

أكثر من ٧٠ سؤال وجواب توجيهي حول جودة نشر الأبحاث العلمية

١. ماهي المجلات المعتمدة للنشر الخارجي لدينا؟

المجلات المعتمدة بقرار مجلس التعليم العالي رقم ٢٩٧ تاريخ ٢٠٢١/٨/١١ وهي المجلات المدرجة في إحدى مؤسسات التصنيف العالمية الآتية: Scopus - Medline/Pub Med - web of science/Clarivate Analytics

٢. ماهي Scopus أو web of science/Clarivate Analytics أو Medline/Pub Med؟

شركات مختصة باعتماد المجلات العلمية والمؤتمرات والكتب ومتابعتها وإصدار معامل التأثير لكل مجلة

٣. ما هو معامل التأثير Impact factor؟

رقم يمنح للمجلة العلمية لتقييم المجلة يعتمد على عدد البحوث المنشورة في المجلة وعلى استخدام بحوث المجلة كمصادر لبحوث منشورة في مجلات ذات معامل تأثير

٤. كم يبلغ معامل التأثير؟

يكون أكبر من الصفر ولا يوجد حد أعلى له، أعلى معامل تأثير حالياً هو ١٣٤ لمجلة طبية

٥. هل الرقم الصغير هو الأفضل ام الكبير؟

كلما كان الرقم كبير أفضل

٦. هل معامل التأثير للمجلات رقم ثابت؟

كلا، رقم يتغير سنوياً إما أن يزداد أو يتناقص أو يبقى كما هو.

٧. هل كل مجلة تدعي لها معامل تأثير يعني هي معتمدة؟

كلا، فهناك دور نشر هي تمنح لنفسها عامل تأثير أو مؤسسات تمنح معامل تأثير ولكنها غير معتمدة

٨. من هي الجهات المعتمدة في منح معامل التأثير؟

- Scopus يمنح معامل تأثير يسمى Cite Score ممنوح ل ٢١٥٠٠ مجلة
- Thomson Reuters يمنح معامل تأثير ممنوح ل ١١٠٠٠ مجلة
- اتحاد الجامعات العربية يمنح معامل التأثير العربي Arab Impact Factor وهو خاص للمجلات التي تصدر باللغة العربية

٩. هل كل مجلة معتمدة من Thomson routers هي معتمدة من Scopus؟

ليس بالضرورة هناك مجلات معتمدة من كلاهما ومنها من هو معتمد فقط من احدهما

١٠. كيف يمكن التأكد من اعتماد المجلة من Scopus؟

من خلال البحث عن عنوان المجلة أو الرقم التسلسلي للمجلة في الموقع الإلكتروني: <https://www.scopus.com/sources>

١١. هل جميع المجلات في موقع Scopus (اعلاه) تمتلك معامل تأثير؟

كلا، هناك مجلات تخرج من تصنيف Scopus حيث تكتب فترة التصنيف بعد اختيار المجلة في Scopus coverage years

١٢. هل المجلات التي لا تمتلك معامل تأثير هي مجلات غير جيدة؟

كلا فهناك مجلات ممتازة ولكن لا تمتلك معامل تأثير لأنها غير مسجلة او لا تمتلك أجور التسجيل

١٣. هل النشر في المجلات ذات معامل التأثير مجاني؟

هناك مجلات النشر فيها مجاني (الاجلبية) وهناك باجور

١٤. ماهي أهم دور النشر التي تحتوي على مجلات ذات معامل تأثير وتكون مجانية النشر؟

دار النشر الهولندية Elsevier : <http://www.sciencedirect.com/science/journals>

دار النشر الألمانية Springer : <https://www.springeropen.com/journals>

دار النشر الأمريكية Wiley : <http://onlinelibrary.wiley.com/browse/publications>

دار النشر البريطانية Taylor & Francis : <http://www.tandfonline.com>

دار النشر البريطانية Nature : <http://www.nature.com/siteindex/index.html>

دار النشر البريطانية Emerald : <http://www.emeraldgrouppublishing.com/> ; <http://www.emeraldgrouppublishing.com/collectio.../index.htm>

١٥. هل المجلات ذات المعامل تأثير فقط موجودة في دور النشر اعلاه؟

كلا، هناك الكثير من المجلات ذات معامل التأثير تتبع لمنظمات أو نقابات أو جامعات ولها مواقعها الخاصة بها

١٦. هل جميع المجلات في دور النشر اعلاه تمتلك معامل تأثير؟

كلا، منها يمتلك معامل تأثير ومنها مسجل للحصول على معامل التأثير ومنها من هو ليس له معامل تأثير

١٧. ما هو Open Access ؟

في المجلات المجانية وبعد قبول البحث يعرض على المؤلف خيار أن يكون النشر مجاني مقابل ان يكون متاح فقط للمشاركين في المجلة أو ان يكون متاح للجميع Open Access مقابل دفع المؤلف مبلغ (أكثر من ١٠٠٠ \$) كدعم لمصاريف المجلة، ويبقى الخيار للمؤلف بأن يدفع أو لا يدفع

١٨. كيف يمكن ارسال البحث؟

هناك لكل مجلة موقعها الخاص لإرسال البحث

١٩. كم تبلغ مدة النشر؟

تعتمد حسب المجلة فهناك السريعة وتستغرق بحدود شهرين وهناك التي تستغرق أكثر من ٦ أشهر

٢٠. كيف يمكن أن نعرف مدة النشر؟

هناك بعض المجلات تذكر على موقعها تفاصيل معدل فترة النشر

٢١. هل يمكن إرسال البحث لمجلتين بنفس الوقت؟

لا يجوز.. إجراء غير قانوني

٢٢. هو أهم عامل في رفض البحث؟

يرفض مباشرة إذا لم ينجح في عبور فحص الانتحال plagiarism

٢٣. ما هو plagiarism؟

وهو نقل نص (أكثر من خمس كلمات متصلة) من أي مصدر بدون تغيير وإن ذكر المصدر، بالإضافة إلى استخدام الصور والجدول بدون ذكر المصدر وبدون تصرف، والانتحال حتى لو كان نقل النص من نفس بحوث المؤلف السابقة

٢٤. كيف يتم فحص plagiarism؟

هناك برامج متخصصة بذلك تستعملها المجلات

٢٥. ماهي خطوات النشر؟

إرسال البحث إلى المحرر ومن ثم إصدار القرار من المحرر إما برفض البحث أو بإجراء تعديلات قبل التقييم أو إرساله للتقييم أو قبوله كما هو (حالات نادرة)

٢٦. ماهي الإجراءات بعد التقييم؟

تعتمد على قرار التقييم، إما قبول البحث كما هو أو رفضه أو الطلب بإجراء تعديلات محددة من قبل المقيمين والمحرر

٢٧. هل يتم التقييم لمرة واحدة؟

يمكن أن يكون لمرة واحدة أو أكثر

٢٨. من هم المقيمون للبحوث؟

هم أكاديميون أو مهنيون من مختلف جامعات وشركات العالم يكون اختيارهم لخبرتهم ولبحوثهم في نفس مجال البحث المرسل.

٢٩. هل يمكن أن تكون أنت مقيم لبحوث؟

نعم هناك مجلات تسال المؤلف عند ارساله للبحث بأن هل لديك الرغبة بتقييم البحوث، في حالة الموافقة واقتناع محرر المجلة بعلميتك وإمكانيتك يرسل لك دعوة لتقييم البحوث لآخرين.

٣٠. كم نسبة قبول البحوث؟

في بعض المجالات تكون النسبة اقل من ١٠% وتصل في غيرها الى ٥٠%

٣١. ما هو أهم عامل لقبول البحوث في المجالات ذات معامل التأثير؟

أن يكون البحث ذو فكرة جديدة أو نتائج وأفكار غير مكررة

٣٢. في حالة الرفض هل يمكن إرسال البحث لمجلة اخرى؟

نعم يمكن إرساله بعد الاستفادة من أسباب الرفض وتعديله قبل إرساله مرة ثانية

٣٣. لماذا في بعض الاحيان يتأخر التقييم كثيرا؟

في بعض الاحيان المقيم تنتهي مدته ولا يرسل التعديلات مما يجب على المحرر إرسال البحث لمقيم جديد والانتظار من جديد...المجلات السريعة هي التي محرريها يرسلون البحث لخمس مقيمين أو أكثر وبمجرد أن يحصلوا على تعليقات كافية لاتخاذ القرار حتى ولو من اثنين يتخذون القرار. ولذلك تكون أسرع. فالموضوع اقله هو يعتمد على مهارة وخبرة المحرر.

٣٤. كيف أختار المجلة الاسرع؟

يمكن أيضا استخدام الموقع التالي للمساعدة في ترشيح المجلة المناسبة مع بيان مدة اتخاذ القرار بعد كتابة عنوان البحث والملخص وتحديد التخصص، بعض الاحيان لا يظهر الموقع وجميع الخيارات المتاحة للنشر وإنما المجالات الأهم فقط

<http://journalfinder.elsevier.com/>

٣٥. هل هناك قوائم موحدة بأسماء المجالات مع معدل سرعة النشر لكل واحدة؟

نعم، بمجرد كتابة Fast Publication in Mechanical Engineering في Google ستظهر قائمة بالمجلات في الهندسة الميكانيكية مثلا، يمكن فقط تغيير كلمة الهندسة الميكانيكية بأي تخصص آخر للحصول على قائمة مجلات التخصص الآخر

٣٦. ماهي ميزات مجلات Elsevier؟

مجانية النشر، عالمية الانتشار تقرأ في أغلب جامعات العالم والشركات.

٣٧. هل النشر صعب في مجلات Elsevier؟

يعتمد على المجلة فمنها ما هو سهل ومنها صعب ومنها ما هو صعب جداً

٣٨. ماهي الميزات التي تقدمها مجلات Elsevier؟

من خلال حساب المؤلف يمكن للمؤلف إرسال مسودة البحث إلكترونياً مع تتبع لخطوات التقييم، وبعض المجلات ترسل بريد إلكتروني لإعلام المؤلف بكل خطوة، وأيضاً هناك خدمة التدقيق والتصحيح اللغوي قبل إرسال البحث للمجلة وهي خدمة منفصلة عن المجلات واختيارية وليست مجانية من خلال الرابط التالي: [http://webshop.elsevier.com/languageediting/...](http://webshop.elsevier.com/languageediting/.../languageediting/http://webshop.elsevier.com/languageediting/.../)

٣٩. كم تبلغ مدة التقييم في مجلات Elsevier؟

عادة في مجلات Elsevier تكون المدة تكون كالتالي: أسبوعين لدى المحرر لاتخاذ القرار الاولي، أسبوع لدى المقيم للموافقة على التقييم، ثلاثة اسابيع لإرسال التقييم للمحرر، أسبوعين للمحرر لاتخاذ القرار بعد استلام العدد الكافي من التقييمات الذي يراه المحرر كافي لاتخاذ القرار، شهر للمؤلف لإجراء التعديلات، وتعاد المدد من جديد للتعديلات

٤٠. هل هذه المدد ثابتة؟

كلا، تعتمد على تفرغ المحرر والمقيمين، عادة المحرر هو أيضاً دكتور في جامعة ولديه التزامات من محاضرات وإشراف وبحوث والتزامات ادارية، بالإضافة إلى التمتع بالعطل والاجازات، وفي بعض الأحيان تكون المدة أسرع من المدة المقررة

٤١. كيف يكون البحث بمستوى المجلات؟

يجب ان يكون البحث ذو فكرة جديدة او ذو نتائج غير مكررة مع استخدام مصادر حديثة جداً (يفضل جزء منها لآخر سنة) من مجلات ذات معامل تأثير ويفضل ايضاً استخدام مصادر من نفس المجلة، وايضاً يكون خالي من الاخطاء اللغوية وذو مخططات وصور واضحة وعالية الدقة، مع استعمال البرامج الحديثة عند الحاجة

٤٢. ماذا يستفيد المؤلف من النشر في المجلات الرصينة؟

النشر في المجلات غير المعتمدة يستفيد منه فقط القراء بينما في المجلات الرصينة يستمر احتساب عدد الذين يستخدمون البحث في حساب المؤلف حيث هناك رقم h-index لكل مؤلف لعدد البحوث ومرات استخدام البحوث وهذا الرقم هو مهم للحصول على الوظائف او المنح البحثية post-doctoral في الجامعات العالمية، وايضاً يسهل الحصول على الزمالات والقبولات لطلبة الماجستير للحصول على مقاعد الدكتوراه في الجامعات العالمية.

٤٣. ماذا تستفيد الجامعة من النشر في المجلات الرصينة؟

يتم توثيق عدد البحوث لكل جامعة وتستهمل الإحصاءات بتصنيف الجامعات وتحديد تسلسلها ولا يؤخذ بالبحوث المنشورة في المجلات والمؤتمرات المحلية او غير مسجلة في Scopus أو في Thomson routers

٤٤. من هم أكثر الذين يواجهون مشاكل في النشر في المجلات الاجنبية؟

المشكلة الأكبر في النشر في المجلات الاجنبية هي في التخصصات الإنسانية أكثر من التخصصات الهندسية والطبية

٤٥. هل يمكنني مشاركة باحثين آخرين في بحثي؟

نعم فليس هناك عدد محدد من قبل المجلات للأسماء المشاركين في البحث

٤٦. هل من الممكن استخدام كومبيوتر متطور في جامعة ثانية أو في دولة ثانية عن بعد؟

نعم يمكن باستخدام البرنامج المجاني TeamViewer حيث بمجرد وضعه على سطح المكتب وبدون تنصيبه على الكومبيوترين يمكن استخدام البرامج الموجودة على أحدهما من قبل الاخر من خلال كلمة مرور يحددها البرنامج لكل كومبيوتر، يمكن تنزيل البرنامج من الرابط التالي <https://www.teamviewer.com/en/>

٤٧. ما فائدة برنامج TeamViewer ؟

يمكن من خلاله استخدام كومبيوترك الشخصي بالدخول على كومبيوتر بعيد عنك حيث يمكنك من الدخول عليه واستخدامه كأنك فعلا تستعمل الكومبيوتر البعيد بعد الحصول على رمز الدخول وكلمة المرور للكومبيوتر الثاني

٤٨. هل هناك كومبيوترات تختلف عن الكومبيوترات الاعتيادية؟

نعم هناك كومبيوترات فائقة السرعة، مثلا في بعض البرامج الهندسية تكون الكومبيوترات الاعتيادية قاصرة على محاكاة الحالات المعقدة لإمكاناتها الضعيفة بينما تستطيع الكومبيوترات فائقة السرعة محاكاة الحالات المعقدة، وأيضا بعض الحالات تأخذ أشهر حتى تحل بالكومبيوترات الاعتيادية بينما يمكن حلها بساعات في الكومبيوترات السريعة.

٤٩. ما لفائدة من حل مسائل معقدة بكومبيوترات عالية السرعة؟

تزيد من نسبة قبول البحث لأنه يحتوي على نتائج جديدة ومعقدة ولا يمكن الحصول عليها بسهولة ومكلفة وتكون مفيدة للقراء

٥٠. ما هو بحث (المراجعة) Review ؟

هو بحث يستعرض جميع البحوث المنشورة في موضوع معين وتبويب البحوث وتلخيص النتائج والايجابيات والسلبيات للبحوث السابقة واستنتاج ماهي المجالات التي تراها مهمة وتحتاج الى بحث اضافي

٥١. هل هناك انواع من بحث الـ Review ؟

نعم، هناك (المراجعة) Review وهناك أيضا (المراجعة النقدية) Critical Review التي يكون فيها نقاش من المؤلف وإبداء آراءه واستنتاجاته حول البحوث السابقة بشكل أكبر.

٥٢. هل يقبل بحث الـ Review في المجالات ذات معامل التأثير؟

نعم يقبل، وأيضا هناك مجلات متخصصة فقط للـ Review في بعض التخصصات

٥٣. هل هناك أمثلة لبحوث الـ Review في المجالات الرصينة؟

نعم هناك الكثير من البحوث منها كأمثلة في الروابط التالية بعد الدخول إلى الصفحة اضغط على Download PDF في أعلى يسار الصفحة:

مجال الهندسة الميكانيكية: <http://ac.els-cdn.com/S0.../1-s2.0-S0196890414001939-main.pdf>

مجال الطاقة: <http://ac.els-cdn.com/S0.../1-s2.0-S0306261916301672-main.pdf>

مجال الطب: <http://ac.els-cdn.com/S0.../1-s2.0-S0104001415000688-main.pdf>

مجال الجيولوجيا: <http://ac.els-cdn.com/S1.../1-s2.0-S1631071315001480-main.pdf>

مجال التربة: <http://ac.els-cdn.com/S0.../1-s2.0-S0021755715000443-main.pdf>

الهندسة المعمارية: <http://ac.els-cdn.com/S2.../1-s2.0-S2095263513000836-main.pdf>

الاقتصاد: <http://ac.els-cdn.com/S1.../1-s2.0-S1879933714000189-main.pdf>

٥٤. ما هي فوائد بحث الـ Review للمؤلف؟

يمتاز بحث Review بكثرة استخدامه كمصدر من قبل الاخرين مما يزيد h-index للمؤلف بشكل كبير

٥٥. ماهي المتطلبات اللازمة لبحث Review؟

يحتاج فقط مصادر ولا يحتاج إلى مختبر أو اجهزة أو برامج كومبيوتر

٥٦. ماهي صعوبات إنجاز بحث Review؟

يحتاج عادة إلى وقت طويل لقراءة البحوث السابقة وكتابة البحث

٥٧. هل إنجاز بحث Review مهم لطلبة الدراسات العليا وللأساتذة؟

نعم مهم جدا وكل اطروحة يمكن نشر بحث Review منها لأنه يمثل الفصل الاول من كل اطروحة، وبالنسبة للأساتذة يمكنهم أن يفصلوا جزء Review عن أي بحث يرغبون بإنجازه وينشرونه بشكل منفصل بحيث يكون لديهم بحثين بدل بحث واحد، كمثال اذا كان عنوان البحث الاصيل هو (تطوير نظام حقن الوقود لمحرك السيارة) يمكن نشر بحث Review هو (الانظمة المستعملة في حقن الوقود لمحرك السيارة) وبهذا نفس البحوث التي قرأت لإنجاز البحث الاصيل يمكن استخدامها في بحث Review بمجهود ووقت إضافي بسيط

٥٨. ما هو أهم عنصر لقبول بحث Review؟

أن يكون موضوع بحث Review دقيق جدا والمصادر حديثة ومن مجلات رصينة

٥٩. ماهي أكثر أسباب رفض البحوث؟

ضعف اللغة الانكليزية، أفكارهم البحثية ليست جديدة، استخدامهم أجهزة أو برامج قديمة، استخدامهم مصادر قديمة (يجب أن يحتوي البحث على مصادر لآخر سنة قدر الامكان والاعتماد على بحوث المجلات ذات معامل تأثير أكثر من الكتب وبحوث المؤتمرات)

٦٠. ما هو أهم عنصر ضعف لدى الباحثين؟

عدم القراءة الكافية للبحوث السابقة، عادة لكتابة بحث يجب قراءة ما لا يقل عن ٥٠-١٠٠ مصدر من مجلات رصينة

٦١. ماهي المجلات المفترسة؟

هي مجلات لا تتبع أصول نشر البحث العلمي من ناحية التقييم والمحتوى العلمي والانتحال وانما هدفها الرئيسي هو الحصول على المال من خلال استلامها اجور النشر من المؤلف، مخاطرها ليست بأخذ الأموال فقط وإنما بنشر بحوث ذات معلومات غير دقيقة أو غير صحيحة يمكن للباحثين الاعتماد عليها وهي غير صحيحة

٦٢. ماهي المجلات غير الرصينة؟

هي مجلات موجودة وتنتشر بحوث ولكنها متساهلة في عملية التدقيق ولا تتبع اصول النشر بدقة

٦٣. ماهي أهم الاساليب التي تتخذها المجلات المفترسة للإيقاع بالمؤلفين؟

لديها عدة أساليب اهمها هو ادعائها بان المجلة لها معامل تأثير

٦٤. هل تمتلك فعلاً المجلات المفترسة التي تدعي أن لها معامل تأثير معامل تأثير؟

نعم ولكن هناك أيضا أكثر من معامل تأثير غير رصين أو وهمي حيث ان معامل التأثير الرصين هو فقط الصادر عن Scopus أو Thomson Reuters واتحاد الجامعات العربية والتي تم شرحها في الأسئلة اعلاه

٦٥. هل هناك قائمة بأسماء معامل التأثير غير الرصين؟

نعم توجد قائمة تحدث باستمرار بخصوص اسماء ومواقع معامل التأثير غير الرصين وهي موضحة في الرابط:

<https://predatoryjournals.com/metrics/>

٦٦. هل هناك قائمة بالمجلات المفترسة او الغير رصينة؟

نعم توجد قائمة تحدث باستمرار بخصوص اسماء المجلات المفترسة والغير رصينة وكما موضحة في الرابط التالي:

<https://predatoryjournals.com/journals/>

٦٧. ماهي الاساليب الاخرى التي تتبعها المجلات المفترسة للإيقاع بالمؤلفين؟

تضع على موقعها شعارات لمؤسسة Thomson Reuters أو تدعي بان لها ID Researcher من قبل Thomson Reuters أو ترسل إلى المؤلفين بدعوة اختيارهم محررين أو رئيس تحرير للعدد القادم، وتدعي أيضا بانها مجلة سريعة وخلال ايام سيصلك قبول بحثك، وأيضا تقوم بعرض أسماء لمؤلفين من جامعات عالمية على موقعها تدعي بانهم نشروا بحوثهم أو ابدوا إعجابهم بالمجلة، وأيضا اختيار أسماء للمجلات الوهمية تكون قريبة من أسماء لمجلات رصينة، بالإضافة إلى ان بعض المجلات المفترسة تقوم بتغيير اسمها باستمرار وخصوصا بعد اكتشافها.

٦٨. ماهي الاجراءات التي يجب على المؤلف اتباعها لعدم وقوعه ضحية المجلات المفترسة والوهمية؟

التأكد من اعتماد المجلة من قبل Scopus أو Thomson Reuters قبل إرسال البحث وكما موضح في الأسئلة أعلاه، وتجنب المجلات التي تطلب أجور نشر والاكتفاء بالمجلات المجانية قدر الامكان، والابتعاد عن المجلات ودور النشر المشبوهة.

٦٩. إذا تأخرت المجلة في تقييم البحث هل أستطيع إرسال البحث لمجلة ثانية؟

لا يجوز، ويجوز في حالة أنه قد أرسلت طلبا مكتوبا لسحب البحث من المجلة الأولى وقد حصلت على موافقة مكتوبة من المجلة الأولى بسحب البحث

٧٠. كيف للمؤلف عدم الوقوع في الـ Plagiarism ؟

إعادة كتابة النص والمعلومات والصور والمخططات وأخذ الموافقات اللازمة لاستخدام الصور والمخططات من دار النشر مع ذكر المصدر لاي معلومة مهما كان مصدرها.

٧١. ما هو الاجراء الذي ستقوم به المجلة في حالة اكتشافهم أن هناك تشابه أو Plagiarism مع بحوث سابقة عند ارسال البحث للمجلة؟

يرفض مباشرة وفي بعض الأحيان يرسل مع الرفض تقرير التشابه مع ذكر المصادر التي استخدمتها بشكل غير صحيح، وإذا كان التشابه مع بحوثك السابقة في بعض الاحيان لا يرفض وإنما يطلب بإعادة كتابة النصوص المتشابه قبل إرسال البحث للتقييم

٧٢. ما هو الاجراء الذي ستقوم به المجلة في حالة اكتشافهم ان هناك تشابه او Plagiarism بعد نشر البحث؟

تلغى البحوث وتختتم باللون الاحمر بكلمة RETRACTED وتوشر في صفحة المؤلف في موقع Scopus وموقع Thomson Reuters و google Scholar ويكون من الصعب أو المستحيل قبول بحوث المؤلف في المستقبل وأيضا من الصعب إيجاد وظيفة في جامعات أجنبية رصينة..