

إجازة

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم
الحاسب والتقنية

مجلة دولية دورية محكمة

العدد الثالث

المجلد التاسع

أيلول / سبتمبر

2021

المجلة الدولية للتطبيقات الاسلامية في علم الحاسب والتقنية

المجلد التاسع- العدد الثالث

أيلول / سبتمبر 2021

الرقم التسلسلي 0404-0022

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 إلا 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 يمكننا من الإستمرار في إصدار الأعداد السابقة دون انقطاع. وقد كان لقبول تلك الأعداد من هذه المجلة وانتشارها حافزًا مشجعًا للسير قدمًا في نشر المزيد من الأبحاث الإسلامية في هذا المجال الحيوي.

يحتوي هذا العدد على بحثين، البحث الأول بعنوان: **تطوير الروابط الفكرية لحفظ القرآن الكريم**. هذا البحث يهتم بأساليب تقديم النصّ القرآني للقارئ؛ بأسلوب يُطوّر الخرائط الفكرية لتسلسل الآيات: بالسُّور، والكلمات بالآيات، وتعيين الذاكرة على تذكّر النصّ القرآني، وذلك بأساليب تُبيّن ترابط الكلمات من أصل (جذر) واحد في تسلسل الآيات بالسُّورة من آية لأخرى، وتَسلسل الكلمات بالآية لترابط الذاكرة؛ حيث جعل الله - تعالى - معظّم الآيات المتسلسلة مترابطة بكلماتٍ مُتشاركّة بينها، وبذلك تسهّل عمليّة حفظ القرآن الكريم؛ بتوفير خرائط فكرية لتسلسل الآيات، والكلمات، فتسهّل عمليّة تذكّر الآية تلو الآية، هذا بالإضافة إلى تكرار الكلمات بالجذر والمعنى نفسيهما، أو بكلماتٍ بعكس المعنى بالآية نفسها، وأيضًا وضع فواصل الآيات بالحرف نفسه، وتكرار الآيات بالسُّور. عند البحث عن تسلسل الكلمات بالآيات المتتابعة بالقرآن الكريم، أي تواصل ذكر هذه الكلمات بمشتقات جذرها بالآية نفسها والآية التي تتبعها، وجد أن هناك 4077 آيةً مُتسلسلةً من أصل 6236 آيةً، أو 65.4% تقريبًا، وهي نسبةٌ عاليةٌ جدًّا، والكلمات المتسلسلة عبر الآيات عددها 20167 كلمةً من أصل 77444 كلمةً أو 26% لتسهيل عمليّة تذكّر النصّ القرآني.

والبحث الثاني بعنوان: **تعليم اللغة العربية بوصفها لغة ثانية من خلال رسائل الماجستير الحاسوبية في الجامعة الإسلامية العالمية بماليزيا مثلاً**. يركز هذا البحث على رسائل الماجستير المتعلقة بتقنية المعلومات والمقدمة في قسم اللغة العربية وآدابها في كلية معارف الوحي والعلوم الإنسانية في الجامعة الإسلامية العالمية بماليزيا، ويعتمد البحث على المنهج الكمي فضلًا عن المنهج الكيفي، في تحليل الرسائل المنجزة في هذا قسم اللغة العربية، وسيتوقف البحث عن رسائل المرحلة الأولى - الماجستير، وقد أنتج عدد كبير منها منذ بدئها في عام 1993 وحتى عام 2019، وما يعيننا هنا هو الرسائل المرتبطة بتقنية المعلومات والتي قد تم تصنيفها إلى ستة أقسام متعلقة في هذا التخصص وهي تقنيات التعليم، برمجيات وتطبيقات الحاسب، معالجة اللغات الطبيعية، الوسائط المتعددة (المالتييميديا)، المعالجة الصوتية، وأخيرًا تطبيقات الهاتف، ويقوم هذا البحث بإلقاء نظرة على هذه الرسائل والمقارنة بين التصنيفات التي تم اعتمادها.

هيئة التحرير

رئيس التحرير

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

الهيئة الإستشارية

- 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

د. أكرم محمد زكي، الجامعة الإسلامية العالمية، ماليزيا

مساعد مدير التحرير

د. مصطفى علي أبوزريدة، جامعة اوتارا، ماليزيا

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 و التكنولوجيا، السودان
- أ. د. عبد السلام جاكمي، كلية العلوم و التقنيات، 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 الشرنوبى، 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

رقم الصفحة	العنوان / المؤلف
1	تطوير الروابط الفكرية لحفظ القرآن الكريم محمد محمد خير
16	تعليم اللغة العربية بوصفها لغة ثانية من خلال رسائل الماجستير الحاسوبية في الجامعة الإسلامية العالمية بماليزيا مثلاً منجد مصطفى بهجت، أكرم محمد زكي