

إجازة

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم
الحاسب والتقنية

مجلة دولية دورية محكمة

العدد الأول

المجلد السادس

آذار / مارس

2018

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم الحاسب والتقنية

المجلد السادس - العدد الأول

آذار / مارس 2018

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 التاسع عشر منذ بدء صدور:

المجلة الدولية للتطبيقات الإسلامية في علم الحاسب والتقنية

وهذا بحمد الله هو العدد التاسع عشر من هذه المجلة .

لقد كان عون الله عظيماً أن مكننا من الإستمرار في إصدار الأعداد السابقة دون انقطاع. وقد كان لقبول تلك الأعداد من هذه المجلة وانتشارها حافزاً مشجعاً للسير قدماً في نشر المزيد من الأبحاث الإسلامية في هذا المجال الحيوي .

يحتوي هذا العدد على بحثين. البحث الأول بعنوان: **حلول مقترحة لمشكلة تلاوة مصحف التجويد الملون لمن يعانون من عمى الألوان: دراسة حالة**. انتشر مصحف التجويد (الملون) الذي يقوم على فكرة استخدام الترميز اللوني لإظهار أحكام التجويد باستخدام 4 ألوان هي الرمادي والأحمر والأخضر والأزرق ضمن تدرجات معينة. وقد لاقت الفكرة قبولا من مراكز إسلامية عالمية ورواجا كبيرا. ولأجل استفادة الجميع من هذه تطبيق الفكرة، ظهرت مشكلة الأشخاص الذين يعانون من عمى الألوان وهم نسبة لا يستهان بها فالإحصائيات تفيد بمعاناة 8% من الذكور من هذا المرض، وأغلبية من يعانون من عمى الألوان هم الفئة التي لا تستطيع التمييز بين الأخضر والأحمر وهي الألوان المعتمدة بشكل رئيس في مصحف التجويد (الملون). وفي عصر التكنولوجيا أصبح من السهل تلوين الأحرف حاسوبيا ومن الميسر إنتاج نسخ إلكترونية من المصحف الشريف تلبي حاجات ذوي الإعاقة. هذه الدراسة تقترح نظاما معدلا من الألوان يحل مشكلة هذا الفئة فلا يحرمون من خير يتمتع به غيرهم من الأصحاء. أما البحث الثاني فعنوانه: **دور شبكات التواصل الاجتماعي في تعزيز القيم التربوية والاجتماعية**. تتلخص أهداف الدراسة في معرفة أثر استخدام شبكات التواصل الاجتماعي في تغيير القيم التربوية، وأثر هذا الاستخدام في العلاقات الاجتماعية في المجتمعات الإسلامية، والكشف عن هذا الأثر من الدلالات الاجتماعية التي تُظهر الأثر الكبير الذي أصبحت تقوم به وسائل الاتصال في حياة الأفراد والجماعات من خلال التفاعلات الاجتماعية الافتراضية التي تتيحها شبكات التواصل الاجتماعي. ولغرض تحقيق هدف الدراسة استخدم الباحث (المنهج الوصفي التحليلي)، كما استخدم الباحث أداة البحث (الاستبانة) حيث قام الباحث بتصميم استبانة خاصة لهذا الغرض، وشملت أسئلة الاستبانة مختلف العوامل والوسائل، تم تصميم الاستبانة إلكترونياً على (google drive) ووزعت على العينة، بعض أفراد العينة اجاب على الاستبيان إلكترونياً والبعض الآخر اجاب على النسخة الورقية. تكوّن مجتمع الدراسة من مشرفي ودارسي جامعة السودان المفتوحة، منطقة الخرطوم التعليمية، وهي تمثل مختلف أطياف المجتمع السوداني، وتم استخدام طريقة العينة العشوائية البسيطة، حيث تم توزيع الاستبانات على (100) مشرف ودارس، وتم إخضاع إجابات المبحوثين للتحليل الإحصائي باستعمال الحقيبة الإحصائية للعلوم الاجتماعية. ومن أبرز ما توصلت إليه الدراسة هو أن شبكات التواصل الاجتماعي تسهم في تشكيل الرأي العام وتعزيز سلوك الأفراد والجماعات إذا تم ضبطها وتوظيفها لخدمة المجتمع، كذلك تسهم شبكات التواصل الاجتماعي في تعزيز القيم التربوية والاجتماعية في المجتمع.

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 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

-د. جميل إطميزي، جامعة فلسطين الأهلية، فلسطين

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

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

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

-د. نسرين محمد فتحى 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 لتكنولوجيا والإبداع، المملكة المغربية

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

جدول المحتويات

العنوان / المؤلف	رقم الصفحة
حلول مقترحة لمشكلة تلاوة مصحف التجويد الملون لمن يعانون من عمى الألوان: دراسة حالة جميل إطميزي	1
دور شبكات التواصل الاجتماعي في تعزيز القيم التربوية والاجتماعية عبد الباسط محمد شريف محمد موسى	15