

إجازة

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم
الحاسب والتقنية

مجلة دولية دورية محكمة

العدد الثالث

المجلد الثالث عشر

أيلول / سبتمبر

2025

المجلة الدولية للتطبيقات الاسلامية في علم الحاسب والتقنية

المجلد الثالث عشر - العدد الثالث

ايلول / سبتمبر 2025

الرقم التسلسلي 22894020

حرر العدد من قبل

أ. د. محمد زكي خضر

ما يرد في الأبحاث المنشورة في هذه المجلة قد يحوي آراء شخصية تقع ضمن مسؤولية مؤلفيها وهي لا تعبر بالضرورة عن آراء هيئة التحرير.

جميع حقوق الطبع محفوظة لمؤسسة النهضة العلمية، لا يجوز نسخ أو نقل أو إعادة طباعة هذه المحتويات بشكل كلي أو جزئي الا بإذن خطي من الناشر.

مؤسسة النهضة العلمية

كوالالمبور، ماليزيا

تقديم

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا محمد خاتم المرسلين وعلى آله وصحبه ومن اتبع هداه إلى يوم الدين، هذا عدد جديد من المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم الحاسب والتقنية. لقد كان عون الله عظيمًا أن مكننا من الإستمرار في إصدار الأعداد السابقة دون انقطاع. وقد كان لقبول تلك الأعداد من هذه المجلة وانتشارها حافزا مشجعًا للسير قدمًا في نشر المزيد من الأبحاث الإسلامية في هذا المجال الحيوي.

يحتوي هذا العدد على ثلاثة بحوث، البحث الأول بعنوان: **توظيف المعالجات الذكية لتسخير محتوى معجم "خزانة الأدب ولبّ لباب لسان العرب لتوسيع الذخيرة اللغوية: فضاء الألوان أنموذجاً**.

يهدف هذا البحث إلى معالجة محتوى معجم خزانة الأدب ولبّ لباب لسان العرب الذي ألفه اللغوي عبد القادر بن عمر البغدادي (1030-1093 هـ) بواسطة خوارزميات الذكاء الاصطناعي المحوسب لإعادة هيكلتها، وفق منظور معالجات اللغة الطبيعية باستخدام حزمة من الخوارزميات الذكية التي ستمارس عمليات التحاليل النحوي، والصرفي والدلالي المحوسب لمحتوى المعجم، وتحويلها إلى فضاء معرفي. محوسب مفتوح يتيح للمستخدم التتقيب بالمادة المعرفية واللسانية المودعة في هذا العمل الجليل. ويجيب هذا البحث على سؤال عن ما هي طبيعة الفرص المتاحة أمام معالجات الذكاء التوليدي في إعادة هيكلة محتوى المعجم العربية لإنتاج فضاء دلالي متعدد الأبعاد يمكن استثمار مادته لممارسة سلسلة متنوعة من عمليات التتقيب اللغوي واللساني، مما سيمنح المستخدم العربي فضاءً معرفياً من نمط جديد. وقد استخدمت خوارزميات محوسبة في تفكيك مادة نص المعجم إلى وحدات أولية، ثم مورست عمليات التحليل الصرفي، والنحوي، والدلالي المحوسب على مادة النص مع وسم الكيانات اللغوية التي استوطنت النص (أعلاماً، وأماكن وبلدان) مع إجراء تحليل دلالي محوسب لمسألة حضور الألوان في نص المعجم، والفضاءات الدلالية التي حضرت من خلالها في مادته اللغوية لبيان الفرص المتاحة أمام إنشاء مستويات متعددة من الفضاءات الدلالية التي يمكن أن ينهل من لبابها المعرفي المستخدمون بمختلف توجهاتهم ومستوياتهم المعرفية.

والبحث الثاني بعنوان: **تقنيات الذكاء الاصطناعي في تطبيقات القراءات القرآنية: دراسة مسحية**

تتناول هذه الدراسة عرضاً مسحياً للدراسات التي تقوم بتوظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحليل وتعلم والتمييز بين القراءات العشر المتواترة وكذلك الدراسات التي تناولت الظواهر الصوتية المميزة للقراءات القرآنية والتي تشمل الفتح والإمالة والتخفيف والترقيق، والتخفيف والتثقيل وغيرها. كما تهدف هذه الدراسة إلى استعراض أحدث أدوات وتقنيات الذكاء الاصطناعي المستخدمة في معالجة القراءات العشر، وتسلط الضوء على الفجوات البحثية الحالية والتحديات التي تواجهها الدراسات، وتقترح اتجاهات مستقبلية من شأنها تعزيز توظيف الذكاء الاصطناعي في هذا المجال، مما يسهم في تسهيل تعلم القراءات ونشرها على نطاق أوسع في العالم الإسلامي.

والبحث الثالث بعنوان: **الاستعانة بتقنية المعلومات لتفعيل الدروس القرآنية**

يهدف البحث إلى توضيح أهمية الاستعانة بالتقنيات الحديثة في خدمة القرآن الكريم، إضافة إلى إبراز أهم آليات ووسائل التقانة الحديثة التي تكون سبباً في تفعيل الدروس والمحاضرات القرآنية، مع الكشف عن انعكاسات استخدامها، وخلص البحث إلى بعض النتائج والتوصيات من أهمها: توثيق عرى التعاون بين المتخصصين في علوم القرآن خصوصاً والعلوم الشرعية عموماً مع المتخصصين في التقانة الحديثة، إنتاج البرامج والتطبيقات المختلفة التي تعمل على تحصين المسلمين من التقلت من دينهم، ضرورة توفير الدعم السخي للمؤسسات الساعية لربط البشرية بدين ربها وتعمل على تيسير فهمه وتطبيقه باستخدام التقانة الحديثة والأدوات المعاصرة وأمثالها من خلال المؤسسات الوقفية والخيرية وغيرها.

هيئة التحرير

رئيس التحرير

أ.د. محمد زكي خضر، الجامعة الأردنية، الأردن

الهيئة الاستشارية

أ.د. زغلول النجار، جامعة العلوم الإسلامية العالمية، المملكة الأردنية الهاشمية

أ.د. هاني عمار، جامعة فرجينيا الغربية، الولايات المتحدة الأمريكية

أ.د. إدريس الخرشاف، جامعة محمد الخامس، الرباط، المغرب

مدير التحرير

أ.د. أكرم محمد زكي، الجامعة الإسلامية العالمية، ماليزيا

مساعد مدير التحرير

د. مصطفى علي أبوزريدة، جامعة مصراتة، ليبيا

المحررون

أ.د. أحمد الفرشيشي، جامعة جندوبة وجامعة تونس، الجمهورية التونسية

أ.د. اشواق محمد صالح محمد جديد، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، السودان

أ.د. الصديق الغراري، جامعة الجبل الغربي، الجمهورية الليبية

أ.د. سعد مأمون أبوعلوان، كلية العلوم التطبيقية، سلطنة عُمان

أ.د. طلعت محي الدين وهبي، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، السودان

أ.د. عبد السلام جاكمي، كلية العلوم والتقنيات، جامعة المولى اسماعيل، مكناس، المملكة المغربية

أ.د. عدنان بن عبدالعزيز قطب، جامعة ام القرى بمكة المكرمة، المملكة العربية السعودية

أ.د. منجد مصطفى بهجت، الجامعة الإسلامية العالمية بماليزيا

د. جميل إطميزي، جامعة فلسطين الأهلية، فلسطين

د. رشيد سعيد، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، السودان

د. عبد الباسط محمد شريف محمد، جامعة افريقيا العالمية، السودان

د. عبد الستار محمد خضر، الجامعة التقنية الشمالية، الموصل، العراق

د. عمر طيان، مركز نور لأبحاث القرآن الكريم، جامعة طيبة، المملكة العربية السعودية

د. نسرين محمد فتحي يوسف، جامعة قناة السويس، مصر

د. هاشم سعيد إبراهيم الشرنوبلي، جامعة الأزهر بالقاهرة، مصر

د. محمد محمد سيد أحمد عامر، جامعة الأزهر بالقاهرة، مصر

د. يوسف زاز، جامعة عبد المالك السعدي، رئيس الفضاء المتوسطي للتكنولوجيا والإبداع، المملكة المغربية

د. يوسف عبدالله، جامعة محمد الخامس، المملكة المغربية

جدول المحتويات

العنوان / المؤلف	رقم الصفحة
توظيف المعالجات الذكية لتسخير محتوى معجم "خزانة الأدب ولبّ لباب لسان العرب لتوسيع الذخيرة اللغوية: فضاء الألوان أنموذجاً" حسن مظفر الرزو	01
تقنيات الذكاء الاصطناعي في تطبيقات القراءات القرآنية: دراسة مسحية عمار محمد علي القدسي، أكرم محمد زكي، عبد الرزاق حسن	23
الاستعانة بتقنية المعلومات لتنفيذ الدروس القرآنية أحمد بن سعيد بن خليفة البوسعيدي	33