

ISSN: 2522-3372



# مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية والقانونية

Volume 9 – Sup Issue 6  
June 2025

ملحق العدد السادس – المجلد التاسع  
يونيو 2025

# Journal of Economics, Administrative and Legal Sciences

مجلة علمية محكمة شهرية  
تصدر عن

المؤسسة العربية للعلوم ونشر الأبحاث  
متاح عبر الانترنت: [www.ajsdp.com](http://www.ajsdp.com)

# Journal of Economic, Administrative and Legal Sciences

مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية والقانونية

Published by

تصدر عن

Arab Institute of Sciences and  
Research Publishing

المؤسسة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

Refereed scientific journal  
published monthly

مجلة علمية محكمة دورية شهرية

Volume 9 – Sup Issue 6

ملحق العدد السادس – المجلد التاسع

June 2025

يونيو 2025 م

ISSN 2522-3372 (Online)

ISSN 2522-3372 (Print)

---

Copyright © 2025

حقوق النسخ © 2025

Arab Institute of Science and  
Research Publishing

State of Palestine - Gaza City

All rights reserved

المؤسسة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

دولة فلسطين - مدينة غزة

كافة الحقوق محفوظة

**Chairman of the editorial board**

**Professor/ Mohamed El Moataz El Mojtaba Ibrahim Taha**

Professor of accounting and auditing

رئيس هيئة التحرير

البروفيسور/ محمد المعتز المجبني إبراهيم طه

أستاذ المحاسبة والمراجعة

**Editorial Manager**

**Dr. Adel Ibrahim Ahmed**

Associate Professor of Hadith and its Sciences

مدير التحرير

د. عادل إبراهيم أحمد

أستاذ الحديث الشريف وعلومه المساعد

## أعضاء هيئة التحرير

### Editorial Board

- Prof. Al-Akhdar Abu Alaa Azi  
University of Mohamed Boudiaf – Algeria
- أ.د. الأخضر أبو علاء عزي  
جامعة محمد بوضياف – الجزائر
- Prof. Noureddine Hamid – Sudan
- أ.د. نورالدين حامد – السودان
- Prof. Ghayat Sharif  
University of 8 May 1945 – Algeria
- أ.د. غياط شريف  
جامعة 8 ماي 1945 – الجزائر
- Dr. Enad Sayel Al-Taani  
Manager of Al-Ramtha Customs Office – Jordan
- د. عناد صايل الطعاني  
مدير إدارة الجودة الشاملة – دائرة الجمارك – الأردن
- Dr. Shihabeldeen Mohamed Ahmed Abdalla – Sudan
- د. شهاب الدين أحمد – السودان
- Dr. Amir Omar Hassanein Saleh – Sudan
- د. أمير عمر حسنين صالح – السودان
- Dr. Khumikham Muhammad - University of Algeria – Algeria
- د. خميكم محمد – جامعة الجزائر – الجزائر
- Dr. Ehab Ibrahim Ramadan  
Counselor at Appellate courts and Judicial Inspection – Egypt
- د. إهاب إبراهيم رمضان  
مستشار بمحاكم الاستئناف والتفتيش القضائي – مصر
- Dr. Badreddine Mohamed Ahmed Abdel Rahman  
University of Zalingei – Sudan
- د. بدر الدين محمد أحمد عبد الرحمن  
جامعة زالنجي – السودان
- Dr. Abdellatif Dahia  
University Mohamed Boudiaf - M'sila – Algeria
- د. عبد اللطيف دحية  
جامعة محمد بوضياف بالمسيلة الجزائر
- Dr. Fatima Al-Zahraa Talhi  
University of Mohamed Chérif Messaadia – Algeria
- د. فاطمة الزهراء طلحي  
جامعة محمد الشريف مساعدية – الجزائر
- Dr. Muhamnad Abbas Mukhtar Mahmoud  
Napata College – Sudan
- د. مهند عباس مختار محمود  
كلية بنته الجامعية - السودان

جميع حقوق الطبع والاقتباس محفوظة – للمؤسسة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

ISSN: 2522-3372

## افتتاحية العدد

الحمد لله الذي بنعمته تم الصالحات، وبفضلـه وحده تتحقق جلائل المهمـات، وعلـيه وحـده الـاتـكـال في جـمـيع المـلـمـات، والـصـلاـة والـسـلام على رـسـولـنـا مـحـمـد صـلـى الله عـلـيـه وـسـلـمـ، وـبـعـد/

يسعدني باسم هيئة تحرير مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية والقانونية أن نقدم لأحبـتنا البـاحـثـين الكـرامـ، جـمـهـورـ المـجـلـة مـلـحـقـ العـدـد (9) من المـجـلـد (2025) يـوـنـيو (2025) وـتـضـمـنـ (7) أـبـحـاثـ قـيمـةـ (5) مـهـا بـالـعـرـبـيـةـ، وـ(2) بـالـإـنـجـلـيزـيـةـ: حلـلـ الأولـ السـيـاسـاتـ التـسـوـيقـيـةـ وأـقـرـهـاـ عـلـىـ جـذـبـ الـعـمـلـاءـ الجـدـدـ (بـالـتـطـبـيـقـ عـلـىـ شـرـكـةـ مـطـاحـنـ سـينـ لـلـغـلـالـ عـطـبـرـةـ) السـوـدـانـ، وـقـيـمـ الثـانـيـ رـضـاـ مـسـتـفـيدـيـنـ عـنـ جـوـدـةـ الـخـدـمـاتـ الصـحـيـةـ: درـاسـةـ حـالـةـ مـسـتـشـفـيـ السـلـامـ جـامـعـيـ بـولـاـيـةـ نـهـرـ النـيلـ، السـوـدـانـ، وـقـيـمـ الثـالـثـ تـأـثـيرـ الدـوـرـاتـ التـدـرـيـبـيـةـ عـلـىـ تـطـبـيـقـ الـمـهـارـاتـ وـتـحـسـينـ أـدـاءـ موـظـفـيـ الـقـطـاعـ الـخـاصـ فـيـ الـمـنـطـقـةـ الـشـرـقـيـةـ بـالـمـلـكـةـ الـعـرـبـيـةـ السـعـودـيـةـ، وـبـحـثـ الرـابـعـ تـحلـيلـ أـثـرـ تـقـنـيـاتـ الـذـكـاءـ الـاصـطـنـاعـيـ فـيـ تـقـلـيلـ الـتـكـالـيفـ وـزـيـادـةـ كـفـاءـةـ اـسـتـخـدـامـ الـمـوـاردـ فـيـ مـشـارـكـاتـ الـتـطـوـيرـ التـكـنـوـلـوـجـيـ (TAM) فـيـ الـمـؤـسـسـاتـ الـسـعـودـيـةـ وـفـقـ رـفـيـةـ 2030ـ. وـبـحـثـ السـادـسـ بـالـإـنـجـلـiziـةـ دـورـ الـاقـتصـادـ الـمـعـرـفـيـ فـيـ التـنـمـيـةـ الـبـشـرـيـةـ فـيـ السـوـدـانـ خـلـالـ الـفـتـرـةـ مـنـ 1992ـ مـ 2022ـ، وـاخـرـاـ استـقـصـىـ السـابـعـ دـورـ الـذـكـاءـ الـاصـطـنـاعـيـ فـيـ تـحـسـينـ كـفـاءـةـ الـأـدـاءـ الـمـالـيـ وـالـمـحـاسـيـ: درـاسـةـ مـيدـانـيـةـ عـلـىـ بـعـضـ مـنـظـمـاتـ الـأـعـمـالـ السـوـدـانـيـةـ، وـجـمـيعـ الـأـبـحـاثـ أـصـيـلـةـ، وـتـمـيـزـتـ بـعـدـاثـةـ مـوـضـوعـاتـهاـ وـتـنـوـعـهاـ بـيـنـ اـقـتصـادـيـةـ وـإـدـارـيـةـ وـقـانـونـيـةـ، إـضـافـةـ إـلـىـ شـمـولـهاـ لـعـدـةـ دـوـلـ عـرـبـيـةـ، وـهـوـ مـاـ يـزـيدـ مـنـ قـيـمـةـ الـعـلـمـيـةـ وـاتـسـاعـ نـطـاقـ الـاستـفـادـةـ مـنـهـاـ: كـبـحـوثـ مـيدـانـيـةـ أـصـيـلـةـ.

وكـمـ يـتـبـيـنـ فـيـ الـأـبـحـاثـ تـمـثـلـ إـضـافـةـ مـهـمـةـ لـمـجـالـاتـ: الـاقـتصـادـ وـالـإـدـارـةـ الـقـانـونـ، وـلـعـلـ الـأـهـمـ فـيـهـاـ هوـ تـحـقـيقـ التـواـصـلـ بـيـنـ الـبـاحـثـينـ وـالـمـفـكـرـينـ مـنـ مـخـتـلـفـ الـدـوـلـ الـعـرـبـيـةـ، وـنـشـكـرـ الـبـاحـثـاتـ وـالـبـاحـثـينـ الـذـيـنـ سـاـهـمـوـاـ بـأـبـحـاثـ الـعـدـدـ، وـالـشـكـرـ مـوـصـولـ لـلـمـحـكـمـينـ وـالـإـدـارـيـينـ وـهـيـةـ التـحـرـيرـ وـشـكـرـ خـاصـ لـإـدـارـةـ التـحـرـيرـ؛ لـجهـودـهـمـ الـكـبـيرـةـ، وـيـسـرـنـاـ فـيـ إـدـارـةـ الـمـجـلـةـ أـنـ نـرـحـبـ عـلـىـ الدـوـامـ بـالـأـبـحـاثـ الـتـرـتـقـيـةـ بـالـإـدـارـةـ وـالـاقـتصـادـ وـالـقـانـونـ وـكـلـ ماـ مـنـ شـأنـهـ التـحـديـثـ وـالـتـطـوـيرـ وـالـاـرـتـقاءـ بـمـسـتـوىـ إـنـتـاجـنـاـ وـتـقـدـيمـ خـدـمـاتـ تـسـبـبـ فـيـ تـحـسـينـ حـيـاةـ الـشـعـوبـ الـعـرـبـيـةـ وـالـإـسـلـامـيـةـ، وـيـحـقـقـ لـأـمـنـاـ مـاـكـانـهـاـ الـمـشـوـدـةـ: وـلـاـ سـبـيلـ إـلـىـ ذـلـكـ إـلـاـ بـالـإـدـارـةـ الـعـصـرـيـةـ وـاسـتـغـلـالـ الـإـمـكـانـيـاتـ الـمـتـوفـرـةـ، فـيـ بـيـنـةـ تـسـودـهـاـ الـحـرـيـةـ وـالـشـفـافـيـةـ وـالـتـعـاـيشـ الـإـيجـابـيـ بينـ مـخـتـلـفـ الـأـيـانـ وـالـأـجـنـاسـ وـالـسـيـرـنـ حـوـرـ هـدـفـ وـاـحـدـ بـرـوحـ الـفـرـيقـ الـوـاحـدـ، وـنـؤـكـدـ حـرـصـنـاـ فـيـ إـدـارـةـ الـمـجـلـةـ عـلـىـ تـوـثـيقـ الشـرـاكـةـ وـالـتـعاـونـ مـعـ كـافـيـةـ الـكـلـيـاتـ وـالـجـامـعـاتـ وـمـراـكـزـ الـبـحـثـ وـالـغـرـفـ الـتـجـارـيـةـ الـعـرـبـيـةـ وـمـنـ كـلـ دـوـلـ الـعـالـمـ؛ وـبـمـاـ يـحـقـقـ هـبـضـةـ الـأـمـةـ وـبـلـيـ تـطـلـعـاهـاـ.

والله ولـيـ الـهـدـيـةـ وـالـتـوـفـيقـ

رئيسـ هـيـةـ التـحـرـيرـ  
أـ.ـدـ.ـ مـحـمـدـ الـمـعـتـرـ الـمـجـتـبـيـ إـبرـاهـيمـ

## قواعد النشر

## Publication Conditions

1. The Journal of Economic, Administrative and Legal Sciences is published monthly by the Arab Institute of Science and Research Publishing and. It is an international, specialized, indexed and reviewed scientific journal. Its international standard number is ISSN: 2522-3372.
2. Research papers will be received in either Arabic or English.
3. The journal publishes research, translations, book reviews, and summaries of theses in various fields of knowledge after being reviewed and approved.
4. The research must not have been previously published.
5. The researcher submits with the research an abstract in Arabic and another in English, provided that the summary does not exceed 300 words.
6. The researcher submits the research printed on A4 paper and edits the research to be published according to the following standards:
  - Line spacing: 1.15
  - Arabic font: 14 margins: 12 Font: Simplified Arabic
  - English font: 12, margins 10, Times New Roman font
  - The margins of the pages should be (2.5) on all sides
  - Number of pages: should not exceed 25 pages.
7. The researcher writes his name, specialization, and affiliation only on the research cover.
8. The researcher's referencing style should be in accordance with the American Psychological Association (APA) system.
9. If one of the publishing conditions is not met; the editorial board of the journal may return the research to the researcher to edit it in accordance with the terms of publication in the journal.
10. After the research is initially approved by the editorial board, the research is sent for evaluation by two reviewers, and the research is published after the agreement of reviewers. If that there are amendments recommended by the reviewers as a condition for publishing the research, the researcher is committed to making the required amendments.

1. مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية والقانونية تصدر شهرياً عن المؤسسة العربية للعلوم ونشر الأبحاث، وهي مجلة علمية محكمة متخصصة دولية ومفهرسة ومحكمة ورقمها المعياري الدولي: ISSN: 2522-3372.  
تستقبل الأبحاث باللغتين العربية أو الإنجليزية.
2. تنشر المجلة الأبحاث والترجمات ومراجعات الكتب وملخصات الرسائل العلمية في مجالات المعرفة المختلفة بعد تحكمها وإقرارها.
3. يُشترط في البحث ألا يكون قد نُشر سابقاً.
4. يقدم الباحث مع البحث ملخصاً باللغة العربية وأخر باللغة الإنجليزية على ألا يتجاوز الملخص 300 كلمة.
5. يقدم 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 ألا يزيد البحث عن 25 صفحة.
6. يكتب الباحث اسمه وتخصصه ومكان عمله على غلاف البحث فقط.
7. تكون منهجية الباحث المتبعة في توثيق المصادر وفق نظام جمعية علم النفس الأمريكية (APA).
8. إذا تخلف شرط من شروط النشر؛ لهيئة تحرير المجلة أن ترد البحث للباحث ليقوم بتعديلاته بما يتفق مع شروط النشر في المجلة.
9. بعد إجازة البحث من هيئة التحرير بشكل مبدئي يتم إرسال البحث للتقديم 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. In the event that the research is accepted for publication, the researcher undertakes to send an electronic copy of the research after making the required amendments.
12. The journal welcomes the publication of comments and comments on research previously published in the journal, provided that the comments submitted by two reviewers, one of whom is the author of the research subject of the comment. If the comment was approved to publish the research author has the right to reply.
13. Researches sent to the journal will not be returned to their owners, whether published or not.
14. The researcher whose research was published shall be provided with one copy of the journal in which his research was published, and five extracts from the research.
15. The editorial board of the journal reserves the right to delete or abbreviate some pages, tables, words or contents; without prejudice to the basic research ideas; Provided that this is done in accordance with the journal's publishing style.
16. The researcher may not publish any scientific material from his research published in the journal without obtaining written approval from the editorial board.
17. All opinions expressed in this journal express the point of view of its authors without necessarily reflecting the point of view of the journal.
- .11. في حال قبول البحث للنشر يتعهد الباحث بإرسال نسخة الكترونية من البحث بعد إجراء التعديلات المطلوبة.
- .12. ترحب المجلة بنشر التعليقات والتعليق 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 لأصحابها سواء نشرت أم لا.
- .14. يُرود الباحث الذي نُشر بحثه بنسخة واحدة من المجلة التي نُشر فيها بحثه، وخمس مستلات من البحث.
- .15. تحفظ هيئة تحرير المجلة بحقها في أن تتحذف 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. جميع الآراء الواردة في هذه المجلة تعبر عن وجهة نظر أصحابها دون أن تعكس بالضرورة وجهة نظر المجلة.

**Correspondence and Subscriptions should directed to the Editorial Manager**

**Dr. Adel Ibrahim Ahmed**

توجه جميع المراسلات والاشتراكات إلى مدير التحرير  
الدكتور / عادل إبراهيم أحمد

**00972 - 56 - 9831045**

**: Phone**

**M.Editor@AJSRP.com**

**: Email**

**www.AJSRP.com**

**: Website**

## Table of Content

### فهرس المحتويات

Pages / الصفحات	عنوان البحث / Research Title
11 – 1	<p><b>Marketing policies and their impact on attracting new customers (applied to Sin Flour Mills Company, Atbara), Sudan</b></p> <p>Asst-Prof. Mohamed Ibrahim Mohamed Ali</p> <p>السياسات التسويقية وأثرها على جذب العملاء الجدد (بالتطبيق على شركة مطاحن سين للغلال عطبرة) السودان</p> <p>الأستاذ المساعد / محمد إبراهيم محمد علي</p>
28 – 12	<p><b>Beneficiaries' Satisfaction with the Quality of Health Services: A case Study of Al-Salam University Hospital, River Nile State, Sudan</b></p> <p>Dr. Yousif Awad-Elkarim Abu Elhassan ,Dr. Mohi-Eldin Ali Mohi-Eldin,Dr. Osman Abdalla</p> <p>Mohamed Elhadi, Dr. Eslam Hassan Gorshi</p> <p>رضا المستفيدين عن جودة الخدمات الصحية: دراسة حالة مستشفى السلام الجامعي بولاية نهر النيل، السودان</p> <p>الدكتور / يوسف عوض الكريم أبو الحسن، الدكتور / محبي الدين علي محبي الدين، الدكتور / عثمان عبد الله محمد الهادي، الدكتور / اسلام حسن قرشى</p>
51 – 29	<p><b>Impact of Training Courses on Skill Development and Performance Enhancement of Private Sector Employees in the Eastern Region of Saudi Arabia</b></p> <p>Ms. Fatima Ahmed Mohammed Bin Huwaishil</p> <p>تأثير الدورات التدريبية على تطوير المهارات وتحسين أداء موظفي القطاع الخاص في المنطقة الشرقية بالمملكة العربية السعودية</p> <p>أ. فاطمة احمد محمد بن هويسن</p>
68 – 52	<p><b>Analysis of the impact of artificial intelligence technologies on reducing costs and increasing the efficiency of resource use in technology development projects in The Kingdom of Saudi Arabia</b></p> <p>Dr. Anwar Mohammed Qism-Allah Mohammed</p> <p>تحليل أثر تكنولوجيات الذكاء الاصطناعي في تقليل التكاليف وزيادة كفاءة استخدام الموارد في مشاريع التطوير التكنولوجي في المملكة العربية السعودية</p> <p>الدكتور / أنور محمد قسم الله محمد</p>

**Trends in the Adoption of Artificial Intelligence in Knowledge Management:  
An Analytical Study Using the Technology Acceptance Model (TAM) in Saudi  
Organizations in Line with Vision 2030**

84 – 69

Ms. Asmaa Yahia Saeede

اتجاهات تبني الذكاء الاصطناعي في إدارة المعرفة: دراسة تحليلية باستخدام نموذج قبول  
التكنولوجيا (TAM) في المؤسسات السعودية وفق رؤية 2030  
أ. اسماء يحيى صعيدي

**The role of the knowledge economy in human development in Sudan during the  
period from 1992 to 2022**

100 – 85

Co-Prof. Mohamed Abdalla Mohamed Ahmed

دور الاقتصاد المعرفي في التنمية البشرية في السودان خلال الفترة من 1992م - 2022م  
الأستاذ المشارك / محمد عبد الله محمد احمد

**The Role of Artificial Intelligence in Improving the Efficiency of Financial and  
Accounting Performance: A Field Study on some Sudanese business organizations**

118 – 101

Asst-Prof. Suleiman Musa Elzain Hammad

دور الذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة الأداء المالي والمحاسبي:  
دراسة ميدانية على بعض منظمات الأعمال السودانية  
الأستاذ المساعد / سليمان موسى الزين حماد