

المدير المسؤول

أ.د. محمد يسار عابدين

رئيس جامعة دمشق

رئيس التحرير

أ. د. محمد صبح

قسم الرياضيات . كلية العلوم

هيئة التحرير

| | | |
|--|----------------------|-------------------|
| قسم الإحصاء الرياضي . كلية العلوم | أ.م.د. عزت قاسم | نائب رئيس التحرير |
| قسم الفيزياء . كلية العلوم | أ.د. فوزي عوض | |
| قسم علم الحياة الحيوانية . كلية العلوم | أ.د. حسن ناصر الدين | |
| قسم العلوم البيئية . كلية العلوم | أ.م.د. أحمد داود | |
| قسم علم الحياة النباتية . كلية العلوم | أ.د. عدنان علي نظام | |
| قسم الرياضيات . كلية العلوم | أ.د. حمزة الحاکمي | |
| قسم الكيمياء . كلية العلوم | أ.د. فرانسواه قره بت | |
| قسم الحبيولوجيا . كلية العلوم | أ.م.د. رفيق جبر | |

مدير التحرير
أ. د. محمد بكر

أمينة التحرير
ردينة نواف أسعد

التنضيد والإخراج الفني
ردينة نواف أسعد

مجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية

مجلة علمية دورية محكمة تصدرها جامعة دمشق، تهدف إلى نشر المعرفة العلمية في ميدان العلوم الأساسية وتطبيقاتها. يشمل ذلك البحوث والدراسات المبتكرة، وبعوث رسائل الماجستير والدكتوراه، وتقارير علمية، وبعض المراجعات لمقالات علمية، والأخبار العلمية، والاقتراحات المتعلقة بتطوير البحث العلمي.

شروط النشر

- 1- أن يكون البحث أصيلاً ولم يسبق نشره أو إرساله للنشر في مجلة أخرى.
- 2- أن يكتب البحث بمنهجية علمية صحيحة وبلغة سليمة.
- 3- يكتب البحث باللغة العربية، مع ملخص بلغة أجنبية حية، أو بإحدى اللغات الأجنبية الحية مع ملخص باللغة العربية.

شروط الإيداع والتحكيم

- 1- تقدم أربع نسخ من مادة النشر منضدة بالحاسوب ومطبوعة على وجه واحد من الورق بقياس 29.7×21 سم (A4) بخط نوع Simplified Arabic وحجم 14 للنص العربي، وبخط نوع Times New Roman وحجم 12 للنص الأجنبي. يرافق ذلك تسجيل على قرص ليزري.
- 2- يحق لإدارة المجلة إعادة البحث لتحقيق المنهجية العلمية وشروط النشر.
- 3- يرسل البحث بسرية تامة، خلال أسبوع من تقديمه، إلى ثلاثة محكمين متخصصين بمادته العلمية لبيان صلاحية البحث للنشر خلال مدة شهر. ثم ترسل ملاحظات المحكمين إلى مقدم البحث للأخذ بها، ويرسل البحث ثانية للمحكمين، للتأكد من أخذ مقدم البحث بالملاحظات المطلوبة.
- 4- تلتزم المجلة بإشعار مقدم البحث بنتيجة التحكيم.
- 5- يعطى الباحث مدة شهر كحد أقصى للأخذ بملاحظات المحكمين أو الرد على ما تطلبه رئاسة التحرير.

شروط إعداد مخطوطة البحث

- 1- يفضل أن يكون عنوان البحث مقتضباً ومعبراً عن مضمون البحث.
- 2- يلي ذلك ملخص، لا يتجاوز مئة وخمسين كلمة، باللغة العربية وملخص باللغة الإنجليزية، على صفتين منفصلتين، يتضمن كل منها عنوان البحث، واسم مقدم البحث وصفته العلمية، والمؤسسة العلمية التي يعمل بها وعنوان المراسلة باللغتين العربية والأجنبية. يتبع كل ملخص الكلمات المفتاحية على الصفحة نفسها.

- 3- يشترط بالبحث اتباع الترتيب الآتي: الملخص باللغة العربية، الملخص باللغة الأجنبية، المقدمة، مواد البحث، النتائج والمناقشة، وأخيراً المراجع المستخدمة بالبحث.
- 4- الجداول: يكتب عنوان الجدول فوق الجدول ويعطى رقماً متسلسلاً. تشرح الرموز الواردة في الجدول إذا لم يرد ذلك في متن النص.
- 5- الأشكال: يكتب عنوان الشكل تحت الشكل ويعطى رقماً متسلسلاً. تشرح الرموز الواردة في الشكل إذا لم يرد ذلك في متن النص.
- 6- المراجع: ترتب المراجع بأحد الشكلين الآتيين بحسب ورودها في متن النص أو في قائمة المراجع:
آ- في متن النص:

- 1- يذكر اسم المؤلف، وسنة النشر ابتداءً من اليمين إلى اليسار للمرجع العربي ومن اليسار إلى اليمين للمرجع الأجنبي.
- 2- يكتب رقم المرجع ضمن قوسين متوسطين [1].
- ب- في قائمة المراجع: يجب اتباع الترتيب الآتي: رقم المرجع بحسب وروده في النص، اسم الباحث، سنة النشر، عنوان البحث، اسم المجلة، رقم المجلد، رقم العدد، رقم الصفحة. وعند ورود أطروحة ماجستير أو دكتوراه يجب اتباع الترتيب الآتي: اسم الباحث، سنة الإنجاز، عنوان الأطروحة، أطروحة ماجستير أو دكتوراه، اسم الجامعة التي قدمت لها، رقم الصفحة. وفق النماذج الآتية:

Al-Shaibani, S., Al-Qayim, B. and Salman, L., 1986. Stratigraphic analysis of Tertiary –Cretaceous contact, Dokan area, NE Iraq. Jour. Geol. Soc. Iraq, V. 19, No. 1, pp. 107-122.

Beydoun, Z., 1992. Arabian Plate hydrocarbon, geology and potential. AAPG Studies in geology, No. 33, Tulsa, 39p.

Al-Rawi, I., 1980. Sedimentary and petrology of the Tanjero clastic formation in north and northeast Iraq. Ph. D. Thesis, University of Baghdad, 245p.

إذا كان المرجع مأخوذاً من الشبكة (الإنترنت) يجب اتباع الترتيب الآتي: اسم الباحث، سنة النشر، عنوان البحث، الموقع على الشبكة (الإنترنت)، تاريخ الدخول.

نقاط مهمة يجب الأخذ بها:

- 1- ترتب المراجع العربية والأجنبية، بحسب تسلسل الأحرف الألف بائية، أو بحسب تسلسل أرقامها في النص.
- 2- الإشارة إلى الاتصالات الشخصية المباشرة بما يأتي (personal communication).

- 3- يجب عدم ترك فراغ بالكتابة في الحالات الآتية: بين النقطة والكلمة التي تسبقها، بين الفاصلة والكلمة التي تسبقها، بين النقطتين والكلمة التي تسبقها، بين الفاصلة المنقوطة والكلمة التي تسبقها، الأقواس وما بداخلها، علامات الاقتباس وما بداخلها.
- 4- يجب ترك فراغ بالكتابة في الحالات الآتية: بين النقطة والكلمة التي تليها، بين الفاصلة والكلمة التي تليها، بين النقطتين والكلمة التي تليها، بين الفاصلة المنقوطة والكلمة التي تليها.
- 5- يذكر مرة واحدة في البحث، المقابل الأجنبي للمصطلح العربي.
- 6- تستخدم وحدات قياس الجملة الدولية (SI) في القياس.
- 7- يجب ألا يتجاوز عدد صفحات البحث 20 صفحة.

المراسلات

توجه المراسلات إلى رئيس تحرير مجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية وفق ما يأتي:

ص. ب. 5735: دمشق . الجمهورية العربية السورية

هاتف: 00963-11- 2215743

هاتف: 00963-11- 33923498

فاكس: 00963-11- 2129807

استمارة إيداع بحث للنشر

1- عنوان البحث المودع للنشر كما هو مقدم للمجلة:

2- أسماء الباحثين والجهات التي يعملون بها وعناوينهم:

| اسم الباحث | الجهة التي يعمل بها | الاختصاص العام | الاختصاص الدقيق |
|------------|---------------------|----------------|-----------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

3- اسم الباحث الذي ستجري المراسلات معه:.....

4- هاتف: موبايل: إيميل:

5- هل ثمة موافقة من الجهة التي يعمل لديها، أو لصالحها، أو بالاشتراك معها، على نشر البحث؟

نعم لا

6- يؤلف البحث جزءاً أو كلاً من:

دراسة محلية دراسة محلية وغير محلية إقليمية دولية رسالة ماجستير

رسالة دكتوراه بحث فردي بحث جماعي أي حالة أخرى

7- مكان (أمكنة) تنفيذ البحث أو الدراسة بشكل مفصل مع مصادقة الجهة التي تم التعاون معها:

الاسم: الصفة: التوقيع:

8- زمان إجراء البحث: بداية البحث: نهاية البحث:

9- نسبة إسهام الباحث (الباحثين) في تنفيذ البحث:

الباحث الأول % الثاني % الثالث % الرابع %

10- هل تم عرض الموضوع في مؤتمرات علمية من قبل الباحث (الباحثين)؟

نعم لا

زمان انعقادها: مكان انعقادها: (البلد/المدينة):

أتعهد بصحة البيانات والمعلومات الواردة في هذه الاستمارة، وعلى مسؤوليتي الشخصية، فيما يتعلق بحقوق الغير، كما أتعهد بتلبية شروط النشر الخاصة بمجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية، والقبول بها، وأصرح أن هذا البحث لم ينشر في مجلات أخرى محلية أو عالمية ولم أقدمه إلى أي جهة أخرى للنشر.

الاسم:

التوقيع:

إقرار

أقرُّ أنا:

أن بحثي الموسوم بـ:

.....»
«.....

هو عمل أصيل لي لم يسبق نشره، أو إرساله للنشر إلى جهة أخرى كما أنه ليس جزءاً من رسالة الماجستير أو الدكتوراه، وليس مقتبساً أو مترجماً عن أي بحث أو كتاب آخر.

ملاحظة: هل أنجز البحث في مهمة بحث علمي أو بعثة علمية أو إفاد؟

لا

بحث علمي

بعثة علمية

إفاد

هاتف :

جوال:

عنوان المراسلة:

التوقيع:

التاريخ: / /

السيد الدكتور رئيس تحرير مجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية

تحية طيبة وبعد:

فإنه بناءً على قرار مجلس التعليم العالي رقم 819/ص.ع تاريخ 2007/10/10 المادة
الثانية القاضية بوجوب إرفاق البحث المعد للنشر برسالة من الأستاذ المشرف
لطالب، فإن بحث الطالب السيد
الموسوم بـ:

.....»

«.....

هو في موضوع رسالته الجامعية ولقد أشرفت على هذا البحث وهو مطابق لشروط النشر
في مجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية.

الأستاذ المشرف المشارك

الأستاذ المشرف

تصريح

أصرح أنا:

أن بحثي الموسوم بـ:

.....»
«.....

لم يسبق نشره، أو إرساله للنشر إلى جهة أخرى، وهو بحث أصيل يتصل بموضوع رسالتي في كلية قسم

هاتف :

جوال:

التوقيع:

التاريخ: / /

المحتويات

| صفحة | | |
|------|--|--|
| 15 | د. أحمد داود د. نذير خليل | • التديبات البرية في محمية اللجاة جنوبي سورية |
| 41 | د. محمد بشير عرنوس | • عزل جراثيم العصيات اللبنية <i>Lactobacillus</i> من الزيتون المخلل ودراسة دورها في تفكيك ماء الجفت |
| 63 | د. عبد الغفار السلامة د. محمد شلطف | • تأثير محلول التمديد ودرجة حرارة الإذابة في مؤشرات السائل المنوي المجمع للمعز الشامي |
| 83 | د. محمد بشير عرنوس | • تأثير مستخلصات الطحلب الدقيق <i>Chlorella sp.</i> في عزلات بعض الأحياء الدقيقة الممرضة |
| 103 | رشا المصطفى أ.د. يحيى وليد البزرة أ.د. ملك الجبة | • خصائص امتزاز برمنغنات البوتاسيوم ونواتج تفككه السطحية على فحم نفاية البن المضغوطة المسلفن |
| 135 | علا عدنان حميض د. إيمان مصطفى البكري | • إزالة الحديد(III) من المحاليل المائية بنفاية أوراق نبات الثوم البيرودي |
| 165 | محمد أبو صافي د. شوقي الراشد | • مسألة الـ n - ملكة |
| 191 | خلود الخالدي د. منال داغستاني د. ثناء الحداد | • دراسة فعالية مستخلصات أوراق وثمار نبات <i>Tribulus terrestris L.</i> في تثبيط إنزيم α -غلوكوزيداز |
| 205 | بشرى جادالله د. شوقي الراشد | • بناء المصفوفات الجامدة في فضاء الإسقاط باستخدام نظرية الحذف |
| 223 | صباح سيد قدوري د. أحمد يحيى د. إياد مدور | • استخدام المركب $GeSe_{2-x} Cdx$ كطبقة في الخلية الشمسية ودراسة خصائص هذه الخلية |

| | | |
|---------------|---|--|
| 241 | مريم شفيح د. شادي سكرية د. محمود قويدر | • تحديد هوية المورثة sodb1 لدى اللشمانيا المدارية وتنسيقها ضمن حامل التعبير المورثي pCi |
| 265 | محمد حمودي د. ماجدة نحيلي | • تطوير وتقييم تقنية جديدة في المعالجة الشعاعية المطابقة ثلاثية الأبعاد 3D-CRT من أجل تخطيط المعالجة الشعاعية لأورام المحور العصبي CSI |
| 291 | آلاء الموصلي د. كايد معلولة د. محمد خالد يزبك | • دراسة ستراتغرافية للحد بين الجوراسي الأعلى والكريتاسي الأسفل في الجزء الجنوبي للسلسلة الساحلية، سورية |
| 312 | فؤاد الجنيد د. نبيل جودية د. مصطفى صائم الدهر | • دراسة نظرية لمُتماكبات الفلورين C30 باستخدام نظرية تابع الكثافة |
| 335 | مها دكاك د. سهيل نادر د. نزار عيسى | • استخلاص أنزيم كاتيكول أكسيداز من السنديان العادي Quercus calliprinos L. ودراسة فعاليته والشروط المثلى لها |
| القسم الأجنبي | | |
| 355 | د. حمزة حاكمي | • العناصر الجامدة والعوادم بالنسبة لمثالي يميني |