند الاطلاع على تقاوير معامل التأثير العربي للسنوات 2015-2019 وجد ان عدد المجلات العراقية الحاصلة على معامل تأثير في ازدياد مستمر، ففي سنة كان عدد المجلات من (4) مجلات في سنة 2015 إلى (60) مجلة في سنة 2019 ، وسبب نمو هذه الاعداد إلى اشتراك المجلات العراقية الصادرة بهذا المعامل ، والجدول (5) يبين ذلك .

جدول (5)⁽³⁶⁾ يبين نمو عدد المجلات الحاصلة على معامل التأثير العربي في السنوات 2015-2019.

ت	السنة	العدد الكلي للمجلات	عدد المجلات العراقية
1	2015	29	4
2	2016	95	27
3	2017	241	36
4	2018	367	55
5	2019	416	60

وفي عامي 2015 و2016 فإن أعلى معامل تأثير حصلت عليه (المجلة العراقية للاستزراع المائي) على التوالي بدرجة (0.92) ودرجة (2.02) . وفي الأعوام 2017 و2018 و2019 كان أعلى معامل تأثير حصلت عليه (مجلة البصرة لأبحاث نخلة التمر) على التوالي بدرجة (2.5) ودرجة (2.695) ودرجة (2.7) و الجدول (6) يبين ذلك .

وتجدر الإشارة هنا إلى ان اغلب الجامعات والمؤسسات العلمية العراقية لا تعتمد هذا المعامل كمؤشر يعتمد في تقييم المجلات العلمية ، ولا تدعو إلى التسجيل به ، بالرغم من أهمية اعتماد معامل تأثير عربي للمجلات والبحوث المنشورة باللغة العربية التي تتعرض للتهيش من معاملات التأثير الأجنبية

جدول (6)⁽³⁷⁾ المجالات العلمية العراقية الحاصلة على معامل التأثير العربي (IF) في السنوات 2015-2019.

ت	عنوان المجلة	معامل التأثير لسنة 2015	معامل التأثير لسنة 2016	معامل التأثير لسنة 2017	معامل التأثير لسنة 2018	معامل التأثير لسنة 2019
1	مجلة الكوفة	0.60	1.16	1.1	1.24	1.2
2	المجلة العراقية للاستزاع المائي	0.92	2.02	2.02	2.16	2.4
3	مجلة البحوث التربوية و النفسية	0.23	0.23	1.01	1.15	1.2
4	مجلة الفتح للعلوم النفسية و التربوية	0.37	0.49	0.6	1.2	1.1
5	مجلة كلية التربية جامعة واسط	-	1.35	1.4	1.54	1.7
6	مجلة كلية الرافدين الجامعة للعلوم	-	0.91	0.98	1.12	1.2
7	المجلة العراقية للفيزياء التطبيقية	-	0.84	0.98	1.12	-
8	مجلة مداد الآداب	-	1.02	0.93	1.07	1.1
9	مجلة كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية جامعة بابل	-	0.47	0.3	0.44	0.6
10	مجلة الاطروحة	-	0.63	0.48	0.14	0.2
11	مجلة إشراقات تنموية	-	0.2	0.4	0.54	0.7
12	مجلة الغري للعلوم الإقتصادية والإدارية	-	1.15	1.15	1.345	1.4
13	مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية	-	1.40	0.9	-	0.7
14	مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية	-	0.83	0.83	1.025	0.9
15	مجلة نسق	-	0.53	0.6	0.765	1.17
16	مجلة البصرة للعلوم الزراعية	-	0.4	0.45	0.59	-
17	مجلة علوم الرياضة	-	0.85	0.88	1.02	0.9
18	مجلة المحاسب	-	0.94	-	-	-
19	مجلة علوم التربية الرياضية	-	1.04	-	1.235	1.3
20	مجلة القادسية لعلوم التربية الرياضية	-	0.52	1.1	1.295	1.15
21	مجلة جامعة ذي قار	-	0.32	0.45	0.59	0.7
22	مجلة الأستاذ	-	0.72	0.3	0.8	0.75
23	مجلة كلية التربية للبنات/ جامعة بغداد	-	0.32	0.4	0.65	0.9
24	مجلة كلية اللغات	-	0.48	0.53	0.78	0.9
25	مجلة ديالى للبحوث الإنسانية	-	0.29	0.36	0.61	0.8
26	مجلة الرياضة المعاصرة	-	0.49	0.62	0.87	1.24
27	مجلة جامعة الانبار للعلوم الاقتصادية والإدارية	-	0.51	0.5	0.665	0.665
28	مجلة كلية القانون للعلوم القانونية والسياسية	-	-	0.35	0.515	0.8
29	مجلة التراث العلمى العربى	-	-	0.7	0.865	1.18
30	مجلة الكوفة للفيزياء	-	-	0.7	0.9	1.25
31	مجلة جامعة الانبار للعلوم القانونية والسياسية	-	-	0.53	0.695	-
32	مجلة تكريت للعلوم السياسية	-	-	0.6	1.0	-
33	مجلة الباحث الاعلامي	-	-	-	2.395	2.1
34	مجلة كلية الآداب	-	-	0.12	0.285	0.3
35	مجلة البصرة لايحات نخلة التمر	-	-	2.5	2.695	2.7
36	مجلة الجامعة العراقية	-	-	0.25	0.415	0.76
37	مجلة الهندسة والتكنولوجيا	-	-	0.1	0.265	0.54
38	مجلة واسط للعلوم الإنسانية	-	-	0.28	0.445	0.7
39	مجلة العلوم الزراعية العراقية	-	-	-	0.82	1.2
40	مجلة دراسات تاريخية	-	-	-	1.2	1.42
41	مجلة ابحاث البصرة للعلوم الإنسانية	-	-	-	0.94	0.94
42	مجلة جامعة بابل للعلوم الصرفة والتطبيقية	-	-	-	0.4	0.58
43	مجلة جامعة ذي قار للبحوث الزراعية	-	-	-	1.1	1.1
44	جامعة بابل للعلوم الهندسية	-	-	-	0.59	0.97
45	مجلة جامعة بابل للعلوم الإنسانية	-	-	-	0.63	1.07
46	مجلة قضايا السياسية	-	-	-	0.9	0.88
47	مجلة أبحاث ميسان	-	-	-	1.4	1.6

48	مجلة كلية الحقوق - جامعة النهدين	-	-	-	0.7	-
49	مجلة القادسية للعلوم الزراعية	-	-	-	0.3	0.85
50	مجلة ميسان للدراسات الأكاديمية	-	-	-	0.8	0.96
51	مجلة دراسات دولية	-	-	-	2.4	2.48
52	مجلة النهدين للعلوم الهندسية	-	-	-	1.1	1.08
53	مجلة الكوت للعلوم الاقتصادية والإدارية	-	-	-	1.4	1.42
54	مجلة كلية الشيخ الطوسي الجامعة	-	-	-	1.25	1.21
55	مجلة العلوم الإسلامية	-	-	-	1.1	1.24
56	مجلة كلية بغداد للعلوم الاقتصادية الجامعة	-	-	-	1.3	1.34
57	مجلة العلوم السياسية	-	-	-	-	1.26
58	مجلة دواة	-	-	-	-	1.16
59	مجلة الدراسات المستدامة	-	-	-	-	0.87
60	مجلة العلوم الاقتصادية	-	-	-	-	1.15
61	المجلة العراقية للهندسة المدنية	-	-	-	-	1.03
62	المجلة العراقية لدراسات الصحراء	-	-	-	-	1.24
63	مجلة الخليج العربي	-	-	-	-	1.19
64	مجلة الاقتصادي الخليجي	-	-	-	-	1.28
65	مجلة أهل البيت عليهم السلام	-	-	-	-	1.25
66	مجلة الكوفة للعلوم القانونية والسياسية	-	-	-	-	0.68

ثانياً. المجلات الأكاديمية العراقية ومعامل التأثير والاستشهاد المرجعي ارسيف الأورني ARCIF :

عند الاطلاع على تقاير معامل التأثير والاستشهاد المرجعي ارسيف للسنوات 2016-2019 ، وجد ان عدد المجلات العراقية المشتركة (97-108مجلة) ، والتي حصلت على معامل تأثير (59- 86 مجلة) في ازدياد مستمر ، ويرجع ذلك إلى زيادة اشتراك المجلات العراقية بهذا المعامل . وعدد المجلات العلمية العراقية المشتركة والتي لم ترصد لها أي استشادات (38، 33، 35، 22) على التوالي ، والجدول (7) يبين ذلك .

جدول (7) ⁽³⁸⁾ يبين نمو عدد المجلات الحاصلة على معامل التأثير والاستشهاد المرجعي ارسيف وعدد المجلات المشتركة و التي لم ترصد لها اية استشادات في السنوات 2015-2019.

ت	السنة	العدد الكلي للمجلات المشتركة	العدد الكلي للمجلات التي لها معامل تأثير	العدد الكلي للمجلات التي لم ترصد أية استشادات	مجلة عراقية مشتركة	مجلة عراقية لها معامل تأثير	مجلة عراقية لم ترصد أية استشادات
1	2016	343	137	147	97	59	38
2	2017	351	131	160	93	60	33
3	2018	362	152	156	89	54	35
4	2019	500	250	164	108	86	22

ووجد أن الجدول (8) يبين الآتي :

- 1- في عام 2016 كان أعلى معامل تأثير حصلت عليه (مجلة العلوم السياسية) بدرجة (0.1282) ، ومن ثم (مجلة جامعة الانبار للعلوم الاقتصادية والإدارية) بدرجة (0.1034).
 - 2- وفي عام 2017 أعلى معامل تأثير حصلت عليه (مجلة الغري للعلوم الاقتصادية والإدارية) بدرجة (0.2121) ، ومن ثم (مجلة العراقية للاستزراع المائي) بدرجة (0.1053) .
 - 3- وفي عام 2018 كان أعلى معامل تأثير حصلت عليه (مجلة دراسات دولية) بدرجة (0.1132) ، ومن ثم (مجلة الخليج العربي) بدرجة (0.1111) .
 - 4- وفي عام 2019 أعلى معامل تأثير حصلت عليه (مجلة القادسية للعلوم الاقتصادية والإدارية) بدرجة (0.2523) ومن ثم (مجلة الغري للعلوم الاقتصادية والإدارية) بدرجة (0.2077) .
- وتجدر الإشارة إن أن كثيراً من المجلات العلمية العراقية والعربية تقتصر إلى وجود موقع إلكتروني خاص بها ، وإن مشاركتها بالحصول على معامل التأثير يعتمد على مدى معرفة القائمين بهذا المشروع بها .

جدول (8) ⁽³⁹⁾ المجالات العلمية العراقية الحاصلة على معامل التأثير والاستشهاد المرجعي (ARCIF) في السنوات 2016-2019.

ت	عنوان المجلة	معامل التأثير لسنة 2016	معامل التأثير لسنة 2017	معامل التأثير لسنة 2018	معامل التأثير لسنة 2019
1	مجلة العلوم السياسية	0.1282	0.0357	-	0.102
2	مجلة جامعة الانبار للعلوم الاقتصادية و الإدارية	0.1034	0.082	0.0357	0.122
3	المجلة العراقية للاستزراع المائي	0.0909	0.1053	0.0417	0.0385
4	مجلة الباحث الإعلامي	0.0882	0.0909	0.0143	0.0758
5	مجلة البحوث التربوية و النفسية	0.0753	0.0645	0.0472	0.1163
6	المجلة العراقية لبحوث السوق و حماية المستهلك	0.0750	-	-	0.0313
7	مجلة العلوم الاقتصادية	0.0714	0.0833	0.0256	0.0244
8	مجلة القادسية للعلوم الإدارية و الاقتصادية	0.0674	0.0303	0.0291	0.2523
9	مجلة العلوم الاقتصادية و الإدارية	0.0657	0.0379	0.0755	0.1612
10	مجلة بغداد للعلوم	0.0638	0.0145	0.0479	0.0990
11	مجلة الكوفة للعلوم الزراعية	0.0588	0.08	0.0096	0.125
12	مجلة تنمية الرافدين	0.0573	-	-	-
13	مجلة الغري للعلوم الاقتصادية و الإدارية	0.0571	0.2121	0.0882	0.2077
14	مجلة جامعة الكوفة لعلوم الحياة	0.0556	0.0274	0.0152	-
15	مجلة جامعة ذي قار للبحوث الزراعية	0.0526	0.0125	-	-
16	المجلة الطبية البيطرية العراقية	0.0506	0.0435	0.023	-
17	مجلة دراسات دولية	0.0488	0.0313	0.1132	-
18	المجلة العراقية للتقانات الحياتية	0.0484	0.0145	0.0685	-
19	مجلة أبحاث البصرة	0.0465	0.0112	-	0.0187
20	مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية	0.0464	0.0164	0.0421	0.0853
21	مجلة الفتح : مجلة تعنى بالعلوم التربوية و النفسية	0.0455	0.0125	0.0482	0.0679
22	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة و التطبيقية	0.0435	0.017	0.0364	0.0577
23	مجلة البصرة للعلوم الزراعية	0.0435	0.0421	-	-
24	مجلة القادسية للعلوم الزراعية	0.0435	0.0889	0.04	0.0339
25	مجلة مركز بابل للدراسات الإنسانية	0.0400	0.0139	-	0.0667
26	مجلة القادسية لعلوم الطب البيطري	0.0397	0.0079	0.0256	0.0427
27	مجلة دراسات محاسبية و مالية	0.0388	0.0194	0.0116	0.013
28	مجلة القادسية لعلوم التربية الرياضية	0.0382	-	-	-
29	المجلة العراقية للعلوم البيطرية	0.0376	0.0533	0.1042	0.100
30	المجلة العراقية للعلوم	0.0353	0.0225	0.0783	0.0422
31	مجلة علوم التربية الرياضية	0.0352	0.0192	0.027	0.0428
32	مجلة أبحاث العلوم السياسية	0.0345	0.0217	0.0556	-
33	المجلة العراقية للعلوم الإدارية	0.0345	0.0095	-	0.0119
34	مجلة دراسات إدارية	0.0333	0.0625	0.0909	0.0857
35	مجلة الانبار للعلوم البيطرية	0.0306	0.0342	-	0.0750
36	مجلة الإدارة و الاقتصاد	0.0278	0.0350	0.0059	0.0395
37	مجلة كلية اللغات	0.0278	-	-	-
38	المجلة العراقية الوطنية للإختصاصات التمريضية	0.0270	-	-	-
39	مجلة الأستاذ	0.0266	0.0187	0.0254	0.0719
40	مجلة الفرات للعلوم الزراعية	0.0253	0.0496	0.0337	0.0675
41	مجلة أبحاث كلية التربية الأساسية	0.0240	-	-	-
42	مجلة آداب الكوفة	0.0233	-	0.016	0.0147
43	المجلة العراقية للسرطان و الوراثة الطبية	0.0227	0.0200	0.0189	-
44	مجلة كلية التربية للبنات	0.0220	0.0267	0.0159	-
45	مجلة علوم المستنصرية	0.0220	-	-	-
46	مجلة مركز دراسات الكوفة	0.0215	-	0.051	0.0722
47	مجلة القادسية للعلوم الإنسانية	0.0204	-	0.0078	0.0066
48	مجلة الخليج العربي	0.0200	0.0667	0.1111	0.0189

-	-	0.0282	0.0157	مجلة آداب ذي قار	49
0.0233	0.0092	0.0534	0.0143	مجلة آداب البصرة	50
0.0112	0.0313	0.0303	0.0105	مجلة آداب الفراهيدي	51
0.0287	0.0165	0.0052	0.0102	مجلة كلية الآداب	52
-	0.0126	0.0044	0.0096	مجلة كلية التربية الأساسية	53
0.0208	-	0.0182	0.0084	مجلة علوم الرياضة	54
-	-	-	0.0086	مجلة سر من رأى	55
0.0182	0.0148	-	0.0083	المجلة الهندسية	56
0.0505	-	-	0.0185	مجلة التراث العلمي العربي	57
-	-	-	0.0175	مجلة الكوفة للرياضيات و الحاسوب	58
-	-	-	0.0172	مجلة دراسات موصلية	59
0.0339	-	0.0208	-	مجلة البحوث الجغرافية	60
0.0260	-	0.0111	-	مجلة البحوث و الدراسات الإسلامية	61
0.0213	0.0755	0.0588	-	مجلة الجيوبولجيا و التعدين العراقية	62
0.1739	-	0.0308	-	المجلة العراقية لتكنولوجيا المعلومات	63
0.0526	-	0.0106	-	المجلة العراقية للهندسة الميكانيكية و هندسة المواد	64
0.0175	-	0.0185	-	مجلة العميد	65
0.0316	-	0.0256	-	مجلة القادسية للعلوم الهندسية	66
0.0079	0.0147	0.0376	-	مجلة المصباح	67
-	-	0.0133	-	مجلة الهندسة و التنمية	68
-	0.0811	0.025	-	مجلة دراسات البصرة	69
-	0.0189	0.0192	-	مجلة دراسات تاريخية	70
-	-	0.0065	-	مجلة دراسات و بحوث التربية الرياضية	71
0.0884	-	0.0032	-	مجلة كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية و الإنسانية	72
0.0615	0.0164	0.0189	-	مجلة كلية التربية للبنات للعلوم الإنسانية	73
-	0.0167	0.0282	-	مجلة كلية الرافدين الجامعة للعلوم	74
0.0118	0.0278	0.0267	-	مجلة مركز بحوث التقنيات الإحيائية	75
-	0.04	-	-	مجلة البصرة لأبحاث نخلة التمر	76
-	0.0074	-	-	المجلة الرياضية المعاصرة	77
0.0100	0.0488	-	-	مجلة العلوم القانونية	78
-	0.0156	-	-	مجلة القادسية لعلوم الحاسوب و الرياضيات	79
0.0075	0.0119	-	-	مجلة القادسية للعلوم الصرفة	80
-	0.0517	-	-	مجلة اللغة العربية و آدابها	81
0.1429	0.0377	-	-	مجلة كلية الإدارة و الاقتصاد للدراسات الاقتصادية و الإدارية و المالية	82
0.0345	0.0309	-	-	مجلة كلية التربية	83
0.0909	-	-	-	مجلة الاقتصادي الخليجي	84
0.0192	-	-	-	مجلة الأكاديمي	85
0.0323	-	-	-	مجلة الانبار للعلوم الزراعية	86
0.1209	-	-	-	مجلة الخوارزمي الهندسية	87
0.0306	-	-	-	المجلة العراقية للطب البيطري	88
0.0682	-	-	-	المجلة العراقية للعلوم الاقتصادية	89
0.1887	-	-	-	المجلة العراقية للعلوم الزراعية	90
0.1538	-	-	-	المجلة العراقية للمعلومات	91
0.1290	-	-	-	المجلة العراقية للهندسة المعمارية	92
0.1163	-	-	-	مجلة العلوم القانونية و السياسية - جامعة ديالى	93
0.0357	-	-	-	مجلة الفلسفة	94
0.0175	-	-	-	مجلة الفيزياء الكوفة	95
0.046	-	-	-	مجلة الكوفة للعلوم القانونية و السياسية	96
0.0244	-	-	-	مجلة الكوفة للهندسة	97
0.500	-	-	-	مجلة المثنى للعلوم الإدارية و الاقتصادية	98
0.1927	-	-	-	مجلة المحقق الحلي للعلوم القانونية و السياسية	99

0.1649	-	-	-	مجلة المستنصرية للدراسات العربية و الدولية	100
0.0361	-	-	-	مجلة النهرين للعلوم الهندسية	101
0.0402	-	-	-	مجلة الهندسة والتكنولوجيا	102
0.0105	-	-	-	مجلة الهندسة والتنمية المستدامة	103
0.0435	-	-	-	مجلة تكريت للعلوم السياسية	104
0.0161	-	-	-	مجلة جامعة الانبار للعلوم الإسلامية	105
0.0088	-	-	-	مجلة جامعة تكريت للحقوق	106
0.0159	-	-	-	مجلة جامعة كركوك : الدراسات الإنسانية	107
0.0750	-	-	-	مجلة جامعة كركوك للعلوم الإدارية و الاقتصادية	108
0.0152	-	-	-	مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية	109
0.0179	-	-	-	مجلة حولية المنتدى	110
0.0943	-	-	-	مجلة دراسات استشرافية	111
0.0313	-	-	-	مجلة ذي قار للعلوم	112
0.0556	-	-	-	مجلة رسالة الحقوق	113
0.0188	-	-	-	مجلة زانكو للعلوم الإنسانية	114

5 الخاتمة

أولاً. استنتاجات البحث :

- 1- ان من أوائل المجالات العلمية العراقية التي صدرت بجهود شخصية مجلة سبل الرشاد عام 1912 ، مجلة كلية الطب ، التي صدرت عن مؤسسة أكاديمية عام 1935.
- 2- ان موقع المجالات العلمية الأكاديمية العراقية من المشاريع الرائدة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي الذي يعنى بنشر و فهرسة المجالات الأكاديمية والعلمية العراقية الصادرة من الجامعات والهيئات العراقية كافة، واتاحتها مجاناً عبر شبكة الانترنت ، ويتم قبول هذه المجالات ، وتسجيلها ضمن القاعدة بعد تطبيقها (33) معياراً موافقاً للنشر في المجالات العالمية .
- 3- يوجد مشروعان لتقييم وقياس التأثير للمجلات العلمية الصادرة باللغة العربية هما : معامل التأثير العربي Arab Impact Factor يدعمه اتحاد الجامعات العربية ، و معامل التأثير ارسيف الاردني ARCIF الذي طورته مؤسسة عالم المعرفة للمحتوى الرقمي . ولكل من هذين المشرعين معايير أساسية تتوافق مع المعايير التي تعتمدها المؤشرات العالمية مع مراعاة موائمة الظروف والنشر باللغة العربية .
- 4- ازدياد عدد المجالات العلمية العراقية الحاصلة على معامل التأثير العربي في السنوات (2015-2019) من (4) إلى (60) مجلة . وأعلى معامل تأثير حصلت عليه (مجلة البصرة لأبحاث نخلة التمر) على التوالي بدرجة (2.5) ودرجة (2.695) و درجة (2.7) .
- 5- ازدياد عدد المجالات العلمية العراقية الحاصلة على معامل التأثير والاستشهاد المرجعي ارسيف للسنوات (2016-2019) من (59) إلى (86) مجلة . و أعلى معامل تأثير حصلت عليه (مجلة القادسية للعلوم الاقتصادية والإدارية) بدرجة (0.2523) .

ثانياً. توصيات البحث :

- 1- اعتماد مشروع معامل التأثير (معامل التأثير العربي IF ، ومعامل التأثير والاستشهاد المرجعي Arcif) من الجامعات العراقية ، والمؤسسات العلمية والأكاديمية كمعيار ، ومؤشر لبيان جودة المجالات وتصنيفها والنشر فيها .
- 2- العمل على توحيد مشروع معامل (التأثير العربي، و ارسيف) ضمن مشروع واحد وبناء قاعدة بيانات للتعريف بالمجلات العلمية العربية واتاحتها على المستوى العالمي .
- 3- انشاء مشروع معامل التأثير العراقي Iraqi Impact Factor (IIF) الذي يعمل مؤشراً لتصنيف وتقييم جودة النتاج الفكري العراقي حصراً .
- 4- تسويق قاعدة بيانات بالنتاج الفكري العراقي التي تضم المجالات العلمية العراقية إلى دور النشر العالمية وأتاحتها للباحثين والأكاديميين ضمن محركات البحث الأكاديمية .

قائمة الهوامش و المصادر:

[1] Abdel-Aty, Mahmoud,(2011) Indices to Quantify the Ranking of Arabic Journals and Research Output, Inf. Sci. Lett. Vol.1 No.1, Retrieved from: <https://arxiv.org/abs/1205.0003>

[2] يحيى قدسي وإبراهيم عثمان و رائد الحلاق / توصيف التقييم المؤسسي للدوريات العلمية العالمية وقواعد بياناتها ، مجلة جامعة دمشق للعلوم السياسية

، المجلد 27 ، العدد2، 2011، ص63-94

- [3] برنامج النشر العالمي ، عمادة البحث العلمي ، وحدة النشر العالمي / تقييم المجلات العلمية وقياس استشهادات المؤلفين (الاستشهادات المرجعية ومعاملات التأثير) سلسلة النشر العالمي ، 2012م .
- [4] Abdel-Aty, Mahmoud.(2013).New Index for Quantifying an Individual's Scientific Research Output, Retrieved from <https://arxiv.org/abs/1305.6026>
- [5] خليل يوسف الخليفي/ المجلات العلمية العربية ومعايير التصنيف في قواعد البيانات العالمية ، سجل النشر العلمي المحكم باللغة العربية في دول مجلس التعاون الخليجي، جامعة الامام محمد بن سعود الإسلامية ، 2015 ، بحث متاح عبر الانترنت تحت الربط : <https://units.imamu.edu.sa/deanships/SR/announcements/Documents/>
- [6] بان اوميد رشيد / المجلات العلمية في المواقع الإلكترونية لكليات جامعة بغداد على الويب .-مجلة كلية التربية ، المجلد 26 العدد 1 ، 2015 .
- [7] سامي الخزندار / المعرفة العربية في المجلات العلمية: مؤشرات جديدة برؤية حضارية ، مجلة المستقبل العربي ، العدد 454 ، 2016 .
- [8] اياد كريم الصالحي / معامل التأثير Impact factor او تقارير الاستشهادات المزعجة الذي تصدره journal citation reports ، مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية ، مجلد 1، عدد 24 ، 2017 ، البحث عرض في المؤتمر العلمي الثالث السنوي لكلية الآداب /جامعة واسط المنعقد تحت شعار (حركة النشر وتطوير الدراسات الإنسانية) للمدة 30/تشرين الثاني -1 كانون الاول / 2016 ص 148-152 .
- [9] جمال علي الدهشان / نحو معامل تأثير عربي لجودة وتقييم المجلات العلمية المنشورة باللغة العربية: الضرورات والمتطلبات، المجلة الدولية للبحوث في العلوم التربوية ، المجلد (1) العدد (1) 2018م 48ص
- [10] Frand-Thorsten Krell / The Journal Impact Factor as a performance indicator, European Science Editing, February 2012 ; 38(1):3-6p
- [11] Erin C. McKiernan, Lesley A. Schimanski , Carol Muñoz Nieves, Lisa Matthias, Meredith T. Niles, and Juan Pablo Alperin /Use of the Journal Impact Factor in academic review, promotion, and tenure evaluations, PeerJ Preprints , 9 Apr 2019, publ: 9 Apr 2019.22p
<https://doi.org/10.7287/peerj.preprints>
- [12] سالي محي الدين أبو الذهب / مبادرات قياس معامل تأثير الدوريات العربية المحكمة: دراسة تحليلية مقارنة. المجلة الدولية لعلوم المكتبات والمعلومات ، العدد الثالث ، المجلد السابع .
- [13] المعجم الوسيط ، اشرف شعبان عبد العاطي عطية ، ط4 . - القاهرة : مكتبة الشروق الدولية ، الجزء الاول ، 2004. ص131
- [14] معجم المعاني مرادفات مجلة Journal ، بحث بالانترنت بتاريخ 2019/11/10 تحت الرابط:
<https://www.almaany.com/ar/dict/ar-en/>مجلة
- [15] John Feather and Paul Sturges. International Encyclopedia of information and library science.-London and New york : Rout ledge ,2003 , Sec. edition ,p.340
- [16] عامر ابراهيم قنديلجي / المعلومات الصحفية وتوثيقها الارشيف الصحفي. - بغداد :وزارة الثقافة و الاعلام ، 1981 ، ص53
- [17] عامر قنديلجي وريحي عليان وايمان السامرائي /مصادر المعلومات التقليدية والإلكترونية.-عمان: دار البازوري ،2009. ص172-173
- [18] زاهدة ابراهيم / كشف الجرائد والمجلات العراقية الصادرة من عام 1869-1978 . - بغداد : دار الحرية ، 1976 .
- [19] اروى زكي ناصر/ الضبط الببليوغرافي للدوريات العراقية للفترة من 1968-1988 ، رسالة ماجستير ، كلية الآداب ، الجامعة المستنصرية،1989. ص108
- [20] يسرى محمد عبد الله/المطبوعات الدورية العراقية: دراسة تحليلية ، اطروحة دكتوراه ،كلية الادداب ، الجامعة المستنصرية ،2002م. ص81
- [21] حميد البغدادى / الصحف والمجلات الصادرة في بغداد من سنة 1889 إلى سنة 1971 ، مجلة ينابيع ، 20/ 8/ 2018 ،
<http://alhikmeh.org/yanabeemag/?p=2666> .
- [22] الفريق التقني المشرف على الموقع ، دائرة البحث والتطوير ، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / موقع المجلات الأكاديمية العلمية العراقية IASJ ، April 2012 .ص1-2 ، موقع المجلات العلمية الأكاديمية العراقية ، بحث بالانترنت بتاريخ تحت الرابط : www.iasj.net
- [23] موقع معجم المعاني ، بحث بالانترنت بتاريخ 2019/11/6 تحت الرابط:
<https://www.almaany.com/ar/dict/ar-ar/>
- [24] Eugene Garfield / The History and Meaning of the Journal Impact Factor . link in Internet
<http://garfield.library.upenn.edu/papers/jamajif2006.pdf>
- [25] تعريف معامل التأثير ، موقع معامل التأثير العربي ، بحث بالانترنت بتاريخ 2019/12/12 تحت الرابط :
<http://www.arabimimpactfactor.com/pages/aboutus.php>

- [26] المصدر السابق نفسه .
- [27] المصدر السابق نفسه.
- [28] معامل التأثير و Garfield Eugene ، بحث بالانترنت بتاريخ 2019/12/12 تحت الرابط:
<https://www.sciencedirect.com/topics/social-sciences/eugene-garfield>
- [29] معامل التأثير العربي ، العالم فضاء فكن رائده، بحث بالانترنت بتاريخ 2019/12/12 تحت الرابط:
<https://arsco.org/article-detail-596-8-0>
- [30] موقع مركز الاستشهاد المرجعي لعلوم العالم الإسلامي ، تحت الرابط:
<https://esrpc.com/ar/post/isc-in-arabic>
- [31] طارق قابيل / معامل التأثير العربي، البحث متاح عبر منصة العالم فضاء فكن رائده، بتاريخ 19 مارس 2015 تحت الرابطين:
<http://arsco.org/article-detail-596-8-0>
<http://www.arabimpactfactor.com/pages/aboutus.php>
- [32] معامل التأثير العربي / موقع ساسة بوست ، نشر 2018 /3/13 متوفر عبر الرابطين:
<https://www.sasapost.com/opinion/arab-impact-factor>
- [33] المصدر السابق نفسه.
- [34] المصدر السابق نفسه.
- [35] موقع معامل ارسيف Arcif Analytics ، بحث بالانترنت بتاريخ 2019/12/14 تحت الرابط:
<http://emarefa.net/arcif/ar/>
- [36] موقع معامل التأثير العربي ، ، بحث بالانترنت بتاريخ 2019/12/22 تحت الرابط:
<http://www.arabimpactfactor.com>
- [37] المصدر السابق نفسه.
- [38] موقع معامل ارسيف Arcif Analytics ، بحث بالانترنت بتاريخ 2019/12/14 تحت الرابط:
<http://emarefa.net/arcif/ar/>
- [39] المصدر السابق نفسه.