



كلية النيل الأبيض للعلوم والتكنولوجيا
مجلة النيل الأبيض للدراسات والبحوث
مجلة علمية محكمة - نصف سنوية
تصدر عن كلية النيل الأبيض للعلوم والتكنولوجيا
كوستي - السودان

البريد الإلكتروني
Email: Journal@wnust.edu.sd
الموقع الإلكتروني
www.wnust.edu.sd
العدد الثامن سبتمبر ٢٠١٦



**مجلة النيل الأبيض للدراسات والبحوث
كلية النيل الأبيض للعلوم والتكنولوجيا**

White Nile Journal for studies and scientific research
Redmok: ISSN:1858-6643

المهيئة الاستشارية :

- أ. د. عوض حاج علي.
- أ. د. الطيب عبدالوهاب محمد مصطفى.
- أ. د. عبد الله القوم عبد الله.
- أ. د. عمر محمد علي محمد.
- أ. د. الجزولي بابكر محمد.
- أ. د. أحمد علي إبراهيم حمو.

رئيس مجلس الإدارة :

أ.د.السماني عبدالمطلب أحمد.

رئيس التحرير :

د.الشاذلي عيسى حمد عبدالله

نائب رئيس التحرير:

د. محمد الأمين محمد يوسف كبر

سكرتير التحرير:

د.صلاح محمد إبراهيم

أعضاء هيئة التحرير :

١- د.وداعة عبدالله علي

٢ - د.قمر الدولة عبدالمطلب احمد

التدقيق اللغوي:

د . مختص يحيى آدم

أ. إقبال عبدالله نور

الجمع بالحاسوب:

أ.هشام محمد مهدي الجلابي

أ.محمد مسعود محمد إدريس

إشراف طباعة:

أ.أم هاني محمد علي محمد

كلمة العدد :

الحمد لله الذي خلق فسوى والذي قدر فهدي والذي يسر لنا إصدار العدد الثامن للمجلة ، وهي حافلة بموضوعات شتى ، تخدم رسالة الكلية في إطار البحث العلمي وخدمة المجتمع ، والشكر لله وحده الذي جعل المجلة ساحة يتتنافس فيها الباحثون لنشر بحوثهم العلمية من مختلف الجامعات داخل وخارج السودان ، معيارنا في ذلك الجودة واللتزام ، والالتزام بالمنهج العلمي للبحث ، والفائدة المجتمعية له ، والالتزام بضوابط النشر ، يصدر هذا العدد والكلية تتزين بحلة زاهية لتصبح جامعة خلال العام ٢٠١٧ م بإذن الله ، وأضيف برنامج لطبع و الجراحة ، و علوم المختبرات الطبية ، ونظم المعلومات وبرنامج ماجستير نظم المعلومات كإضافة لبرامج الدراسات العليا القائمة ، وذلك استجابة لطلبات المجتمع كما رصدها إدارة الكلية .

ستجدون في طيات هذا العدد بحوثاً تتعلق بأثر التدفقات النقدية الخارجية على النمو الاقتصادي في انسودان ، وتأثير السماد العضوي وغير العضوي على محتوى النتروجين في النبات ، وأثر اختيار الموقع في العمليات والانتاج ، والتمويل المصري وأثره على مؤشرات الاقتصاد الكلي في السودان ، و أثر الديون الخارجية على ميزان المدفوعات في السودان ، و دراسة الجانب الإيجابي من الإنسان - سيكولوجية السعادة النفسية نموذجاً في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية والتربوية (دراسة ميدانية على طلاب كلية التربية مروي) ، و دور نظام البيوت في تمويل مشروعات البنية التحتية بمحالياً الديويم ، و علم العلل وأهميته وطرق إدراكه و ماتزول به العلة .

ختاماً نرجو من الاخوة الباحثين الذين يودون نشر بحوثهم في المجلة ، الالتزام الصارم بضوابط النشر المنصورة في صدر المجلة و التي تتعلق بعدد الصفحات، التوثيق، الترقيم ، حجم الخط وكما أنه ليس من واجبات إدارة المجلة إرجاع البحوث غير الصالحة للنشر لأصحابها .

وفي الختام نرجو أن تستقبل آراءكم وتعليقاتكم عبر بريدينا الإلكتروني @Journal.wnust.edu.sd

رئيس التحرير

المحتويات :

الصفحة	الموضوع	م
٨	أثر التدفقات النقدية الخارجية على النمو الاقتصادي في السودان خلال الفترة (١٩٩٠ - ٢٠١٤ م) د/صلاح محمد إبراهيم أحمد أ/ محمد مسعود محمد ادريس	١
٣٢	تأثير السماد العضوي وغير العضوي على محتوى النتروجين في النبات د. قمر الدولة عبد الطالب أحمد	٢
٥٠	أثر اختيار الموقع في العمليات والانتاج بالتطبيق على مصنع النسيج كوستي د. السمااني محمد القالي نور الدائم	٣
٦٨	التمويل المصري وأثره على مؤشرات الاقتصاد الكلي في السودان (في الفترة من ١٩٩٠ - ٢٠١٤ م) د. عبد الرحمن عبد الله كبسور د. أسامة حسين محمد يوسف كبر	٤
٩٠	أثر الديون الخارجية على ميزان المدفوعات في السودان دراسة تطبيقية (١٩٩٢-٢٠١٤ م) د. عمران عباس يوسف عبد الله د. أحمد سليمان أحمد عبد الله د. مصطفى عمر موسى العميري	٥
١١٧	دراسة الجانب الإيجابي من الإنسان سيكولوجية السعادة النفسية نموذجاً في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية والتربوية (دراسة ميدانية على طلاب كلية التربية مروي) د. مجذوب أحمد محمد أحمد قمر	٦
١٤٠	دور نظام البوت في تمويل مشروعات البنى التحتية بمحليه الدويم د. عبد الله محمود عبد المجيد مبارك اسحق محمد يوسف	٧
١٦٤	علم العلل وأهميته وطرق إدراكه و ما تزول به العلة د. عزة محمد بلول جاد د. طه محمد نور الدائم أحمد	٨
١٩٢	The Impact of Teaching Conjunctions in English Writing Proficiency at the Sentence Level Dr. Imadeldeen Babikir Khalafalla Mohammed. Dr. Ali Mohammed Abdalla .	٩
٢١٣	Enhancing Mobile Application Development by Using Personalization Model	١٠

نبذة عن المجلة :

١. مجلة النيل الأبيض للدراسات والبحوث العلمية مجلة محكمة نصف سنوية تصدر عن كلية النيل الأبيض للعلوم والتكنولوجيا .

الأهداف :

١. نشر البحوث والدراسات المبتكرة والتي يعدها الباحثون في المجالات العلمية من أجل إثراء وتنمية البحث العلمي وخلق حوار بناء بين الباحثين وصانعي القرار.

٢. ربط البحوث والدراسات بقضايا المجتمع .

٣. توفير وضمان حرية الأبحاث والابتكار لأعضاء هيئة التدريس والباحثين داخل الكلية وخارجها وتوطيد الصلات العلمية والفكرية بين الكلية ونظيراتها من الجامعات الأخرى.

قواعد النشر :

١. تنشر المجلة البحوث والدراسات (باللغتين العربية والإنجليزية) والتي تتوافر فيها الأصالة والابتكار واتباع المنهجية السليمة والتوثيق العلمي مع سلامة الفكرة واللغة والأسلوب ، والتي لم يتم نشرها سابقاً ولم تكن مقدمة لنيل درجة علمية أو مقدمة للنشر في مجلات أو دوريات أخرى .

ويلزم عند تقديم البحث للمجلة تقديم إقرار خطى من الباحث بأن لم يسبق له أن نشر ولن ينشر - عند قبول النشر في وعاء آخر .

٢. ترسل نسختان من البحوث والدراسات ومراجعة الكتب والتقارير إلى رئيس التحرير : الأولى مطبوعة على الورق والثانية على قرص مضغوط (CD) .

٣. تكون البحوث والدراسات المقدمة بحجم لا يزيد عن (٣٠) صفحة من القطع المتوسط (A4) بما فيها المصادر والجدال والرسوم التوضيحية ، كما لا تزيد مراجعة الكتب والتقارير على عشر صفحات وأن يكون مكتوباً على الكمبيوتر

بالخط simplified Arabic بحجم ١٤ للغة العربية والخط Times New Roman حجم ١٤ والعناوين الرئيسة بحجم ١٦ أسود عريض ، والهوا مش والحوالى بنفس نمط الخط حجم ١٢ ويتم إعداد الصفحة كالتالي : علوى ٢٤٥ سم سفلى ٦٩ سم أيسر ٧٥ سم أيمان ١٧ سم رأس الصفحة ١,٢٧ سم تذليل الصفحة ٦ سم الفقرة تبعد قبل وبعد ٣ سم تباعد الأسطر متعدد بقدر

٤. يرفق الباحث ملخصاً عن البحث لا تزيد كلماته عن ١٥٠ كلمة ، على أن يكون مكتوباً بنفس لغة البحث مع ترجمته للغة الانجليزية ، مصحوباً بالكلمات المفتاحية باللغتين .
٥. يكتب في ورقة مستقلة باللغتين العربية والإنجليزية عنوان البحث واسم الباحث وصفته العلمية ووجهة عمله وعنوانه ورقم الهاتف والبريد الإلكتروني .
٦. في حالة وجود أكثر من مؤلف يتم مراسلة الأسم الذي يرد أولاً في ترتيب الأسماء .
٧. تدرج قائمة المراجع في آخر البحث ولا توضع فيها إلا تلك المراجع التي تم الإشارة إليها في متن الدراسة أو البحث مع اتباع القواعد العلمية للتوثيق الرقمي .
٨. توثيق الجداول والرسوم التوضيحية المستعارة وغيرها بالصادر الأصليه .
٩. البحوث والدراسات التي لا تعدد وفق قواعد النشر وشروطه لا ينظر فيها ولا ترد إلى أصحابها .
١٠. تلتزم المجلة بإعلام الباحث باستلام بحثه خلال أسبوعين من تاريخ استلامه ، ثم إعلامه بالقبول أو عدم القبول في مدة أقصاها ثلاثة أشهر من تاريخ التسليم .
١١. تخضع جميع البحوث والدراسات المقدمة للتحكيم العلمي الموضوعي من قبل محكمين متخصصين من ذوى الخبرة والمكانة العلمية المتميزة ، ويبلغ الباحث بنتائج التحكيم والتعديلات المقترحة من قبل المحكمين إن وجدت خلال أسبوعين من تاريخ استلام ردود كل المحكمين . وللمجلة أن تطلب إجراء تعديلات على البحث على حسب آراء المحكمين قبل قبول البحث ونشره .
١٢. في حالة قبول البحث للنشر يلتزم الباحث (الباحثون) بالتوقيع على استمارة النشر .
١٣. تصبح البحوث والدراسات ملكاً للمجلة وتستوجب إعادة نشرها في أماكن بعد الحصول على موافقة كتابية من المجلة .
١٤. جميع الآراء الواردة في المجلة تعبر عن آراء كاتبها ولا تعبر بالضرورة عن وجهة نظر المجلة وترتيب جميع البحوث وفق اعتبارات فنية لا علاقة لها بمكانة الباحث أو بحثه .
١٥. المجلة لا تقدم عائداً مادياً مقابل نشر أي عمل .
١٦. ترسل البحوث من نسختين (Hard Copy & Soft Copy) على :