

إجازة

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم
الحاسب والتقنية

مجلة دولية دورية محكمة

العدد الرابع

المجلد الثامن

كانون الأول / ديسمبر

2020

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم الحاسب والتقنية

المجلد الثامن - العدد الرابع

كانون الأول / ديسمبر 2020

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 مجلة :

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم الحاسب والتقنية

لقد كان عون الله عظيمًا أن مكنا من الاستمرار 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: **نحو نظام للتحقق الآلي من اتصال سند الحديث الشريف** في هذا البحث جرت دراسة مجموعة من أحاديث النبي صلى الله عليه وسلم لبناء مجموعة قواعد نحوية تضبط تراكيب هذه الأحاديث. ثم بعد ذلك جرى إنشاء قاعدة بيانات في شكل ملفات تحتوي الأحاديث بأسانيد ورواة الحديث والبيانات التي تخص الجرح والتعديل والسماعات والمراسيل باستعمال صيغة إكس أم أل. بعد ذلك جرى تصميم نظام حاسوبي يعتمد من جهة على تقنيات المعالجة الآلية للغات الطبيعية خاصة، على المستوى الصرفي والمستوى النحوي، ومن جهة ثانية على القواعد النحوية التي تم بناؤها أولاً لتقسيم السند واستخراج سلسلة الرواة وبياناتهم، وأدوات الإخبار وجميع مكونات السند والتحقق الآلي من اتصال السند أو انقطاعه عبر المراحل نفسها، المتبعة من قبل علماء الحديث للوصول إلى الحكم على اتصال السند أو انقطاعه.

والبحث الثاني بعنوان: **تصميم تطبيق لتعليم القرآن الكريم للأطفال الصم باستخدام لغة الإشارة الأبجدية** تهدف هذه الورقة العلمية إلى حل مشكلة قلة عدد الأساتذة المتخصصين في تعليم القرآن الكريم للأطفال الصم، وتسهيل حفظ القرآن الكريم وجعل العملية التعليمية للقرآن الكريم ممتعة. تم تصميم تطبيق لتعليم الاطفال الصم القرآن الكريم بلغة الإشارة وتوفير فيديوهات تمثل الآيات القرآنية بلغة الإشارة واللغة العربية.

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

-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 وهيبي، 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
نحو نظام للتحقق الآلي من اتصال سند الحديث الشريف عبد الكريم عبد القادر، رحمة العلوي، أمانى الصالحي، خديجة الغانمي، ساره العمري، مريم الجدعاني	1
تصميم تطبيق لتعليم القرآن الكريم للأطفال الصم باستخدام لغة الإشارة الأبجدية وفاء فيصل مختار، عفراء إبراهيم آدم، فدوى عبدالعظيم عوض الله، فريال فؤاد عبدالله، مرمر موسى مدني	13