

مجلة الأندلس للعلوم التطبيقية  
العدد (12) - المجلد (7) - يوليو - ديسمبر 2020م



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





# مجلة الأندلس

للعلوم التطبيقية

علمية - محكمة - نصف سنوية

العدد (12) ، المجلد (7) ، يوليو - ديسمبر 2020م

ISSN: 2410-7727

ISSN: 2410-7735

## عنوان المجلة

جامعة الأندلس للعلوم والتقنية

الجمهورية اليمنية - صنعاء - تقاطع شارع الخمسين مع شارع تعز - حي الأندلس

ص.ب: 37444 هاتف: 009671 675567

فاكس: 009671 675885

البريد الإلكتروني: journal@andalusuniv.net

هيئة تحرير المجلة:

رئيس التحرير:

أ.د. أحمد محمد برقعان

مدير التحرير:

د. عبدالقادر أحمد الحوثري

أعضاء هيئة التحرير:

د. عبدالله عبدالرحمن بكير

د. فكري محمد الحميدي

د. علي مقبول الأهدل

محررين مساعدين:

د. محمود عبده العزيزي

مستشارو المجلة:

أ.د. عبدالعزيز بن حبتور

أ.د. أحمد محمد الطيب

أ.د. أحمد محمد باسردة

أ.د. حمود صالح العودي

أ.د. شرف أحمد الشهاري

أ.د. صبحي شرف

أ.د. عبدالله سعيد الجعيدي

أ.د. عبدالله صالح بابعير

أ.د. محمد عمر باطويح

ISSN: 2410-7727

مساعدون للتحرير:

م. محمد عبدالملك جمعان

ISSN: 2410-7735

القواعد العامة وإجراءات النشر

أولاً: القواعد العامة:

- يُقبل نشر البحوث باللغتين العربية والإنجليزية، في مختلف فروع العلوم التطبيقية والتي تتوافر فيها الشروط الآتية:
- (1) أن يكون البحث أصيلاً وتتوافر فيه شروط البحث العلمي المعتمد على المنهجية المتعارف عليها في كتابة البحوث العلمية.
- (2) أن يكون البحث مكتوباً بلغة سليمة مراعيّاً دقة الحروف والأشكال وبخطوط متوافقة مع أجهزة (IBM) ببنت (16) وبخط (Traditional Arabic) وألا يزيد عدد صفحات البحث عن (30) صفحة متضمنة الهوامش والمراجع .
- (3) أن تكون الجداول والأشكال والآيات القرآنية مدرجة بأماكنها الصحيحة وأن تشمل العناوين والبيانات الايضاحية الضرورية بدون استخدام أي برامج مساعده.
- (4) أن يكون البحث ملتزماً بدقة التوثيق وحسن استعمال المصادر والمراجع وتثبيتها كالآتي:
- عند استخدام الكتب بوصفها مراجع للبحث: يتم كتابة اسم المؤلف كاملاً، ثم يوضع تاريخ النشر بين (حاصرتين)، يلي ذلك وضع خط تحت عنوان الكتاب ، ثم يذكر اسم دار النشر ومكان النشر ورقم الصفحة.
- عند استخدام الدوريات (المجلات) بوصفها مراجع للبحث: يُذكر اسم صاحب المقالة، ثم يتم ذكر اسم المجلة وتحته خط، ثم رقم المجلد، ثم رقم العدد ورقم الصفحات.
- (5) ألا يكون البحث قد سبق نشره أو قدم للنشر لأي جهة أخرى.
- (6) رسوم النشر تقدر بـ (20) عشرون ألف ريال يمني لليمنيين، وبـ(150) مائة وخمسون دولار أمريكي لغير اليمنيين ترسل الى حساب الجامعة عبر حواله بنكية عبر بنك التضامن الإسلامي الدولي (فرع حده) بحساب رقم (203) سويفت كود (TIBKYESA101)، او عبر تحويل المبلغ عن طريق شبكة (ويسترون يونيون) (Western Union).

## ثانيًا لجلب الأبحاث للنشر:

- ترسل البحوث وجميع المراسلات المتعلقة بالبحث **2** إلى **2** على راس سبيل البريد، أو إرسال البحث بالبريد الالكتروني الخاص بالمجلة.
- يرفق بالبحث ملخص للبحث في حدود (100-150 كلمة) باللغة العربية وباللغة الإنجليزية.
- يرفق بالبحث سيرة ذاتية مع تحديد التخصص الدقيق الذي ينتمي إليه الباحث مع وضع العنوان بالتفصيل مع توضيح العناوين البريدية مع ارقام الهواتف الارضية والجوال والفاكس .

- في حالة قبول المبدئي للبحث يتم عرضه على محكمين من ذوي الاختصاص في مجال البحث، ويتم اختيارهم بسريته تامه، ولا يعرض عليهم اسم الباحث او بياناته، وذلك لأخذ آرائهم حول مدى اصاله البحث وقيمته العلمية، ومدى التزام الباحث بالمنهجية المتعارف عليها، والمحكم هو من يحدد مدى صلاحية البحث للنشر في المجلة من عدمه.
- يخطر الباحث بقرار صلاحية البحث للنشر من عدمه خلال شهرين على الأكثر من تاريخ استلام البحث، وبموعد النشر، ورقم العدد الذي سينشر فيه البحث.
- في حالة ورود ملاحظات من المحكمين ترسل الملاحظات إلى الباحث لإجراء التعديلات اللازمة، على أن تعاد خلال مدة أقصاها شهر.
- لا تستعاد رسوم البحث التي لم تتم الموافقة على نشرها.
- تحتفظ المجلة بحقها في إخراج البحث وإبراز عناوينه بما يتناسب وأسلوبها في النشر.
- تلتزم المجلة بإرسال نسختين من العدد إلى صاحب البحث المنشور بعد طبع العدد.
- تؤول جميع حقوق النشر للمجلة.
- البحوث المنشورة في هذه المجلة تعبر عن آراء اصحابها ولا تعبر عن رأي المجلة أو الجامعة.

## الفهرس

### الإفتتاحية

5

العدد (12) المجلد (7) يوليو - ديسمبر 2020م

3

مجلة الأندلس  
للعلوم التطبيقية

البحوث باللغة الإنجليزية :

1) Types of Coral Reefs, Ecology and Biodiversity Index from Hadhramout Waters, Gulf of Aden, Yemen .

Mohammed Al-Dohail & Marwan Alhabshi 7

2) On Composite  $n$  dividing  $\varphi(n) \tau(n)+2$

Hussain Abdulkader Mohammed Al-Aidroos 24

البحوث باللغة العربية :

(3) تأثيرات إضافة البادئات الحيوية على نمو أسماك Apogon SPP .  
..... بلقيس بن بريك ، محمد الدحيل ، شاكر

عزم  
(4) دراسة علم الجينات وتطبيقاتها في حياتنا اليومية وعلاقتها ببعض الأمراض  
الوراثية للإنسان..... حسن بيار ،  
عمار باعيس

الافتتاحية

ISSN : 2410-7727

## الافتتاحية

بقلم أ.د. أحمد محمد بوعان  
رئيس التحرير - رئيس جامعة الأندلس



العدد (12) المجلد (7) يوليو- ديسمبر 2020م

5

مجلة الأندلس  
للعلوم التطبيقية