



# مجلة القلزم العلمية



ISSN: 1858 - 9766

علمية دولية محكمة ربع سنوية

تصدر عن مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر وأكاديمية المنهل للعلوم-السودان

**في هذا العدد :**

- أثر التخطيط الاستراتيجي في التنمية الاقتصادية الحضرية بمدينة الخرطوم (2000-2021م)  
د. يوسف عز الدين إبراهيم نقد الله
- التكيف الفقهي للمواطنة والجنسية  
د. خالد فايت حسب الله
- حكم التلقيح الصناعي في الشريعة الإسلامية  
د. نوال بشرى أحمد
- Sharp Embeddings of Besov Spaces Involving Small Logarithmic Smoothness  
ShawgyHussein -Hind Mohammed
- Topological vector space  
Dr. Tagreed Ahmed fadeel Mohamed



العدد الثامن - جمادي الثاني 1442 هـ - يونيو 2021م

فهرسة المكتبة الوطنية السودانية-السودان

مجلة القلزم: Al Qulzum Scientific Journal

الخرطوم : مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر

2021 تصدر عن دار آريثريا للنشر والتوزيع- السوق

العربي-الخرطوم-السودان

ردمك: 1858-9766

الخرطوم- السودان

# هيئة التحرير

## المهنة العلمية والاستشارية

- أ.د. يوسف فضل حسن (السودان)  
أ.د. علي عثمان محمد صالح (السودان)  
أ.د. عبد العزيز بن راشد السندي  
(المملكة العربية السعودية)  
أ.د. أبوبكر حسن محمد باشا (السودان)  
أ.د. محبوب محمد آدم (السودان)  
أ.د. سيف الإسلام بدوي (السودان)  
أ.د. صبري فارس كماش الهيتي (العراق)  
أ.د. محمد البشير عبد الهادي (السودان)  
د. علي صالح كرار (السودان)  
د. سامي شرف محمد غالب (اليمن)  
د. محمد عبد الرحمن محمد عريف  
(جمهورية مصر العربية)

## رئيس هيئة التحرير

د. حاتم الصديق محمد أحمد

## رئيس التحرير

د. عوض أحمد حسين شبا

## نائب رئيس التحرير

د. سلمى عثمان سيد أحمد

## سكرتير التحرير

أ. عثمان يحيى

## التدقيق اللغوي

أ. الفاتح يحيى محمد عبد القادر (السودان)

## الإشراف الإلكتروني

د. بهية فهد الشريف (المملكة العربية السعودية)

## التصميم والإخراج الفني

أ. عادل محمد عبد القادر (السودان)

الآراء والأفكار التي تنشر في المجلة تحمل وجهة نظر كاتبها ولا تعبر بالضرورة عن آراء المركز

ترسل الأوراق العلمية عبر العنوان التالي

هاتف: +249121566207 - +249910785855

بريد إلكتروني : [rsbcsc@gmail.com](mailto:rsbcsc@gmail.com)

السودان- الخرطوم - السوق العربي عمارة جي تاون الطابق الثالث

# موجهات النشر

## تعريف المجلة:

مجلة (القلزم) مجلة علمية مُحكّمة تصدر عن مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر. تهتم المجلة بالبحوث والدراسات التي تخص حوض البحر الأحمر والدول المطلة عليه والمواضيع ذات الصلة.

## موجهات المجلة:

1. يجب أن يتسم البحث بالجودة والأصالة وألا يكون قد سبق نشره قبل ذلك.
  2. على الباحث أن يقدم بحثه من نسختين. وأن يكون بخط (Traditional Arabic) بحجم 14 على أن تكون الجداول مرقمة وفي نهاية البحث وقبل المراجع على أن يشار إلى رقم الجدول بين قوسين دائريين (.)
  3. يجب ترقيم جميع الصفحات تسلسلياً وبالأرقام العربية بما في ذلك الجداول والأشكال التي تلحق بالبحث.
  4. المصادر والمراجع الحديثة يستخدم أسم المؤلف، اسم الكتاب، رقم الطبعة، مكان الطبع، تاريخ الطبع، رقم الصفحة.
  5. المصادر الاجنبية يستخدم اسم العائلة (Hill, R).
  5. يجب ألا يزيد البحث عن 30 صفحة وبالإمكان كتابته باللغة العربية أو الإنجليزية
  6. يجب أن يكون هناك مستخلص لكل بحث باللغتين العربية والإنجليزية على ألا يزيد على 200 كلمة بالنسبة للغة الإنجليزية. أما بالنسبة للغة العربية فيجب أن يكون المستخلص وافيّاً للبحث بما في ذلك طريقة البحث والنتائج والاستنتاجات مما يساعد القارئ العربي على استيعاب موضوع البحث وبما لا يزيد عن 300 كلمة.
  5. لا تلتزم هيئة تحرير المجلة بإعادة الأوراق التي لم يتم قبولها للنشر.
- \* على الباحث إرفاق عنوانه كاملاً مع الورقة المقدمة (الاسم رباعي، مكان العمل، الهاتف، البريد الإلكتروني).
- نأمل قراءة شروط النشر قبل الشروع في إعداد الورقة العلمية

بسم الله الرحمن الرحيم

## كلمة التحرير

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين.

وبعد

**القارئ الكريم:**

السلام عليك ورحمة الله وبركاته.. نطل على حضراتكم من نافذة جديدة من نوافذ النشر العلمي وهي مجلة القلزم العلمية، وهي مجلة القلزم العلمية، ونحن في غاية السعادة والمجلة تصل عددها الثامن بفضل الله تعالى ومنته.

**القارئ الكريم:**

هذه المجلة تصدر بالشراكة مع كلية المنهل للعلوم وهي إحدى الكليات السودانية الفتية التي وضعت بصمات مميزة في مسيرة البحث العلمي، وهذا العدد هو العدد الثامن في إطار هذه الشراكة العلمية التي تأتي في إطار استراتيجية مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر في تفعيل الحراك العلمي والبحثي.

**القارئ الكريم:**

هذا العدد يشتمل على عدد من البحوث والدراسات المهمة ذات البعد النظري والتطبيقي ولضمان نجاح واستمرارية هذه المجلة بإذن الله تعالى نأمل أن يرفدنا الباحثون بمزيد من اسهاماتهم العلمية المميّزة مع خالص الشكر والتقدير للجميع.

أسرة التحرير

## المحتويات

- 1- أثر التخطيط الاستراتيجي في التنمية الاقتصادية الحضرية بمدينة الخرطوم  
(2000 - 2021م) ..... د. يوسف عز الدين إبراهيم نقد الله (34-7)
- 2- التكيف الفقهي للمواطنة والجنسية  
..... د. خالد فايت حسب الله (52-35)
- 3- حياة المهاجرين والأنصار في المدينة المنورة بعد الهجرة النبوية الشريفة  
..... د. عبد المنعم يوسف عبد الحفيظ الزبير (78-53)
- 4- حكم التلقيح الصناعي في الشريعة الإسلامية  
..... د. نوال بشرى أحمد (90-79)
- 5- الحماية الموضوعية للنظام العام الاقتصادي في السودان  
..... د. يونس أحمد آدم القدال- د. الحسين عوض الجيد الطائف دفع الله (108-91)
- 6- A system of Integral Equations Via Measure of Non-Compactness Existence of Solutions in Banach`Spaces  
Dr. Nagla Tag Elsir Mohamed Elhassan.....(109-126)
- 7- Use of data mining technology to identify factors affecting cataracts  
(Applying to Makkah Eye Hospital 2016-2017)  
Nabila Tariq AbdulNabi Muhammad.....(127-144)
- 8-The effect of mathematical modeling in solving applied problems of university students in mathematics (University of Sudan case study (2018-2020)  
Ruaa Badraldeen Mohanmed salih Nimir.....(145-164)
- 9- Sharp Embeddings of Besov Spaces Involving Small Logarithmic Smoothness  
ShawgyHussein-HindMohammed.....(165-186)
- 10- Symmetry and Invariants  
Haram Mobarak El Emam AL Haj- M.A.Bashir- Abbas Abdel Aziz Gumaa Mahmoud.....(187-200)
- 11- Topological vector space  
Dr.TagreedAhmedfadeelMohamed.....(201-214)