



مجلة تاج المعرفة

مجلة علمية مُحكمة نصف سنوية
(شهرى مارس - سبتمبر)

مجلة تاج المعرفة

للأبحاث والدراسات العلمية

العدد (5) سبتمبر 2025 ميلادي

مجلة علمية مُحكمة

تصدر عن المعهد العالي للعلوم والتقنية تاجوراء

تاجوراء - ليبيا

بقرار من الإدارة العامة للمطبوعات والمصنفات الفنية

وزارة الثقافة والتنمية المعرفية

رقم الإيداع القانوني للمجلة (2023/275)

دار الوطنية بنغازي - ليبيا

الرقم الدولي المعياري للدوريات

ISSN: 3104 - 8846 - ISSN-L: 3104 - 8838

توجه المراسلات والأبحاث باسم

رئيس التحرير/ أ.د. محمد سالم موسى

على البريد إلكتروني

Email: JKC@histt.edu.ly

الموقع إلكتروني

www.histt.edu.ly/ojs

حقوق الطبع والنشر محفوظة للناسر سبتمبر 2025 ©

رئيس التحرير

أ.د. محمد سالم موسى

هيئة التحرير

د. حاتم عبدالرزاق أبو عجيبة النعاس

د. عبدالعزيز رجب أمحمد الطهار

د. يوسف منصور سلامة هاشم

د. محمد مفتاح عمر البوعيشي

أ.نصر الدين يونس عوض العوامي

الهيئة الاستشارية

أ.د. عادل رجب علي زنداح

أ.د. أبو عجيبة علي ميرة

أ.د. أبو القاسم سالم الجربي

أ.د. سعد عبدالسلام طلحة

أ.د. الصادق امحمد الزغداني

أ.د. علي السائح امحمد

أ.د. طارق الهادي العربي

أ.د. محمد محمد كعبور

أ.د. محمد شعبان أبو عين

الهيئة العلمية

أ.د. فيصل مفتاح شلّوف

أ.د. سعد حسن الغديوي

أ.د. أبو عجيبة علي ميرة

أ.د. محمد سالم موسى

د. فاطمة الفيتوري محمد حسن

د. علي إبراهيم النايض

د. خليفة محمد عبدالناصر

د. محمد إسماعيل باتي

د. أبوبكر احميدة الغراري

د. حنان أبو فارس الخمري

د. الناجم محمد أبوخويط

د. المهدي أبوبكر عقيلة

د. أحمد إبراهيم سليمان

د. أحمد سعد مسعود

د. حنان امعمر العباني

د. محمود علي الشويهيدي

د. عبدالسلام علي صالح

د. عبدالناصر مسعود تنتوش

د. حمزة احمودة الكانوني

المراجعة اللغوية

اللغة العربية

أ. فرج علي الفرقة

اللغة الإنجليزية

د. عبدالعزيز رجب الطهار

المخرج الفني

عبد الرحمن عبدالرزاق زعطوط

سكرتيرة التحرير

رتاج محمد والي

قواعد النشر والتوثيق

مجلة تاج المعرفة

الصادرة عن المعهد العالي للعلوم والتقنية – تاجوراء

أولاً: قواعد النشر

1. أصالة البحث: يشترط أن يتسم البحث بالجدة والأصالة، وأن يقدم إضافة علمية أو تطبيقية جديدة في مجاله.
2. سلامة المنهجية: الالتزام بالقواعد المتعارف عليها في كتابة البحوث العلمية، مع وضوح المنهج المتبع ودقته.
3. ارتباط الموضوع: أن يكون موضوع البحث ضمن محاور واهتمامات المجلة.
4. لغة النشر: تستقبل المجلة البحوث باللغات: العربية، الإنجليزية، الفرنسية، على أن تكون صياغتها سليمة وخالية من الأخطاء اللغوية والإملائية والنحوية.
5. إعداد البحث:

- يستخدم برنامج (Microsoft Word).
- نوع الخط. (Times New Roman) :
- حجم الخط: 14 للمتن والعناوين الفرعية، 14 (Bold) للعناوين الرئيسية، 12 للهوامش.
- حجم الورق. (A4) :
- الهوامش: 2 سم من جميع الاتجاهات (يمين، يسار، أعلى، أسفل).
- ألا يتجاوز عدد الصفحات (30 صفحة) شاملاً الأشكال والجداول والهوامش والمراجع.
- الملاحق لا تنشر، وتقتصر على أغراض التحكيم.

6. الملخص والكلمات المفتاحية:

- يرفق الباحث ملخصاً لا يتجاوز (200 كلمة).
- إذا كان البحث بالعربية، يكتب الملخص بالإنجليزية، والعكس صحيح.
- يثبت الباحث في نهاية الملخص مجموعة من الكلمات المفتاحية (Key Words) لتسهيل فهرسة البحث والوصول إليه.

7. **سرية التحكيم**: يجب على الباحث تجنب أي إشارة أو دلالة قد تكشف عن هويته في متن البحث لضمان سرية التحكيم.

8. **رفض البحوث**: في حال رفض البحث من لجنة التحكيم لا يعاد إلى الباحث، ويتم تزويده بأسباب الرفض، مع التزام هيئة التحرير بحفظه وعدم نشره.

9. **صلاحيات المجلة**: تحتفظ المجلة بحق طلب إجراء تعديلات جوهرية أو شكلية على البحث بما يتناسب مع سياستها، كما يحق لها إجراء التعديلات الفنية اللازمة دون الرجوع إلى الباحث.

10. **مستلزمات النشر**:

- عنوان البحث باللغتين (عربي/إنجليزي).
- اسم الباحث، الدرجة العلمية، القسم، الكلية، الجامعة (عربي/إنجليزي).
- ملخص البحث باللغتين (عربي/إنجليزي).
- البريد الإلكتروني للباحث.

11. **هيكل البحث**

- عنوان البحث.
- اسم الباحث/الباحثين والمؤسسة العلمية.
- الملخص والكلمات المفتاحية.
- المقدمة.
- منهجية البحث.
- النتائج والمناقشة.
- الخاتمة والتوصيات.
- قائمة المراجع.

12. **رسوم النشر**:

- البحث المنفرد: 300 دل.
- البحث المشترك: 350 دل.

13. **رسوم التقييم**: يدفع الباحث (100 دل) مقدماً كرسوم لتقييم البحث، تخصم من قيمة النشر.

14. **نسخ إضافية:** في حال طلب نسخة إضافية من العدد، يدفع الباحث (50 دل) عن كل نسخة.

15. **مسؤولية الباحث:** جميع الآراء والأفكار الواردة في البحوث المنشورة تعبّر عن أصحابها فقط، ولا تعكس بالضرورة رأي المجلة. ويتحمل الباحثون وحدهم المسؤولية الكاملة عن أي خرق لأخلاقيات البحث العلمي أو انتهاك لحقوق الملكية الفكرية.

ثانيًا: قواعد التوثيق

تعتمد المجلة نظام التوثيق وفق أسلوب (APA) الإصدار السابع مع إمكانية قبول أنماط أخرى عند الضرورة، على أن يتم التوحيد داخل البحث الواحد.

1. التوثيق داخل المتن

- عند الاقتباس أو الإشارة إلى مصدر يوضع بين قوسين: اسم المؤلف، سنة النشر، رقم الصفحة مثال: (الزعيبي، 2020، ص. 45).

2. قائمة المراجع

تُكتب المراجع في نهاية البحث مرتبة هجائيًا، وفق النموذج:

- **كتاب:**
اسم المؤلف، الحرف الأول للاسم. (سنة النشر). عنوان الكتاب. مكان النشر: الناشر.
- **مقالة في مجلة:**
اسم المؤلف، الحرف الأول. (سنة النشر). عنوان المقالة. اسم المجلة، المجلد (العدد)، الصفحات.
- **مصدر إلكتروني:**
اسم المؤلف. (سنة النشر). عنوان المادة / اسم الموقع. الرابط الإلكتروني.

3. الاقتباس

- يجب تمييز الاقتباسات المباشرة بعلامات تنصيص مع ذكر المصدر.
- ألا تتجاوز الاقتباسات المباشرة 25% من حجم البحث.

جميع الحقوق محفوظة لمجلة تاج المعرفة

الافتتاحية

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله الذي علم الإنسان ما لم يعلم، وسخر له سبل المعرفة والبحث والتفكير، والصلاة والسلام على معلم البشرية الأول، سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين.

يسرّنا أن نقدّم إلى قرّائنا الكرام العدد الخامس من مجلة "تاج المعرفة" الصادرة عن المعهد العالي للعلوم والتقنية – تاجوراء، وهي ثمرة جهد متواصل وسعي دؤوب نحو تعزيز الثقافة العلمية والفكرية، وتشجيع البحث الأكاديمي الرصين بين طلبة وأعضاء هيئة التدريس.

يمثل هذا العدد محطة جديدة في مسيرة المجلة نحو التطوير والتنوّع في الموضوعات، حيث يضم بين صفحاته بحوثاً ودراسات تجمع بين الأصالة والمعاصرة، وتتناول قضايا علمية وتطبيقية تهتم مجتمعنا وتسهم في دعم مسيرة التنمية والابتكار.

نُثَمِّنُ عاليًا جهود جميع الباحثين والمحررين والمراجعين الذين أسهموا في إنجاز هذا العمل، ونتطلع إلى أن تكون "تاج المعرفة" منبرًا علميًا رائدًا يليق باسم المعهد، ويجسد رسالته في خدمة العلم والوطن.

وختامًا، نسأل الله أن يوفقنا جميعًا لمزيد من العطاء، وأن يجعل من هذا الجهد لبنة في بناء صرح المعرفة الراسخ في وطننا العزيز.

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته.

هيئة تحرير مجلة تاج المعرفة

المعهد العالي للعلوم والتقنية

تاجوراء 2025

الفهرس

البحوث باللغة العربية:

الصفحة	الموضوع	ر.م
1	التحول نحو الطاقة المتجددة تحليل شامل للتحديات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية في الدول النامية مع التركيز على دور التكنولوجيا الناشئة في التغلب عليها أ. مصطفى أحمد عبدالله قرقد	01
14	برنامج Software CAQDAS: منظور عملي للبحث التطبيقي محمد عبدالله الحشائشي ، محمد سالم صفرته ، مصطفى عبدالرحمن الخنفاس ، مصطفى عامر اليونسي	02
36	دور ريادة الأعمال في تنمية القدرات والموارد المحلية من وجهة نظر أصحاب الصناعات المتناهية الصغر بمدينة طرابلس الناجح محمد عون خليفة السانح	03
59	تحديات تطبيق معايير الاعتماد الأكاديمي بكلية العلوم والتقنية الريانية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس الوليد حسن أبو القاسم حسن	04
86	دور التحول الرقمي في تحسين جودة نظام المعلومات المحاسبي إسماعيل الطاهر الأحمر ، محمود صالح اطمشيشه ، مريم عمار شلبوط	05
120	دراسة تحليلية اقتصادية عن معوقات التنمية الزراعية في ليبيا واستخدام معدلات الاكتفاء الذاتي لمحصولي القمح والشعير كنموذج خلال الفترة (2000 – 2020) د. يوسف عثمان الغويزي	06
145	التنسيق والتكامل المشترك بين السياسات اللببية النقدية والمالية في ظل صدمات الاقتصاد الكلي خلال الفترة (1966-2022) عبدالفتاح الهادي الشيباني	07
187	أثر الالتزام التنظيمي على جودة الخدمات المصرفية (دراسة ميدانية على فروع مصرف الجمهورية في مدينة طرابلس) أ. المبروك ابو القاسم إمعيطي ، أ. الهادي مبارك مسعود أحمد	08
214	دور التحول الرقمي في تحسين جودة نظام المعلومات المحاسبي دراسة ميدانية في مصلحة السجل التجاري إسماعيل الطاهر الأحمر ، محمود صالح اطمشيشه ، مريم عمار شلبوط	09

No	Subject	Page
01	EFFECT OF HUMAN RESOURCES MANAGEMENT PRACTICES ON ORGANIZATIONAL EXCELLENCE: A CASE STUDY OF ALMADAR LIBYAN COMMUNICATION COMPANY A. Nadia Ibrahim Al-Mabrouk	1
02	Bridging Barriers: Empowering English Proficiency for Professional Growth and Parental Involvement Among Libyan Higher Institutions Employees: A Case Study Hussein Alhadi Wadi , Najma Salem Agila	27
03	Cryptographic Key Management and Secure Network Implementation in a Comprehensive Framework for Contemporary Security Architectures Ahmed Elhetsh , Ahmed Mohamed Shaqan , Nesrin Algaed , Faraj. S.f , Adnan Homrbtan	51
04	Fundamental and Applications of Image Processing Techniques in Modern Communication Systems Mr. mahamoud Ramadan Mohammed Hassn , Mr. Abubaker Alagile , Ali Alayiat	77
05	Enhanced Fingerprint Recognition using a Hybrid Technique of Morphological Minutiae Extraction and GLCM Features from Canny Filtering Abdulgader Ab Sinusi , Nouredon H. Beleid , Mohamed Maatouk Koum	94
06	Design and Evaluation of Cryptographic Protocols for Resource-Constrained IoT Devices: A Comparative Study of Lightweight and Post-Quantum Algorithms with Hybrid Deployment Models Ms: Enas Saad Othman	126
07	Psychosocial Factors and Worker Safety in Libya's Post-Revolution Oil Sector Abdurahim Mustafa Ghania , Ali Mansour Bareem	150

08	Federated Learning for Robotic and Autonomous Systems: A Survey on Architectures, Synergies with Distributed Ledger Technologies, and Future Directions	165
	Abdelrazak A. Yousef Elbunan , Nuradeen K. Emhemed Fethalla , Badriya Abdullah Altarhuni	

