



قالوا سبحانك لا علم لنا إلا ما علمتنا
إنك أنت العليم الحكيم

صدق الله العظيم
سورة البقرة

الاتجاهات الحديثة في البحث العلمي والنشر في المجلات المحكمة

ا. د. ماهر احمد العيساوي

maher_asi2000.edbs@uomustansiriyah.edu.iq

<http://orcid.org/0000-0003-2143-912X>

<http://www.researcherid.com/rid/K-6922-2017>

المقدمة

- مع التقدم الملحوظ للتقنيات والادوات المتوفرة على الشبكة العنكبوتية والتي تساعد بشكل كبير في عمل الباحث العلمي، توجب علينا جمع الاعمال البحثية وانتقاء منافذ النشر المعتمدة حتى نعكس صورة ايجابية عن رصانة اعمالنا وتعزيز مكانتنا العلمية في المجتمع البحثي . وهذا ينعكس ايجابيا على كليتنا وجامعتنا ونحقق بذلك غاية البحث العلمي الذي هو محاولة اكتشاف المعرفة وتنميتها ومراقبتها ثم عرضها لزيادة المعرفة البشرية.

الهدف العام

مساعدة اعضاء هيئة التدريس في توضيح الاليات الحديثة للنتاج البحثي واليات نشرها وكيفية قياسها وصولا الى تحقيق مستوا عال من الجودة والتميز في البحث العلمي

الاهداف الخاصة

1. زيادة تفاعل اعضاء هيئة التدريس في ماهية حصر النتاج العلمي وتسويقه .
2. توضيح كيفية قياس الانتاجية العلمية للباحث باستخدام مؤشرات متنوعة .
3. التعرف على الاساليب الحديثة في كتابة البحث العلمي .
4. توضيح الاساليب الصحيحة للنشر العلمي المحكم



اهم التحديات التي تواجه الباحث العلمي

1. الدافعية للإنتاج وانتظار الترقيات العلمية .
2. الانشغال المكثف بالمهام المكتبية والتدريسية والمناصب الادارية والامور الحياتية .
3. نقص او ضعف في القدرات المهارية .
4. ضعف التمرس باللغات الاجنبية وخصوصا الانكليزية .
5. ضعف التشجيع من قبل الجامعات والوزارة .

مؤشرات تقويم الباحثين

• مؤشر i10- index

- هو مؤشر يقيس عدد البحوث المنشورة والتي لديها على الاقل 10 استشهادات مرجعية .

هناك بعض النقد يوجه لهذا العامل:

ان الإشارة الي بحث معين على سبيل المثال قد لا يكون بسبب جوده البحث بل على العكس لبيان سلبيات هذا البحث.
يتجاهل موقع وعدد الباحثين المشتركين في البحث.
نظرا الارتباط هذا المؤشر بعدد البحوث المنشورة فانه قد لا يكون مؤشرا جيدا لجودة الباحثين في التخصصات قليلة النشر بسبب طبيعة الدراسات فيها.

• مؤشر H-index

- هو مؤشر على جودة النتاج العلمي لباحث معين. وهو يتضمن تقييم للكلم (عدد البحوث) والجودة (استخدام هذه البحوث في بحوث اخرى). ويعتمد حساب هذا العامل على عدد البحوث المنشورة للباحث وعدد المرات التي استخدم فيها كل بحث في بحوث اخرى

عامل التأثير IMPACT FACTOR

- ❖ عامل التأثير : هو مؤشر مبني على تكرار استخدام بحوث مجلة ما في منشورات علمية اخرى, وهو قد يعكس جودة هذه المجلة.
- ❖ يتم حساب عامل التأثير بناء على المجلات المسجلة ضمن قاعدة بيانات Thomson Reuters وبناء على تقارير journal citation reports لهذه القاعدة.
- ❖ لتقدير عامل تأثير مجلة معينة لعام 2017 على سبيل المثال يتم بحساب عدد المرات التي استخدمت في بحوث نشرت في المجلة للعامين 2015,2016 والتي استخدمت في بحوث نشرت في مجالات مؤشره ضمن قاعدة بيانات ثومسون رويترز في العام 2017. ثم يتم تقسيم هذا العدد على مجموع البحوث المنشورة في المجلة للعامين 2015,2016.

الانتقادات الموجهة الى عامل التأثير

- مجموعات محددة من المجلات مؤشرة في قاعدة بيانات ثومسون رويترز, وبعض التخصصات تغطي بشكل ضعيف.
- معظم المجلات باللغة الانكليزية فقط. رغم ادراج بعض اللغات الاخرى مؤخرًا.
- مدة السنتين تعد قصيرة نسبيًا لان بعض التخصصات تأخذ وقتًا طويلًا لإنتاج الأبحاث.
- العامل هو معدل وبالتالي فان بعض الأبحاث قد لا تكون بالمستوى المطلوب في المجالات ولكنها تستفيد من البحوث الأخرى.
- ادراج المجلات ضمن قاعدة ثومسون رويترز مكلف ماليًا وقد يدفع مجلات رصينة فعلا لعدم الاشتراك فيه.

خيارات المجالات غير الرصينة

- الخيار الاول : هو وضع عامل تأثير وهمي على المجلة.
- الخيار الثاني: الاعتماد على بعض الشركات او المؤسسات لحساب عامل تأثير غير معترف به.
- الخيار الثالث: خطف اسم مجلة او ناشر ذات عامل تأثير حقيقي بان يكون اسمها مشابه تماما.

شركة ثومسون رويترز هي فقط من يعط عامل التأثير

- ان حصول اية مجلة علمية عل عامل تأثير من ثومسون رويترز يحتاج الى سنوات عدة, فضلا عن المتطلبات الاخرى بخصوص نوعية المجلة ورصانة بحوثها وكونها ضمن الاهتمام الدولي.
- تقوم شركة ثومسون رويترز بمراجعة سنوية للمجلات العلمية التي تصنفها وتخرج من قائمة عامل التأثير المجلات التي يثبت تلاعبها ويزيد عامل تأثيرها بشكل غير واقعي او صحيح من خلال الاشادة لبحوثها بشكل مقصود.
- ان عامل التأثير لا يشير من قريب او بعيد لأهمية ونوعية البحوث وان هذا العامل يعتمد على عدد البحوث المنشورة في المجلة. وكذلك على عدد المجلات في قاعدة البيانات, وهما عاملان متغيران, ولهذا لا يوصي المؤلفون باعتماد عامل التأثير للمقارنة والمفاضلة بين المجلات او حتى البحوث.

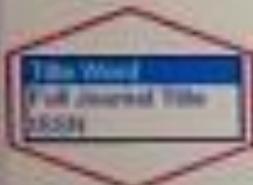
MASTER JOURNAL LIST

[Submit a journal](#) >

— INCITES™. CALIBRATE YOUR STRATEGIC RESEARCH VISION.
For administrators, librarians and funders.

[Learn more](#)

 THOMSON REUTERS



SEARCH OUR MASTER JOURNAL LIST

SEARCH Type

Title Word 

[SEARCH](#)

Market diversity to administrators who receive the journal from Thomson Reuters

[READ MORE](#)

SOURCE PUBLICATION
DOCUMENTS

الرقم التسلسلي المعياري ISSN International Standard Serioc Number

- هي جهة تساعد الباحثين في التعرف على افضل المجالات العلمية على وفق منظومة معلومات متطورة .
- والرقم المعياري الدولي هو عدد فريد مكون من ثمانية ارقام يستخدم لتعريف المطبوعات او الدوريات الالكترونية

Scopus

يعد المنافس الاساس للمعرفة الالكترونية وهي اكبر قاعدة بيانات للاستخلاص والكشف انتجتها شركة السفير للنشر عام 2004 لتغطي اكثر من 18000 عنوان مصدري تنتج اكثر من 5000 ناشر عالمي في مجالات العلوم والتكنولوجيا والطب فضلا عن العلوم الاجتماعية

قواعد النشر في المجلات الرصينة ضمن
Isi - scopus

Abstract	1. الملخص
Keyword	2. الكلمات الافتتاحية
Introduction	3. الاطار النظري (التقديم)
Method	4. الاجراءات
Discussion	5. المناقشة
Conclusion	6. الاستنتاج
References	7. توثيق المراجع



خطوات النشر في المجلات العالمية

1. اتمام البحث.
2. اختيار المجلة المناسبة.
3. اتباع شروط وقواعد النشر.
4. الكتابة مع مراعاة التدقيق الاملائي
والنحوي

اين ننشر

- ننشر عندما يكون للمجلة :-
 1. رقم تصنيف دولي للنسخة الورقية والالكترونية.
 2. لها قيمة اعتبارية .
 3. لها موقع الكتروني فيه كل المعلومات .
 4. تصدر بشكل منتظم .
 5. هيئة التحرير من الاساتذة المشهود لهم علميا .

- نصائح عند النشر :-
 1. لا تعط المحرر مبررا لرفض بحثك من الوهلة الاولى.
 2. تعرف على ماذا يريد المحررون والمحكمون .
 3. تقنين وتحسين الكتابة .

لماذا الرفض المبدئي للبحث

1. البحث لا يتوافق مع اهداف المجلة .
2. لا يثري العلم.
3. ضعف الكتابة .
4. الضعف في التطبيق .
5. الامانة العلمية .

الأمور الواجب اتباعها عند الكتابة

1. استخدم عنوان قصير.
2. اكتب ملخصا وصفيا واضحا يتضمن الكلمات الافتتاحية.
3. اكتب بحرفية واثقان فيما يتعلق بموضوعك حصرا.
4. اسند الاقتباسات الى مراجعها بدقة .
5. اكتب خطة تنفيذ البحث برصانة .
6. استخدم الاحصاء المناسب .
7. اعرض الجداول باختصار .
8. عزز المناقشة بالمصادر .
9. استخلص النتائج بدقة .
10. اكتب المراجع في اخر البحث .
11. في حال النشر باللغة العربية اكتب مستخلصا باللغة الانكليزية يحتوي على:
 - (a) الاهداف.
 - (b) الطريقة والاجراءات .
 - (c) النتائج.
 - (d) الاستنتاجات.

خطاب التقديم الموجه لمحرر الدورية

COVER LETTER

Dear Professor [The Editor]

I am pleased to send you a paper that we wish you to consider for possible publication in

This is an entirely new paper that represents a significant contribution to literature. It introduces Our results have not been demonstrated in any other paper.

We strongly believe that would be the best place to publish our paper. This paper is our original unpublished work and it has not been submitted to any other journal for review.

The title of the paper is:

Looking forward to your response in due course.

Kind regards,



قائمة بعدد من الدوريات التي تصدر عن دار النشر Elsevier ذات معامل التأثير والواردة في Thomson Reuters وقواعد بيانات Scopus

يمكن الإطلاع على قوائم كاملة على الموقع:

<http://www.sciencedirect.com/science/journals>

Journal of Clinical Anesthesia	0952-8180	1.284
Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia	1053-0770	1.519
The American Journal of Cardiology®	0002-9149	3.154
The American Journal of the Medical Sciences	0002-9629	1.575
Journal of Allergy and Clinical Immunology	0091-6749	12.48 5
Wound Medicine	2213-9095	-
Diabetes & Metabolism	1262-3636	4.693

الأمور الواجب اتباعها لتطوير النشر العالمي

1. نشر الوعي بأهمية النشر العالمي والنهوض بحركة البحث العلمي .
2. تطوير وضعية الانتاجية العلمية لا أعضاء هيئة التدريس من خلال تبني المعايير العلمية في الطرح والمنهجية والمعالجة.
3. تحقيق الحضور العلمي لا أعضاء هيئة التدريس من خلال المشاركة في النشر العالمي وحضور المؤتمرات مع الدعم المالي .
4. دعم النشر العلمي ماليا وتفعيل جانب البحث العلمي في الوزارة .
5. ايجاد الوقت الكافي لبرامج التطوير والتخفيف من كاهل الهيئات التدريسية .

Thank you