

الجمهورية اليمنية
جامعة عدن

مجلة جامعة عدن
للعلوم الطبيعية والتطبيقية
مجلة علمية محكمة

يونيو 2025 العدد الأول المجلد التاسع والعشرون

تظهر ملخصات هذه المجلة بعدة لغات في مجلات عالمية مخصصة للملخصات تابعة للمركز الدولي للزراعة والتربية الحيوية وغيرها من المجالات ذات العلاقة بموضوع البحث.

ما ورد في هذا العدد يعبر عن آراء الباحثين أو الكتاب أنفسهم ولا يعكس بالضرورة
آراء هيئة التحرير أو سياسة جامعة عدن.

رقم الإيداع التسلسلي الدولي: 1606-8947
رقم الإيداع في المكتبة الوطنية - عدن، 1999/6

جميع حقوق الطبع محفوظة لمجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية. وبما أن هذه المجلة مرخصة بموجب الترخيص الدولي (CC BY NC)، فإنه يسمح بالإستخدام غير المقيد والتوزيع وإعادة الإنتاج بأي وسيلة، شريطة الإشارة بالعمل الأصلي بشكل صحيح.

مجلة جامعة عدن
للغعلوم الطبيعية والتطبيقية

هيئة التحرير

رئيس هيئة التحرير:

د. محسن طالب عوض قشقوش

مدير هيئة التحرير:

د. يحيى كداف أحمد مانع

سكرتير هيئة التحرير:

د. أحمد صالح مقبل الأمين

عضو هيئة التحرير:

أ.د. محمد علي الفاطمي

سكرتارية المجلة:

م. إيمان سلام محمد حيدر

تم جميع المراسلات المتعلقة بالمجلة عبر رئيس هيئة تحرير مجلة جامعة عدن
للغعلوم الطبيعية والتطبيقية.

جامعة عدن - خورمكسر - ص.ب. 6312 عدن - الجمهورية اليمنية
فاكس 967-2-239774

E-mail: uaj_nas@yahoo.com
<https://uajnas.adenuniv.com>

- تعليمات إلى الباحثين للنشر في مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية**
- تصدر جامعة عدن (مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية) في مجلد واحد سنوياً يضم عددين (يونيو، ديسمبر)، وهي مجلة مفتوحة الوصول للجميع.
 - تقوم المجلة بنشر البحوث العلمية الأصلية للباحثين في تخصصات العلوم الطبيعية والتطبيقية التالية:
 - العلوم الأساسية.
 - العلوم الطبية والحياتية.
 - العلوم الهندسية والتكنولوجية.
 - العلوم الزراعية والبيئية.
 - يشترط في البحث ألا يكون قد نشر أو أرسل لجهة أخرى للنشر.
 - تخضع البحوث المقدمة للنشر في المجلة لفحص الإستلال العلمي والتقويم حسب الأصول العلمية المتبعة من قبل أثنين من المختصين في موضوع البحث ومن ذوي الكفاءة، وقد يستشار ثالث عند الضرورة.
 - تحتفظ هيئة التحرير بحقها في عدم نشر أي بحث دون إبداء الأسباب وتعتبر قراراتها نهائية.
 - يلتزم الباحث بدفع كافة النفقات المالية المترتبة على إجراءات التقويم في حالة طلب سحب البحث وعدم رغبته بمتابعة إجراءات النشر.
 - يسدد الباحثون من جامعة عدن مبلغًا وقدره 20000 ريالاً يمنياً (عشرين ألف ريال يمني)، و 25000 ريالاً يمنياً (خمسة وعشرين ألف ريال يمني) من أي جامعة أو مؤسسة يمنية، وذلك مقابل رسوم تحكيم ونشر البحث. أما المقيمين خارج اليمن فعليهم تسديد مبلغًا وقدره 100 دولاراً أمريكيًا (مائة دولار أمريكي)، ويتم الدفع بشيك أو بحوالة باسم مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية على حساب رقم 40993 ، البنك الأهلي اليمني، فرع العيدروس. كريتر - عدن.
 - ترسل البحوث وجميع المراسلات المتعلقة بالمجلة إلى:

د. محسن طالب قشقوش

رئيس هيئة التحرير

جامعة عدن - خورمكسر - ص.ب. : 6312

عدن - الجمهورية اليمنية

فاكس: +967 - 2 - 239774

تلفون: +967 - 2 - 239774

موبايل: +967 - 780589053

بريد الكتروني: uaj_nas@yahoo.com

موقع المجلة في الإنترن特 <https://uajnas.adenuniv.com>

قواعد إعداد مخطوطة البحث للنشر في مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية:

- 1 يسلم البحث بشكله النهائي مطبوعاً ببرنامج Word MS (نسخة الكترونية) بمسافات مزدوجة بين الأسطر مع ترك هامش في حدود 3 سم على جانبي الورقة على أن لا يزيد عدد صفحات البحث عن 15 صفحة بما في ذلك الجداول والأشكال والصور والمرجع. تقبل البحث باللغتين العربية والإنجليزية.
- 2 يجب أن يتضمن البحث الفقرات الآتية:
 - 3 الملخص باللغتين العربية والإنجليزية، على أن لا يتعدى الملخص 300 كلمة، ولا يقل عن 100 كلمة. يلي ذلك كلمات مفاتيحية تتراوح بين 3-5 كلمات.
 - المقدمة.
 - المواد وطرائق / منهج البحث.
 - النتائج و المناقشة.
 - الخاتمة
 - شكر وتقدير.
- 4 بيان الأفصاح عن تضارب المصالح
- المراجع، وتترتيب رقمياً بحسب ورودها في النص.
- 5 تقوم المجلة أيضاً بنشر البحث القصيرة وهذا لا يستلزم بالضرورة التبويب المذكور أعلاه وتنالف عادة من 2-3 صفحات ويشترط أن يكون لها ملخصاً بالعربية وآخر بالإنجليزية لا يتعدى 100 كلمة.
- 6 ترقم الجداول والأشكال على التوالي حسب ورودها في البحث ويشترط أن تكون عالية الجودة، ويشار إلى كل منها بالسلسلة نفسه في متن البحث. ويرافق الجدول عنوان واضح ومفسر لمحاتوياته ويكون فوق الجدول ويفضل أن تظهر الحواشى على الجداول بشكل حروف فوقية تبدأ بالحرف (أ) لكل جدول على أن يشار إلى ما تعنيه في أسفل الجدول.
- 7 يرافق كل الأشكال والمخططات والمنحنيات البيانية عنوان واضح ومفسر له، ويوضع العنوان أسفل الشكل.
- 8 تقبل الصور من نوع أبيض وأسود فقط على أن تكون واضحة ونظيفة.
- 9 تكتب الأسماء العلمية (اللاتينية) للنباتات والحيوانات وغيرها بحروف مائلة أو يوضع خط تحت أسم الجنس وآخر تحت أسم النوع لتمييزها عن باقي النص. وتسمى أسماء المواد الكيماوية (المبيدات، والأدوية .. الخ) بأسمائها الشائعة وليس التجاريه.
- 10 يستخدم النظام المترى في جميع القياسات.
- 11 يشار إلى المرجع في متن البحث بأرقام توضع بين قوسين وذلك حسب أرقامها المتسلسلة في متن البحث. وتسرد جميع المراجع التي وردت في متن البحث وتكتب في آخر البحث باللغة الأصلية التي كتبت أو نشرت بها بأرقام تسلسلية وفقاً لأرقامها في متن البحث. وتكتب المراجع كما يلي:
- 12 يكتب أولاً أسم المؤلف، ويمكن الاكتفاء بالحروف الأولى التي تشير إلى اسمائه ثم كنيته (اسم العائلة)، ثم تكتب أسماء المؤلفين المشتركين معه (أن وجدوا) يلي ذلك عنوان البحث وأسم المجلة أو مكان النشر، المجلد، ثم يلي ذلك سنة النشر وعدد الصفحات.
- 13 وفيما يلي بعض الأمثلة التي يمكن الاسترشاد بها:

أ = بحث في مجلة:

علي أحمد، غانم. تحليل احتمالات هطول الأمطار في المناطق الجافة وشبكة جافة في الأردن. مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية 1(2)، 1996، 23-40.

ب= بحث في وقائع مؤتمر أو ندوة علمية:

محمد سعيد خبش، محمد عاشر الكثيري وغزة محفوظ علي. دراسة بعض صفات العسل السقطري. الندوة الدولية العلمية الأولى حول جزيرة سقطرى (الحاضر والمستقبل). جامعة عدن، عدن 28-24 مارس 1996 : 51-57.

ج= كتب:

سعيد عبد الله باعنقود. معجم الألفاظ والمصطلحات العلمية المتداولة في مجال علم الحشرات. جامعة عدن، عدن-اليمن، 1995، 254 صفحة.

د= فصل في كتاب :

عبد الرؤوف عباس. الهرمونات في: "مختصر علم الأدوية"- الجزء الأول 175-63 الطبعة الخامسة، إعداد أكرم المعاني، منشورات جامعة دمشق، 1996، 484 صفحة.

ه= رسائل جامعية:

صدقى أحمد عزيز. حياتية وبئية صانعة الأنفاق *Phyllocnistis citrella stainton* على الحمضيات وأعدائها الحيوية في جنوب شرق محافظة لحج، رسالة ماجستير، قسم وقاية النبات، كلية ناصر للعلوم الزراعية - جامعة عدن، عدن - اليمن، 1999، 79 صفحة.

مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية
مجلة علمية محكمة تصدر مرتين في السنة

قسيمة اشتراك

أرجو قبول اشتراكي في مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية
لمدة سنه واحدة إبتداءً من العدد المجلد

الاسم :
العنوان :
فاكس : تلفون :
التوقيع : التاريخ :
ترسل قسيمة الاشتراك إلى د. محسن طالب عوض قشقوش
جامعة عدن - خورمكسر - ص.ب. : 6312
عدن - الجمهورية اليمنية
تلفون : 239774 - 2 - 967 + فاكس : 239774 - 2 - 967 +
بريد الكتروني: uaj_nas@yahoo.com

ويتم الدفع بشيك أو بحالة بنكية باسم مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية على
حساب رقم 40993 ، البنك الأهلي اليمني، فرع العيدروس.

قيمة الاشتراك السنوي :

خارج اليمن	داخل اليمن	أ- للأفراد	ب- للمؤسسات
100 دولاراً أمريكاً	50000 ريالاً يمنياً	100 دولاراً أمريكاً	100000 ريالاً يمنياً
200 دولاراً أمريكاً			

المحتويات

بحوث باللغة العربية

أحياء

- بعض المؤشرات الدموية لبعض مرضى الفشل الكلوي المزمن في مستشفى الجمهورية التعليمي
محافظة عدن - الجمهورية اليمنية
1 رانيا عادل عبده محمد و ابتسام ياسين شيكو

زراعة

- تأثير مستويات مختلفة من السماد البوتاسي على نمو وإنجابية محصول البن العربي (*Coffea arabica L.*) في مدينة إب - اليمن
11 عبده علي النمير، عبده محمد الحدي و سمير علي الحماطي

بحوث باللغة الإنجليزية

كيمياء

- الفحص الفيتوكيميائي والمضاد للأكسدة والميكروبات لأوراق المر (*Vernonia amygdalina*) من سقطرى، اليمن
19 خلود عبدالله احمد حسين المخزوم ، خليل منصور عبده قاسم و حاتم احمد محمد صالح

- إزالة صبغات الكريستال البنفسجي (CV) و الميثيل البرتقالي (MO) من المحاليل المائية باستخدام الكربون المنشط المُحضر بطريقة خضراء من نفايات البلاستيك (PET)
29 أميمة أمين عبدالقهي ، شائف محمد قاسم صالح ، زيد عبدالله العثمان و محمد أحمد هبلاة

رياضيات

- دراسة حول موتري الانحناء لكارباتن وويل في سياق الهندسة الفينسلرية ثنائية التكرار المعممة
43 عادل محمد علي القشيري و فهمي أحمد مثنى السلاسل

- دالة q - همبرت المعممة
55 فضل صالح ناصر السرحي

طب

- رضا المرضى اليمنيين عن خدمات الملحقية الطبية اليمنية في مومباي: دراسة شاملة
61 رفعت سالم أحمد باصريح