

مجلة العلوم الزراعية و البيئية و البيطرية



المجلد الأول - العدد الثاني
يونيو 2017

المجلة العربية للعلوم و نشر الأبحاث

مجلة علمية محكمة ربع سنوية

تصدر عن المركز القومي للبحوث

غزة - فلسطين

متاح عبر الإنترنت : www.ajsrp.com



AJSRP

ISSN: 2518-5780

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث
Arab Journal of Sciences & Research Publishing



مجلة العلوم الزراعية والبيئية والبيطرية

تصدر عن

المركز القومي للبحوث

مجلة علمية محكمة دورية ربع سنوية

ISSN: 2518-5780

المجلد الأول العدد (2) يونيو 2017

حقوق النسخ © 2017

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

المركز القومي للبحوث

دولة فلسطين - مدينة غزة - تل الهوا - برج الداخلية 3 - الطابق الأول.

كافة الحقوق محفوظة

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث
Arab Journal of Sciences & Research Publishing



رئيس هيئة التحرير

أ. د. شيرين سعيد عبد الجيد

أستاذ الطب البيطري بجامعة القاهرة
جمهورية مصر العربية

مدير التحرير

د. عادل إبراهيم أحمد

جامعة الأزهر
دولة فلسطين

أعضاء هيئة التحرير

أ.د. فوزي عبد الحكيم النادي - جامعة القاهرة - مصر

أ.د. محمد عبد الرحيم علي - جامعة القاهرة - المركز القومي للبحوث - مصر

أ.د. احمد عادل سعده - جامعه فورتسبورج - المانيا

أ.د. أديم راما - جامعة بريشتينا - جمهورية كوسوفو

أ.د. ياسر محمد سند - جامعه اوهيو - الولايات المتحدة الامريكية

أ.د. أميمة محفوظ محمود - جامعة قناة السويس - مصر

أ.د. إيمان اسماعيل سعيد - جامعة قناة السويس - مصر

أ.د. حسن عبد المنعم محمد الدمرداش - جامعة قناة السويس - مصر

أ.د. سحر سمير عبد الرحمن - جامعه القاهرة - مصر

أ.د. كوكب عبد العزيز احمد - جامعه القاهرة - مصر

أ.د. يسريه عبد الباسط حامد - جامعه الاسكندريه - مصر

أ.د. محمود فتحي محمود مقلد - جامعه عين شمس - مصر

جميع حقوق الطبع والاقتباس محفوظة - للمجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

ISSN : 2518-5780

افتتاحية العدد

الحمد لله الذي بنعمته تتم الصالحات، وبفضله وحده تتحقق جلائل المهمات، وعليه وحده الاتكال في جميع الملمات، وبعد/

يسعدنا أن نتقدم بجزيل الشكر و العرفان لكل من ساهم في انجاز هذا العدد و الذي احتوى مجموعة من الأبحاث المتنوعة ، و يستمر التعاون مع الكليات و الجامعات و مؤسسات البحث العلمي في الوطن العربي الكبير .

والله ولي التوفيق

رئيس هيئة التحرير

أ.د. شيرين سعيد عبد الجيد

1. المجلة العربية للعلوم و نشرالأبحاث هي مجلة علمية محكمة دورية (ربع سنوية) دولية ومفهرسة و محكمة و رقمها الرقم المعياري الدولي ISSN : 2518-5780.
2. تستقبل الأبحاث باللغتين العربية أو الإنجليزية.
3. تنشر المجلة الأبحاث والترجمات ومراجعات الكتب وملخصات الرسائل العلمية في مجالات المعرفة المختلفة بعد تحكيمها وإقرارها.
4. يُشترط في البحث أن لا يكون قد نُشر سابقاً.
5. يُقدّم الباحث مع البحث ملخصاً باللغة العربية وآخر باللغة الإنجليزية على أن لا يتجاوز الملخص صفحة واحدة.
6. يُقدّم الباحث البحث مطبوعاً على ورق A4 ويحرر البحث المراد نشره وفق المقاييس التالية:
- تباعد الأسطر: 1,15
حجم الخط العربي: 14 - الهوامش: 12 الخط: Simplified Arabic
حجم الخط انجليزي: 12 الهوامش 10 الخط Times New Roman
- أن تكون هوامش الصفحات (2.5) من كل الجوانب
7. يجب ألا تزيد صفحات البحث عن 20 صفحة شاملة الجداول والمراجع.
8. يكتب الباحث اسمه وتخصصه ومكان عمله على غلاف البحث فقط.
9. تكون منهجية الباحث المتبعة في توثيق المصادر وفق نظام جمعية علم النفس الأمريكية (APA).
10. إذا تخلف شرط من شروط النشر؛ لهيئة تحرير المجلة أن ترد البحث للباحث ليقوم بتعديله بما يتفق مع شروط النشر في المجلة.
11. بعد إجازة البحث من هيئة التحرير بشكل مبدئي يتم إرسال البحث للتقييم من قبل اثنين من المحكمين ويتم نشر البحث بعد موافقة المحكمين على ذلك. وفي حال وجود تعديلات يوصى بها المحكمون كشرط لنشر البحث يلتزم الباحث بإجراء التعديلات المطلوبة.
12. في حال قبول البحث للنشر يتعهد الباحث بإرسال نسخة الكترونية من البحث بعد إجراء التعديلات المطلوبة.
13. ترحب المجلة بنشر التعليقات والتعقيبات على أبحاث سبق نشرها في المجلة، على أن يتم تحكيم التعليقات المقدمة من اثنين من المحكمين أحدهما صاحب البحث محل التعليق وفي حالة إجازة التعليق للنشر في المجلة يعطى صاحب البحث الأساسي حق الرد على التعليق إن رغب بالرد.
14. البحوث المرسله للمجلة لا تعاد إلى أصحابها سواء نشرت أو لم تُنشر.
15. تحتفظ هيئة تحرير المجلة بحقها في أن تحذف أو تختصر بعض الصفحات أو الجداول أو الكلمات أو محتويات؛ بما لا يخل بأفكار البحث الأساسية؛ شريطة أن يتم ذلك بما يتلاءم مع أسلوب المجلة في النشر.
16. لا يجوز للباحث نشر أية مادّة علميّة من بحثه المنشور في المجلة إلا بعد الحصول على موافقة خطيّة من هيئة التحرير.

17. يلتزم الباحث بدفع رسوم تحكيم البحث، وقدرها 120 دولار أمريكي.
18. إذا تجاوزت عدد صفحات البحث عن 15 صفحة يضاف 5 دولار عن كل صفحة إضافية .
19. جميع الآراء الواردة في هذه المجلة تعبر عن وجهة نظر أصحابها دون أن تعكس بالضرورة وجهة نظر المجلة.

توجه جميع المراسلات والاشتراكات إلى مدير التحرير

الدكتور / عادل إبراهيم أحمد

هاتف / خلوي : 00972- 59- 8823136

البريد الإلكتروني : M.Editor@ AJSRP.com

الموقع الإلكتروني : www.AJSRP.com

فهرس المحتويات

الصفحة	عنوان البحث
13-1	تأثير اضافة البيرولايت للتربة في تقليل الاجهاد المائي وأثره في بعض صفات الحاصل لثلاثة تراكيب وراثية من الطماطة عزيمهدي عبد الشمري - محمد علي عبود- غسان جعفر حمدي
14 – 24	Astaxanthin as potential antioxidant agent and protects from accumulation of heavy-metals in Brain Mohammed Said Moose Al-Bulish , Xue Changhu , Tang Qing-Juan
25-43	Investigation of A Potential Relationship Between Wild Bird Populations and Human Lyme Disease Rate In Connecticut From 1991-2002 Tamam Al- Ali
44-67	Properties of ground water in north part of Qatar, hydrological, hydro chemical studies, uses and issues, Qatar Latifa, ALnaimi
68-80	The Effect of Floatable and Submerged Plants in Treating Drainage Waste Water in Egypt Samia Sayed Saffan - Gamal Abdel Naserkamel - Abeer Mohammed Shaboury