

إجازة

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم
الحاسب والتقنية

مجلة دولية دورية محكمة

العدد الثاني

المجلد الرابع

حزيران / يونيو

2016

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم الحاسب والتقنية

المجلد الرابع - العدد الثاني

جزيران / يونيو 2016

الرقم التسلسلي 0404-0022

حرر العدد من قبل

أ. د. محمد زكي خضر

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

المقدمة

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا محمد خاتم المرسلين وعلى آله وصحبه ومن اتبع هداه إلى يوم الدين، هذا هو العدد الأول من المجلد الرابع من المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم الحاسب والتقنية.

لقد عقد المؤتمر الثالث للتطبيقات الإسلامية في علم الحاسب وتقنياته IMAN2015 في رحاب جامعة نجم الدين أريكان في قونية في وسط تركيا للفترة 1-3 تشرين الأول/أكتوبر 2015 وقد ألقى في المؤتمر أكثر من 40 بحثاً من بين أكثر من 100 بحث قدمت للمؤتمر وقد كان المؤتمر في غاية النجاح كما كان المؤتمران السابقان الأول في كوالالمبور عام 2013 والثاني في عمان عام 2014. ويسعدنا أن نستمر بهذا العدد نشر بعض الأبحاث التي أُلقيت في المؤتمر الأخير. كما كان عون الله عظيماً أن يمكننا من الإستمرار في إصدار الأعداد السابقة وقد كان لقبول تلك الأعداد من هذه المجلة وانتشارها حافزاً مشجعاً للسير قدماً في نشر المزيد من الأبحاث الإسلامية في هذا المجال الحيوي. يحوي هذا العدد على ثلاثة أبحاث.

عنوان البحث الأول هو: استحداث منظومة التوثيق للمحتوى العربي الرقمي والتطبيق في مجال المحتوى الرقمي الاسلامي. ويهدف هذا البحث إلى استحداث منظومة جديدة لتوثيق المحتوى الرقمي العربي باستخدام أحدث الوسائل التقنية الحديثة. وتعمل هذه المنظومة من خلال الأجهزة الإلكترونية الحديثة مثل أجهزة الهاتف الجوال والحاسبات اللوحية والمواقع الإلكترونية المختلفة ومنها مواقع الشبكات الاجتماعية والتواصل الاجتماعي. وتتيح هذه المنظومة للمستخدمين تحميل ومشاركة المحتوى العربي في المجالات المختلفة والذي تتم مراجعته والتأكد من صحته وتوثيقه وتصنيفه من قبل جهات معتمدة. وفي موقع الموسوعة يخصص جزء من الموقع لأدوات التطوير الجاهزة والتي تساعد كل من يرغب في تضمين موقعه بمحتوى عربي موثق بمكونات سابقة الإعدادات تتيح له التواصل مع البوابة لعرض جزء من محتواها بشروط يحددها مطورو المواقع. ويمكن تطبيق المنظومة المقترحة في مجال توثيق وإبراز المحتوى الاسلامي ورفع درجة الموثوقية به مع تقديم التصور العام لهذه المنظومة منهجية ومراحل تنفيذها.

أما البحث الثاني فعنوانه: توظيف التقنيات الحديثة في خدمة الحديث الشريف والسنة النبوية. هذا البحث محاولة متواضعة لتصميم برنامج فعال متكامل يخدم الحديث النبوي الشريف وعلومه. وينقسم البحث إلى ثلاثة مباحث: المبحث الأول: مفهوم التقنيات، وأهمية توظيفها في الحديث الشريف والسنة النبوية. وضوابطه. والمبحث الثاني: البرامج والتطبيقات في مجال علم الحديث الشريف. والمبحث الثالث: حكم استخدام التقنيات الحديثة في الحديث الشريف، ويخلص البحث إلى بعض التوصيات.

أما البحث الثالث فعنوانه: **نحو مشروع برنامج تفاعلي للتحفيظ الآلي للقرآن الكريم**. يهدف البحث إلى توظيف أحدث تقنيات البرمجة الحاسوبية وأدوات الذكاء الاصطناعي في تحفيظ كتاب الله تعالى. وهذه الورقة تسعى إلى بلورة مشروع نظام تفاعلي آلي لتحفيظ القرآن الكريم، يستفيد من أحدث التقنيات البرمجية، ويمكن استعماله بطريقة سهلة وميسرة في الكتاتيب والمؤسسات التعليمية وفي خلق التحفيظ في المساجد والبيوت. ويؤمل أن يكون هذا البرنامج عوناً وسنداً للراغبين في حفظ كتاب الله الكريم وتدارسه ممن لا تتوفر لهم فرص الجلوس إلى المشايخ والمقرئين، وخاصة الجاليات المسلمة المقيمة في بلاد المهجر، وغيرهم ممن يودون أخذ القرآن عن شيوخه دون التزام الحضور بين أيديهم.

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

أ.د. مصطفى أبو زريدة، جامعة مسراتة، 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. جميل إطميزي، جامعة فلسطين الأهلية، فلسطين

أ.د. رشيد سعيد، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، السودان

أ.د. عبد الستار محمد خضر، المعهد التقني، الموصل، العراق

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

أ.د. نسرين محمد فتحى يوسف، جامعة قناة السويس، مصر

أ.د. هاشم سعيد إبراهيم الشرنوبى، جامعة الأزهر بالقاهرة، مصر

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

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

أ.د. يوسف عبدالله، جامعة محمد الخامس، المملكة المغربية

جدول المحتويات

العنوان / المؤلف	رقم الصفحة
استحداث منظومة التوثيق للمحتوى العربي الرقمي والتطبيق في مجال المحتوى الرقمي الاسلامي أحمد عبدالهادي ، عبدالرحمن عبدالله ، يحيى الحاج ، هانى عمار	1
توظيف التقنيات الحديثة في خدمة الحديث الشريف والسنة النبوية محمد خالد مصطفى , عباس علي سليمان	11
نحو مشروع برنامج تفاعلي للحفاظ الآلي للقرآن الكريم عبد الكبير حميدي ، عبد السلام جاكمي	31