

المحاضرة العاشرة



محاضرة منهجية البحث العلمي لطالبات الدكتوراه
مقدمة من قبل ا.م.د. عبير داخل حاتم
abeer@copew.uobaghdad.edu.iq
كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات - جامعة بغداد
13/11/2023

المفردات

- اختيار المجلة (حسب الاختصاص) .
- كيفية التسجيل والتعامل مع المجلات العالمية (Q1,Q2,Q3,Q4).
- كيفية كتابة البحث وفقل للضوابط النشر للمجلات .
- الوصول المفتوح ، النشر المجاني .
- الخطوات رفع البحث داخل المجلة كلا حسب المجلات .
- متابعه النشر داخل المجلة .
- الخطوات بعد استلام البحث من المجلات الرصينة .

اولا : اختيار المجلة (حسب الاختصاص) :

• يتم اختيار المجلة حسب اختصاص الباحث ومساره البحثي الخطوة الاولى بعدها التأكيد من اعتمادية المجلة ورسالتها وفقا الى أهم معايير اختيار وتصنيف المجالات العلمية المعتمدة، وذلك من خلال بعض النقاط وهي:

1. أن يكون البحث في دائرة اهتمامات المجلة:

يجب على الباحث أن يختار المجلة المناسبة لمجال تخصصه، ويمكنه ذلك من خلال الاطلاع على المجالات على الإنترنت واختيار المجالات ذات الصلة.

1. أهمية البحث:

من المعايير الهامة في النشر في إحدى المجالات التي تقع ضمن تصنيف Q1، أن يكون موضوع الدراسة مهم وذا قيمة في مجال التخصص الذي يتبعه الباحث.

1. أصالة البحث:

يقصد بكلمة أصالة البحث أن تكون الدراسة جديدة، ولم يسبق أن تم نشره من قبل، وفي هذا يتعين على الباحث أن يتحقق جيداً من نسب الاقتباس التي تعتمدها الجهات العلمية، حتى لا يتجاوز ما هو مسموح، مع ضرورة الإقرار بعدم نشر البحث في أي مجلات أخرى.

1. أهداف البحث

لكي يقوم الباحث بعمل دراسة ما، فإنه بكل تأكيد يهدف إلى الوصول لحلول معينة تفيد الفرد والمجتمع، وهو ما يجب توضيحه جيداً حتى يتم قبول نشر بحثه.

1. تقديم ملخص للموضوع في صفحات محددة

- المجالات العلمية التي تقع ضمن تصنيف المجالات العلمية Q1، غالباً ما تربط الباحثين بعدد معين من الصفحات لمحتوى البحث بالكامل، لذلك يجب على الباحث أن يلتزم بما هو محدد من قبل المجلة المختارة.

1. استخدام الأساليب الإحصائية الملائمة

- يجب أن يكون الباحث مُلم بكافة جوانب الدراسة، وما تتطلبه من أساليب وأدوات لتكون النتائج منضبطة في النهاية.

1. جودة الفرضيات المصاغة

- الفرضيات أحد أهم العناصر الأساسية التي يجب أن يهتم بها الباحث، وتعتبر الفرضيات عن التوقعات التي يضعها الباحث لحل المشكلة.

1. وأخيراً صدق النتائج ومنطقها

- يعتبر عنصر صدق وصحة ومنطق النتائج التي يستنتجها الباحث من البحث، من أهم شروط النشر في تصنيف المجالات العلمية Q1. ويكون معيار ذلك الأدلة التي يتوصل لها الباحث، وذلك من خلال المؤلفات النظرية، أو الكتب، أو من خلال المعلومات التي تحصل عليها من (عينات البحث).

تصنيف المجالات العلمية

• تقوم بعض المؤسسات العلمية كمؤسسة "تومسون رويترز" بحساب معاملات التأثير بشكل سنوي للمجلات العلمية المحكمة المسجلة لديها والحرص على نشرها سنوياً فيما يعرف باسم "تقارير استشهاد الدوريات"، والتي يتم من خلالها تصنيف المجالات العلمية على حسب معاملات التأثير، كما توجد عدة مقاييس أخرى يمكن الاستعانة بها كمؤشرات تعكس مدى أهمية المجالات العلمية المحكمة مثل:

➤ عدد المرات التي تم استشهاد الأبحاث العلمية فيها بالأبحاث المنشورة في المجلة منذ نشأتها.

➤ المدة الزمنية التي تستغرقها الأبحاث حتى تبدأ الأبحاث الأخرى بالاستشهاد بها.

➤ متوسط عمر البحث الذي تتوقف بعده الأبحاث عن الاستشهاد به.

• على الرغم من هذه المقاييس المتعددة إلا أن هناك بعض المحاولات من بعض الباحثين العرب من ابتكار معامر تأثير عربي يحرص على توفير تقييم كمي ونوعي لترتيب وتقييم وتصنيف المجالات العلمية التي يتم إصدارها باللغة العربية.

كيفية حساب معامل التأثير

• يتم حساب معامل التأثير لمجلة علمية في سنة معينة من خلال حصر عدد مرات الاستشهاد بها في الأبحاث المنشورة في تلك المجلة خلال السنتين السابقتين فإذا كان معامل التأثير في عام 2020 هو (10) وتكون الأبحاث التي نشرت في السنوات السابقة 2019، و2018 في تلك المجلة وتم الاستعانة بها والاستشهاد بها هو 10 استشهادات لكل بحث، يتم حساب معامل التأثير حسب المعادلة : (معامل التأثير = أ ÷ ب).

• يرمز (أ) إلى مجموع عدد الاستشهادات التي تلقتها جميع الأبحاث المنشورة في تلك الدورية خلال السنتين 2019 و 2018 ، و(ب) هو عدد الأبحاث الكلي التي يمكن الاستشهاد بها والتي تم نشرها في هذه المجلة خلال هاتين السنتين، ولا يمكن حساب معامل التأثير لأي مجلة علمية إلا بعد أن يمر على تاريخ إصدارها عامين وتسجيلها في الفهارس الإلكترونية.

أهم معايير اختيار وتصنيف المجلات العلمية

- هناك إجماع واتفاق من قِبَل العديد من المحافل العالمية العلمية المعتمدة لمعايير اختيار وتصنيف المجلات العلمية التي يتم فيها نشر الأوراق العلمية ومنها الآتي:
- أن يتم إصدار المجلة من جهة علمية معتمدة ومعترف بها سواء كانت (جامعات، معاهد، مراكز بحثية، جمعيات علمية، أحد أدوار النشر التي لها شهرة علمية جيدة).
- أن تتضمن المجلة العلمية هيئة تحرير مكونة من أساتذة متخصصين ومعروفين وذوي خبرة وسمعة جيدة في مجال البحث العلمي والأسس الأكاديمية.

يفضل أن يكون لها هيئة استشارية علمية موثوق فيها.

- أن يكون في وعاء النشر سياسة التحرير التي توضح كيفية كتابة الأبحاث وطرق تقديمها وآلية مراجعتها وتحكيمها وخطوات قبول البحث والنشر بها.
- أن يكون لوعاء النشر ترقيم دولي ومعامل تأثير في حالة إذا كان قد مر على إصدار المجلة العلمية عامين كحد أدنى، يجب أن تصدر منها بعض أعداد منتظمة، ويكون قد تم فهرستها وملخصات أبحاثها يتم ظهورها في الأدلة العالمية المعترف بها دولياً.

أهم الانتقادات والسمات العامة للمجلات الوهمية على شبكة الإنترنت

- توجد بعض الانتقادات والسمات العامة للدوريات العلمية ودور النشر الوهمية على شبكة الإنترنت والخاصة بالنشر المفتوح أو الوصول الحر يمكن أن تتلخص في بعض النقاط الهامة وهي كالآتي:
- 1. الموافقة السريعة على النشر بالنسبة للأبحاث التي يتم تقديمها دون تحكيمها من قِبَل المتخصصين وعدم مراعاة جودة النشر فيها.
- 2. تقوم دور النشر بعمل حملات دعائية محكمة إلكترونياً وبالأخص عبر البريد الإلكتروني، لجذب انتباه الباحثين لنشر وتقديم أبحاثهم أو إشراكهم في هيئات التحرير.
- 3. يتم اعتماد وسيلة النشر الإلكتروني (pdf) فقط ولا تقدم نسخ مطبوعة لتلك المجلات التي تصدرها أو الأبحاث التي تقوم بنشرها، إلا في حالة طلب أصحاب هذه البحوث المنشورة والتفاوض معهم على الأسعار.
- 4. يتم تعيين هيئات تحرير لبعض المجلات العلمية مكونه من أسماء أكاديميين وهمية، وفي بعض الحالات يكون المحررين أو المراجعين بأعداد كبيرة ومن دول متنوعة ومختلفة.
- 5. أغلب تلك المواقع الإلكترونية لا تحمل عناوين أرضية واضحة أو أساسية توضح مقر عملهم على أرض الواقع، مما يجعلها تتحايل لتلقي الرسائل على عناوين بريدية مختلفة ووهمية ليس لها أساس من الصحة.
- 6. تتم عملية تحكيم أو مراجعة للأبحاث تتم في وقت قصير جداً وسريع مما يؤدي إلى إثارة العديد من التساؤلات حول دقة عملية المراجعة والتحكيم وجودة عملية النشر.
- 7. القيام بالتقليد أو سرقة أسماء أو مواقع لمجلات أو دوريات أكثر ثقة ذات شهرة عالمية واسعة.

ثانياً كيفية التسجيل والتعامل مع المجلات العالمية (Q1,Q2,Q3,Q4)

• ما المقصود بالرمز Q1، Q2، Q3، Q4:

- مبدأياً يرمز الاختصار Q إلى كلمة Quarter أو Quartile والتي تعني الربع أو 25%، وذلك يعبر عن تقسيم الدوريات، حيث يتم تقسيمها إلى أربعة أرباع وفقاً لمعامل تأثيرها.
- ويمكننا توضيح ذلك بمعنى آخر أن المجلات المصنفة ضمن قاعدة بيانات سكوبس Scopus تكون متسلسلة وفقاً للأحرف الأبجدية لعناوينها، وذلك بغض النظر عن مكانتها العلمية، وعليه قد قامت مؤسسة Scimago بتطبيق تصنيف مجلات Scopus على حسب معامل تأثيرها فأعلى 25% من هذه المجلات أصبحت بين تصنيف المجلات العلمية Q1، 25% التي تليها أصبحت بين تصنيف Q2، إذاً نستنتج من ذلك أن تصنيف المجلات العلمية Q1 يمثل أفضل المجلات، ويمكنكم فهم المزيد عن ذلك من خلال السطور القادمة.

بيانات SCOPUS

- أولاً: الرمز Q1، يعبر ذلك الرمز عن المرتبة الأولى لتصنيف المجالات العلمية المحكمة، وذلك يعني حيث أن المجالات التي تعطي ذلك الرمز هي الأفضل، وغالباً ما يكون تصنيف المجالات العلمية Q1 من التي تنشر الأبحاث العلمية الأكاديمية مثل رسائل الماجستير والدكتوراه.
- ثانياً: يعبر عن المرتبة الثانية لتصنيف المجالات العلمية المحكمة بالرمز Q2، وفي ذلك التصنيف تكون جودة المجالات العلمية أقل جودة من تصنيف المجالات العلمية Q1، ولكن على كل حال تظل للمجالات العلمية المحكمة تحت هذا التصنيف أهميتها ومكانتها الكبيرة.
- ثالثاً: يأتي الرمز Q3، والذي يعبر عن تصنيف المجالات العلمية المحكمة التي تمكن الباحث من نشر أبحاثه بهدف إدراجها ضمن سيرته الذاتية.
- وأخيراً: المرتبة الرابعة بالرمز Q4، وهي الترتيب الأخير لتصنيف المجالات العلمية المحكمة ضمن تصنيفات سكوبس، تعتبر المجالات العلمية ذات الرمز Q4 من المجالات الضعيفة، ولكنها تتيح للباحث فرصة كبيرة من الاستفادة من المراجع والمصادر التي عليها، وذلك بالإضافة إلى نشر الدراسات الخاصة بتلك المجالات.

ثالثا كيفية كتابة البحث وفقل للضوابط النشر للمجلات :

1. **وقوع الموضوع في دائرة اهتمامات المجلة العلمية المحكمة:** ينبغي أن يختار الباحث المجلة التي تتاسب مجال تخصصه، ومن الممكن ذلك من خلال مُطالعة المجلات عبر شبكة الإنترنت، ومُرأسلة المجلات المعنية.
2. **أهمية البحث أو الدراسة:** من المهم أن يكون البحث المُراد نشره ذا أهمية في مجال التخصص الذي يتبعه الباحث، وذلك في طليعة شروط النشر في المجلات العلمية المحكمة، والهدف نشر بحوث تحقق قيمة معرفية للقرّاء والمُطالعين، وبعيدًا عن الموضوعات السطحية.
3. **أصالة البحث أو الدراسة:** المقصود بلفظة الأصالة أن يكون البحث جديدًا، ولم يسبق لأحد نشره من قبل، وفي ذلك يجب أن يتحرّى الباحث نسب الاقتباس التي تُقرّها الجهات العلمية، ودون أن يتعدّى ما هو مسموح به، مع الإقرار بعدم القيام بالنشر في مجلات أخرى.
4. **وجود أهداف من البحث:** تُعرف أهداف البحث على أنها الغايات التي يرجو الباحث بلوغها، ومن المهم أن تكون تلك الأهداف واضحة وقابلة للتحقيق وترتبط بالموضوع البحثي.
5. **اختصار الموضوع في صفحات محددة:** تُلزم المجلات العلمية المحكمة الباحثين بعدد معين من الصفحات لكامل محتوى البحث، وفي ذلك يجب على الباحث أن يختار الدراسة فيما هو مُحدّد، وقد يكون ذلك في حدود خمس عشرة صفحة أو عشرين أو ثلاثين أو خمسين، وفقًا لشروط النشر على المجلات العلمية المحكمة.
6. **استخدام الوسائل الإحصائية الملائمة:** بالنسبة للبحوث العملية أو الميدانية فإنها تتطلب اختيار الباحث مجموعة من المفردات من بين مجتمع الدراسة، ويُطلق عليها عينة البحث، ويجب أن يتوافق ذلك مع الخصائص والسمات التي يفتش عنها الباحث، وعملية جمع المعلومات تتم من خلال أدوات البحث العلمي، والتي تتمثل في الاستبيانات، والمقابلات، والاختبارات وغيرها، وبعد ذلك يقوم الباحث بتبويب وتصنيف البيانات، ثم إجراء تحليل إحصائي، ويجب أن يتناسب ذلك مع طبيعة البحث.

1. **الإطار النظري المُنضبط:** من المهم أن يصوغ الباحث لكل دراسة إطارًا نظريًا مُترابطًا، وفقًا لطبيعة الموضوع محل البحث، وفي ذلك يجب أن يبتعد عن الحشو وتكرار الأفكار، مع وجود عملية تطوير لما يُصاغ من باب لآخر، أو من فصل لآخر على حسب التقسيمة الداخلية للدراسة.
2. **جودة الفرضيات المصاغة:** الفرضية عبارة عن توقُّع لحل إشكالية البحث، وتُصاغ في ضوء معلومات أولية، أو من خلال خبرات الباحث، أو وفقًا لحدس ذاتي، والفرضية تُنظم مختلف إجراءات البحث، ويجب على الباحث أن يصوغ فرضيات منطقية، ويمكن اختبارها من الناحية العملية، وذلك من بين شروط النشر في المجالات العلمية المحكمة.
3. **استخدام مصادر مراجع مُلائمة وتوثيقها:** ينبغي على الباحثين الراغبين في نشر بحوثهم اختيار مصادر ومراجع تُلائم طبيعة الدراسة، مع الاهتمام بعملية التوثيق العلمي تأصيلًا لمبدأ الأمانة العلمية، وتُوجد طرق متنوعة للتوثيق العلمي، ومن بين ذلك MLA، وAPA، وHARVARD، وغيرها.
4. **صحة ومنطقية النتائج:** يُعتبر عنصر صحة ومنطقية النتائج التي يستنتجها الباحث من الدراسة من بين شروط النشر في المجالات العلمية المحكمة ذات الأهمية، والمعياري في ذلك القرائن والبراهين التي يسوقها الباحث؛ سواء أكانت من خلال الكتب والمؤلفات النظرية، أو عن طريق المعلومات التي يحصل عليها من المبحوثين (عينات البحوث).
5. **الاشتراطات المظهرية:** وتتصبُّ تلك النوعية من شروط النشر في المجالات العلمية المحكمة على التنسيقات وأحجام الخطوط والهوامش والبنوط.

رابعاً الوصول المفتوح ، النشر المجاني :

- **ماهو الوصول المفتوح بشكل دقيق:** هو الوصول المجاني المتاح للجميع للمقال أو الكتاب دون أي قيود بدون دفع أي رسوم اشتراك في قاعدة البيانات أو المجلة.
- **هناك طريقتان تؤديان إلى الوصول المفتوح:**
- **نشر المقالات أو الكتب في مجلة أو قاعدة بيانات ذات وصول مفتوح كامل** وتتميز هذه الطريقة بسرعة النشر والتي تصل إلى المستخدم بعد النشر بشكل مباشر. ويلقب هذا بالوصول الذهبي.
- **النشر في المجلات الهجينة:** وهي المجلات التي تعرض بعض المقالات فيها للجميع وبالمجان مقابل أن يتحمل الكُتاب تكاليف التحكيم ويتم أرشفة نسخة من المقال في أحد المنصات مفتوحة الوصول ولها تصنيفان أخضر وألماسي :
- **الوصول الأخضر** وهنا ستنتهي إمكانية الوصول بمجرد انقضاء فترة الأرشفة الذاتية ويتحمل المؤلف أعباء النشر.
- **الوصول الألماسي** عندما تتحمل المكتبة أو المؤسسة أو الدولة تكاليف النشر حيث تجري بعض التعاقدات بين بعض الدول مع دور النشر الضخمة كي تعرض محتوياتها لطلاب الجامعة أو البلد مقابل اشتراك سنوي بمبلغ خيالي في بعض الأحيان.

مالفرق بين الوصول المفتوح والمجلات التقليدية:

- الظهور أو الإنتشار: في معظم الأحيان تكون المجلات ذات الوصول المفتوح مرغوبة أكثر وذلك لعدم قدرة بعض الأفراد على تحمل تكاليف رسوم الاشتراك في المجلات العلمية. هكذا سيتزايد تعداد تحميلات مقالاتك بشكل ملحوظ بالمقارنة مع المجلات مدفوعة الاشتراك.
- الكلفة: كلا النوعين غالباً مايتطلبان بعض النقود لدفع أجور التحكيم ومراجعة الأقران إلا أن المجلة وفي الحالات التقليدية تكسب الكثير من النقود عند نشرها للمجلات المختلفة بسبب المبالغ الضخمة التي تدفعها الأفراد والمؤسسات للاشتراك في المجلات المعتبرة المُحكّمة. أما بالنسبة لمجلات الوصول المفتوح فلا فائدة عظيمة بالنسبة لدار النشر منها لذا غالباً ما تلزم الناشر بدفع أجور النشر وتكون معظم الأوقات باهظة لذا يتكفل بها مسؤولو الناشر أو المؤسسة الذي يتبع لها المؤلف.

● **الهيبة أو التأثير:**الكثير من الباحثين يعتقدون أو يفترضون أن المجالات مفتوحة الوصول هي مجالات أقل شأنًا من المجالات التقليدية كون المجالات التقليدية حديثة بمعظمها ولذا في كثير من الأوقات لا تمتلك معامل تأثير فلذا يفضل العديد منهم النشر في المجالات التقليدية المعروفة عالمياً. لكن خلافاً لوجهة النظر هذه فإنه يوجد العديد من المجالات مفتوحة الوصول والتي تصنف في المراتب الأولى عالمياً في مجال بحثها كمجلات BMC في عدة اختصاصات.

● **السرعة:**بالطبع المجالات المحكّمة الخاضعة لمراجعة الأقران تستغرق مدة لا بأس فيها في طبي هذه المراحل وذلك الأمر يكون مزعجاً بعض الأوقات في الاختصاصات الطبية بسبب الحاجة لاختبار النتائج في المخبر لمدة طويلة أحياناً. أجريت دراسة على 135 مجلة منشورة في سكوبس وقد أظهر سرعة متفاوتة جداً بالنشر بين المجالات مفتوحة الوصول والمجلات المدفوعة حيث كانت مفتوحة الوصول أسرع بكثير من ناحية النشر.

• **حقوق النشر:**بالطبع في المجالات ذات رسوم الإشتراك تنتقل حقوق النشر من المؤلف إلى دار النشر وفي بعض الأحيان يُجبر المؤلف على شراء كتابه. أما في الوصول المفتوح فيحتفظ الكاتب بحق النشر الخاص به ومن الممكن الإستغناء عنه أيضاً للعموم وبذلك يستطيع جيل الباحثين القادم الاستفادة من مقاله بأفضل صورة من خلال الإستعانة بالبيانات والاستفادة من بعض النتائج في الأبحاث اللاحقة.

• **التعاون:**بالطبع عند نشر بحثك فاحتمال العثور على باحث مهتم بنفس المجال سيزداد بالتأكيد وبذلك من الممكن أن تسنح الفرصة لك في العثور على باحث أو مؤسسة تتعاون معك في أبحاثك القادمة المرتبطة بالموضوع ولربما قد تحصل على ممول للأبحاث كي تقوم بإنجاز الأبحاث ضمن نطاق أوسع وأشمل.

مالفرق بين الوصول المفتوح والوصول المجاني؟

- بالتاكيد الوصول المفتوح يعني في النهاية الوصول المجاني إلا أن الوصول المفتوح أكثر من هذا بكثير: الوصول المفتوح كتعريف هو: أن المعرفة في متناول الجميع وبمقدورهم تقييمها والتعديل عليها وإعادة استخدامها ومشاركتها. إذا هذا يعني منح القارئ حقوق النشر لعموم القراء. أما الخاصية الثالثة التي تميز الوصول المفتوح ألا وهي أن المؤلف يحتفظ بحقوق النشر لنفسه بدلاً من منحها للناس.
- ربما يوجد بعض الإبهام فيما يخص حقوق النشر : هناك ثلاثة حالات ممكنة لحقوق النشر التي تتمتع بها الورقة البحثية أو المقالة:
- 1. الحقوق كلها تنتقل من المؤلف لدار النشر وهنا تستأثر دار النشر بالأرباح المالية التي ستجنيها من الإشتراكات أو تحميلات المقال.
- 2. الحقوق تبقى لدى المؤلف إلا أنه ولو حتى وضع المقال في مجلات الوصول المفتوح إلا أنه لا يمنح حقوق النشر لأحد.
- 3. الحقوق لدى المؤلف لكنه عند نشرها يرفقها بشهادة تسمى Creative Commons License وبهذه الشهادة يمنح المؤلف القارئ حق الإستفادة من مقالته بطرق متعددة ويوجد ستة أنواع منها وأكثر نوع يعطي أريحية للقارئ هي نوع CC وبهذا النوع يستطيع القارئ إعادة نشر المقال أو ترجمته وكسب منافع مالية من المقال.
- المراجعة الأدبية أو المراجعة السردية (Literature Review) وأهم النصائح لكتابة المراجعة الأدبية
- المراجعة الأدبية هي مسح للمصادر العلمية حول موضوع معين، وتتضمن كتابة المراجعة الأدبية البحث عن المنشورات ذات الصلة مثل الكتب، وكذلك تحليلها بشكل نقدي، وشرح ما وجدته.
- فالمراجعة الأدبية أو المراجعة السردية هي نوع من مقالات المراجعة، والتي تتكون من ملخص للمصادر الرئيسية، وهي من أهم أساسيات كتابة البحث العلمي.

خامسا خطوات رفع البحث داخل المجلة كلا حسب المجالات :

www2.cloud.editorialmanager.com/spen/default2.aspx

em Sports Engineering Login | Register

Home Submit a Manuscript About Help

Springer Sports Engineering


Insert Special Character

Please Enter the Following

Username:

Password:

Author Login Reviewer Login Editor Login Publisher Login

Or Login via:  What is ORCID?

Send Login Details Register Now Login Help Manuscript Services

Software Copyright © 2023 Aries Systems Corporation.
Aries Privacy Policy | Data Privacy Policy

About this Publication
[Instructions For Authors](#)
[Author Tutorial](#)
[Reviewer Tutorial](#)
[System Requirements](#)
[Register](#)
[Contact Us](#)

NEW AUTHORS: Please click the 'Register' link from the menu above and enter the requested information. Upon successful registration you will be sent an email with instructions on how to verify your registration.
Note: If you have received an email from us with an assigned user ID and password, DO NOT REGISTER AGAIN. Just log in to the system as 'Author'.

AUTHORS: Please refer to the Instructions for Authors (follow the 'Instructions for Authors' link in the menu above) for details and additional information on how to prepare your manuscript to meet the journal's requirements. Please log in to the system as 'Author'. Then submit your manuscript and track its progress through the system.
Note: All source files you upload will be automatically compiled into a single PDF file to be APPROVED by you at the end of the submission process. While the compiled PDF will be used for peer-review purposes, your uploaded source files will be transferred to the publisher for publication upon acceptance. For further information about requested file formats for text and illustrations please refer to the Instructions for Authors. You can also contact the Editorial Office via the 'Contact Us' link.

RETURNING AUTHOR: Please use the provided username and password and log in as 'Author' to track your manuscript or to submit a NEW manuscript. (Do not register again as you will then be unable to track your manuscript).

- الخطوة الاولى التسجيل بعد التعرف على اختصاص المجلة والتأكد من رصانتها
- الخطوة الثانية التعرف على ضوابط النشر للمجلة
- الخطوة الثالثة رفع البحث حسب خطوات الرفع داخل المجلة
- الخطوة الرابعة وصول اميل تأكيد برفع البحث داخل المجلة
- الخطوة الخامسة متابعة البحث من خلال الدخول الى المجلة ومتابعه وصل ملاحظات المحكمين
- الخطوات التالية متابعه النشر داخل المجلة :
- الدخول الى المجلة ومشاهدة الاعداد الحالية للمجلة من رفع عنوان البحث واسماء المؤلفين بشكل صحيح مثل ما كتب في متن البحث ،وملخص ، كلمات مفتاحية . حسب انزال البحث في المجلة كل مجلة لها طريقته الخاصة برفع البحوث على واجهة العدد .
- بعد استلام البحث من المجلات الرصينة :
- بدء رفع البحث الى المحركات السبع هذه الخطوة يعمل بها الباحث باستمرار من اجل تحديث بياناته ، من اجل الحصول على الاستشهادات وزيادة عدد المشاهدات من قبل الباحثين وبالتالي زيادة h-index .