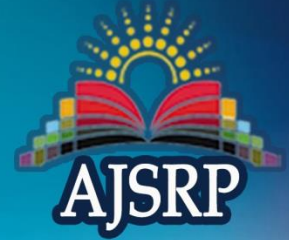


ISSN: 2522-3356



مجلة العلوم الطبيعية والحياتية والتطبيقية

Journal of Natural, Life and Applied Sciences

العدد الثاني - المجلد الثاني
يونيو 2018

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث
مجلة علمية محكمة ربع سنوية

تصدر عن المركز القومي للبحوث

غزة - دولة فلسطين

متاح عبر الإنترنت : www.ajsrp.com

ISBN 978-0-692-10499-6
5 9999 >



9 780692 104996

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



مجلة العلوم الطبيعية والحياتية والتطبيقية

تصدر عن

المركز القومي للبحوث

مجلة علمية محكمة دورية ربع سنوية

ISSN: 2522-3356

العدد الثاني - المجلد الثاني

يونيو 2018 م

حقوق النسخ © 2018

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. أمل عطية المرسي إبراهيم

كلية البنات للآداب والعلوم والتربية - جامعة عين شمس - القاهرة - جمهورية مصر العربية

كلية العلوم - جامعة الحدود الشمالية - المملكة العربية السعودية

مدير التحرير

د. عادل إبراهيم أحمد

أستاذ الحديث الشريف وعلومه المساعد

كلية الدعوة الإسلامية

وزارة الأوقاف والشؤون الدينية

دولة فلسطين

أعضاء هيئة التحرير

أ.د. عبير سليمان ماجد حسين – جامعة طيبة – السعودية

أ.د. أبو بكر الشريف – جامعة سبها – ليبيا

أ.د. آمنه محمد عثمان الزبير – جامعة النيلين – السودان

أ.د. إبراهيم حامد الأسطل – الجامعة الإسلامية – فلسطين

أ.د. خالد زنير – جامعة سيدي بلعياص – الجزائر

أ.د. حاسر حسن شويهي -إدارة تعليم عسير- السعودية

أ.د. صالح محمود بولعراس – جامعة القصيم – السعودية

أ.د. صالح السيد عمار – هيئة المواد النووية – مصر

أ.د. عبد المحسن جلال غريب – هيئة المواد النووية – مصر

جميع حقوق الطبع والاقتباس محفوظة – للمجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

ISSN : 2522-3356

افتتاحية العدد

الحمد لله الذي بنعمته تتم الصالحات، وبفضله وعونه لنا ننجز المهمات؛ ونصلي ونسلم على المبعوث رحمة للعالمين، والمعلم الأول لهذه الأمة؛ رسولنا الكريم، محمد صلى الله عليه وعلى آله وصحبه وسلم، وبعد/

يطيب لي باسم هيئة تحرير مجلة العلوم الطبيعية والحياتية والتطبيقية؛ وبمناسبة حلول عيد الفطر المبارك للعام الهجري 1439هـ: أن نهدي لأحبتنا الباحثين الكرام، وشركائنا في النجاح؛ جمهور المجلة من قيادات وباحثين ومهتمين وكافة المجتمع، العدد الثاني من أعداد مجلة العلوم الطبيعية والحياتية والتطبيقية للربيع الثاني- أبريل- مايو- يونيو من العام(2018)، والذي تضمن ستة أبحاث قيمة؛ تنوعت موضوعاتها لتشمل قضايا ودراسات علمية في غاية الأهمية وأولها عن التباين المكاني لنوعية مياه الآبار بوادي حنيفة؛ دراسة تطبيقية على وادي حنيفة في محافظة الدرعية، وتناول الثاني موضوع الطاقة المتجددة وأنسب مواقع إقامة مزارع الرياح على ساحل البحر الأحمر في المملكة العربية السعودية، ونظراً للقداسة التي تحظى بها المدينة المنورة على ساكنها أفضل الصلاة والتسليم، فكان لا بد من دراسة اتجاهات النمو العمراني وأثرها على المناطق الأثرية الدينية في المدينة المنورة- دراسة جغرافية، وعودة إلى موضوع الصحة والمياه تناول البحث الرابع نوعية مياه العبوات المستهلكة - دراسة تطبيقية على مدينة الرياض- ، وحرصاً على الاستفادة من التقنيات الحديثة في مختلف مناحي الحياة فقد تناول البحث الخامس؛ تجريب القدرات التطبيقية لقواعد البيانات الجغرافية في أرشفة وتسجيل البيانات الأثرية؛ دراسة تطبيقية بالمناطق الأثرية في محافظة العلا ، وأخيراً، ونظراً لأهمية تطبيق علوم الرياضيات، فقد حضرت الرياضيات من خلال بحث عن متراجحة كوشي شوارتز للمتجهات في فضاء الضرب الداخلي مع التطبيقات

وتأكيداً للدور الريادي الذي تقوم به المملكة العربية السعودية، يسعدنا أن نشكر الباحثات والباحثين الذين ساهموا في أبحاث هذا العدد، من مجلة العلوم الطبيعية والحياتية والتطبيقية، كما نتقدم بجزيل الشكر وبالغ التقدير لكل الأعضاء الذين يتواصلون مع المجلة، والتي كنا ولا نزال نؤكد أنها ستبقى مجلة لكل العرب.

والله ولي التوفيق

رئيس هيئة التحرير

أ.د. أمل عطية المرسي إبراهيم

جامعة عين شمس - مصر

جامعة الحدود الشمالية - السعودية

1. مجلة العلوم الطبيعية والحياتية والتطبيقية تصدر ربع سنوياً عن المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث وهي مجلة علمية محكمة متخصصة دولية ومفهرسة ومحكمة ورقمها الرقم المعياري الدولي .ISSN: 2522-3356
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
 - عدد الصفحات: يجب أن لا يزيد البحث عن 25 صفحة .
7. يكتب الباحث اسمه وتخصصه ومكان عمله على غلاف البحث فقط.
8. تكون منهجية الباحث المتبعة في توثيق المصادر وفق نظام جمعية علم النفس الأمريكية (APA).
9. إذا تخلف شرط من شروط النشر؛ لهيئة تحرير المجلة أن ترد البحث للباحث ليقوم بتعديله بما يتفق مع شروط النشر في المجلة.
10. 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.
11. في حال قبول البحث للنشر يتعهد الباحث بإرسال نسخة الكترونية من البحث بعد إجراء التعديلات المطلوبة.

12. ترحب المجلة بنشر التعليقات والتعليقات 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.
13. البحوث المرسلة للمجلة لا تعاد إلى أصحابها سواء نشرت أو لم تُنشر.
14. يُزود الباحث الذي نُشر بحثه بنسخة واحدة من المجلة التي نُشر فيها بحثه، وخمس مستلآت من البحث ويخضع ذلك لسياسة المطبوعات.
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 مادة علمية من بحثه المنشور في المجلة إلا بعد الحصول على موافقة خطية من هيئة التحرير.
17. يلتزم الباحث بدفع رسوم تحكيم البحث، وقدرها 120 دولار أمريكي.
18. إذا تجاوزت عدد صفحات البحث عن 20 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 : 00970- 56 - 9831045

البريد الإلكتروني : M.Editor@AJSRP.com

الموقع الإلكتروني : www.AJSRP.com

فهرس المحتويات

الصفحة	عنوان البحث
16 - 1	التباين المكاني لنوعية مياه الآبار بوادي حنيفة - دراسة تطبيقية على وادي حنيفة في محافظة الدرعية حصة عبد العزيز عبد الرحمن المبارك - ريم محمد معاضه الشهري
40 -17	أنسب مواقع إقامة مزارع الرياح على ساحل البحر الأحمر في المملكة العربية السعودية جهان عبد القادر الخليف - نادر محمد صيام
55 -41	اتجاهات النمو العمراني وأثرها على المناطق الأثرية الدينية في المدينة المنورة - دراسة جغرافية - هيفاء يحيى البلاع
67 -56	نوعية مياه العبوات المستهلكة - دراسة تطبيقية على مدينة الرياض حصة عبدالعزیز عبدالرحمن المبارك - ريم عبد الله سعود الفايز
84 -68	القدرات التطبيقية لقواعد البيانات الجغرافية في أرشفة وتسجيل البيانات الأثرية - دراسة تطبيقية بالمناطق الأثرية في محافظة العلا - وفاء صالح محمد أبو خليل
103-85	On the Cauchy- Schwarz Inequality for Vectors in the inner Product spaces with Applications Khalid Abd Elrazig Awad Alla Elnour