مجلّة العلوم و التّكنولوجيا

مجلّة علميّة تكنولوجيّة بحثيّة محكّمة نصف سنويّة
تصدر عن المجلس الأعلى للّغة العربيّة بالجزائر

العدد
الثّاني 2020

الإيداع القانونيّ
12-19

ر.د.م.م
2716-7674

مسؤول النشر

أ. د. صالح بلعيد، رئيس المجلس الأعلى للّغة العربيّة

رئيس التحرير

أ. د. إسماعيل روينة

نائب رئيس التحرير

أ. عبد الكريم شريفي

مدير التحرير

أ. حسن بهلول

المديرة التقنيّة لمنشورات ومجلاّت المجلس

أ. نورة مراح

سكرتير التحرير

أ. أمال روابح

هيأة التحرير

- أ. د. أبو بكر خالد سعد الله، المدرسة العليا للأساتذة، القبّة-الجزائر.

- أ. د. أبوبكر ناجمى، المدرسة العليا للأساتذة، القبّة-الجزائر.

أ. د. أحمد رفعت عزّت، جامعة عين شمس، القاهرة-مصر.

- أ. د. أيمن حلمي كامل، جامعة عين شمس، القاهرة-مصر.

- أ. د. حافظ شمس الدّين، جامعة عين شمس، القاهرة-مصر.

- أ. د. محمد السعيد مولاي، جامعة هواري بومدين، باب الزّوار-الجزائر.

- أ. د. محمد يونس الحملاوي، كلية الهندسة، جامعة الأزهر، القاهرة-مصر.

- د. مصطفى أولداش، المدرسة العليا للأساتذة، القبّة-الجزائر.

- أ. د. نور الدين عبد الباقي، جامعة آكلي محند أولحاج، البويرة، الجزائر.

- أ. د. سعيد كناي، جامعة سعد دحلب، البليدة-الجزائر.

- أ. د. عقبة كزار، جامعة محمد خيضر، بسكرة، الجزائر.

- د. عبد الكريم حرز الله، جامعة محمّد بوضياف، المسيلة، الجزائر.

- أ. د. عبد الكريم كاملي، المدرسة العليا للأساتذة، القبّة، الجزائر.

- أ. د. عبد الواحد شالة، جامعة محمد خيضر، بسكرة، الجزائر.

- د. فاتن بن مرزوق، المدرسة العليا للأساتذة، القبّة، الجزائر.

- د. ربيعة مروش، المدرسة العليا للأساتذة، القبّة، الجزائر.

شروط النّشر

تخضع المدخلات للتّحكيم وفقا للشّروط الآتية:

1-تكون البحوث في ميادين العلوم والتّكنولوجيا.

2-لغة النّشر بالعربيّة.

3-تكون البحوث أصيلة ولم يسبق نشرها.

4-تخضع البحوث للمنهجيّة العلميّة الأكاديميّة المعمول بها في المجلاّت العلميّة العالميّة، في هذه الميادين وفق الطّريقة الآتية:

أ-الملخّص (Abstract)

ب-المدخل Introduction

ج-الموادّ والطّرائق Materials and methods

د-النّتائج Results

هـ-المناقشة Discussion

و-الخلاصة Conclusion

ي-قائمة المراجع References

5-تثبيث المراجع والإسناد حسب APA

6-يلتزم صاحب البحث بالتّعديل في الآجال المحدّدة، في حالة ما إذا طُلب منه ذلك.

7-أن تكتب بخطّ simplified بنط 14، وبنظام (وورد).

8-أن تكتب الهوامش آليّا بنفس الخطّ بنط 12. في آخر المداخلة.

9-أن يكتب المقال على مقاس 16./24

10-أن تكون المرجعيّات الكتابيّة: 2 سم أعلى الصّفحة، 2 أسفل الصّفحة، 2 يمين الصّفحة،2 يسار الصّفحة.

11-المقالات غير المقبولة لا تعاد إلى أصحابها.

12-يكون الملخّص باللغة العربيّة وبإحدى اللغتين: الإنجليزيّة أو الفرنسيّة.

- ملاحظة: ترسل المقالة بنظام وورد/ Wordباسم رئيس التّحرير.

للاتّصال بالمجلّة

- البريد الإلكترونيّ: ouloumwatechnologia@gmail.com

- النّاسوخ: 022 07 23 021

- النقّال: 84 74 93 59 05

الفهرس

عنوان المقال	المؤلف	الصفحة
كلمة رئيس التحرير	أ.د. إسماعيل روينه	08-07
مقاربة جديدة لقياس التّشابه الدّلالي للجمل العربيّة	أ.زواوي ساميّة، أ.رزاق خالدّ، د. كزار عقبة	32-11
تأثير العوامل المختلفة على النّشاط المضادّ للأكسدة للباراسيتامول وبعض مشتقّات الأنيليد	د. مالكي فتيحة، أ. تواتي عبد القادر، أ. كريمات سميّة	44-33
دور تسجيل الحركات العينيّة أثناء القراءة بالعربيّة بالابتدائيّ	د. بن سلطانة جمعيّة	64-45
تقييم الانحراف المركزي الظّاهري لأرضيّة بالشّبكات العصبيّة الاصطناعيّة انطلاقا من استجابة ديناميكيّة غير خطيّة	د. إسماعيل دربال، أ. د. نورالدّين بورحلة، د. فراح كحلوش، د. عبد الله لعريبي	76-65
نشأة رواسب الكاولين المتكوّنة على صخور المتحوّلة غير المتجانسة تمازيرت, الشّقفة والحاج علي (شمال شرق الجزائر) نموذجا	أ. بوقفة مشاطي، أ. لعموري بشير أ. بوعبسة لخضر، أ. نتالي فاجل	92-77
الخصائص الميكانيكيّة ومقاومة التّآكل لطلاء النّيكل Ni المدعم بجزيئات ثنائي أكسيد التيتانيوم TiO_2 والمحضر بتقنيّة الترسيب الكهربائي باستخدام التيّار النّبضي	أ.عامر مكاوي، أ. صياد شهيناز أ. عبد الواحد شالة	106-93
T-SET ومسائل ناقصية ذات أسس متغيرة بمعطى قياس	أ. فارس مختاري	120-107

كلمة رئيس التحرير

أ.د. إسماعيل روينه

ها هي مجلة العلوم والتّكنولوجيا في عددها الثّاني، وقد حازت على تسجيلها في البوّابة الجزائريّة للمجلّات العلميّة ASJP لوزارة التّعليم العالي والبحث العلمي، كمرحلة أولى، والعمل جار لترقيّتها وتصنيفها في المرحلة القادمة إلى أحد المستويات (أ، ب، ج، A،B،C) من المجلّات الوطنيّة، المُعترف بها من طرف الوزارة، ليستفيد النّاشرون بها في مناقشة أطروحاتهم الجامعيّة والتّرقية إلى الرّتب الأعلى، وكما ذكرنا في العددين السّابقين فإنّنا نعمل على الوصول إلى قواعد البيانات العالميّة الحاصلة على معامل التّأثير impact factor مثل scopus طبعا بما تتطلّبه من شروط.

ولابدّ هنا من الإشارة إلى أنّ المجلة لم تصل إلى ما وصلت إليه لولا جهود فريق من العاملين سواء في المجلس الأعلى للغة العربيّة وعلى رأسهم رئيس المجلس، أو الهيأة العلميّة التي تضمّ هيأة التّحرير، والكتّاب، والمحكّمين، فإلى هؤلاء جميعا خالص الشّكر والتّقدير على ما بذلوه من مجهودات، ولنا كلّ الثّقة أنّهم يوصلونها لتحقيق ما تصبو إليه من تطوّر وتألّق في سماء العلم والتّكنولوجيا، إن داخل الجزائر أو خارجها.

ونحن إذ نعتبر أنّ بداية المجلّة هي بداية موفّقة إلى حدّ كبير، رغم صعوبتها بحُكم أنّها تجربة فريدة من نوعها في دخول العربيّة مجالات العلوم والتّكنولوجيا في مستوى البحث العلمي، فإنّنا نعتبر أنّ استمرارها في الصّدور مع التّطوّر والجودة هو الأصعب، وذلك لما يتطلّبه من توفير الإمكانات ومواصلة العمل الجادّ لتحقيق الغايات.

ومن الغايات التي نصبو إليها هي الأصالة والجودة للبحوث المنشورة بها وحسن الأداء لهيأة التّحرير ونظام تحكيمها، وجودة إخراجها إلى غير ذلك من الشّروط اللازمة للمجلّات العالميّة، لتنتقل بذلك بهذا المولود الجديد ذي السّبعة بحوث بواقع بحث لكل ميدان إلى كائن حيّ يافع بميادينه السّبعة وشعبها وتخصّصاتها وتطبيقاتها، ممّا قد يزيد حجم المجلّة وربّما صدور العدد الواحد بأحجام تبعا للميادين.

إنّ هذا التّطوّر فيها، يتطلّب إمكانات تقنيّة وإداريّة معتبرة، تساير الإمكانات العلميّة، التي فاجأتنا بل أسعدتنا باستعدادها الكامل للتّغطية العلميّة والتّكنولوجيّة بفضل نخبة من الأساتذة الأكفّاء والباحثين ومديري البحث في كلّ مجالات المجلّة في الجامعات الجزائريّة وخارجها أكّدوا تعاونهم معنا لتمكين لهذه اللغة في كلّ الميادين وهي اللغة العالميّة الوظيفيّة التي تفوق في ثروتها اللغوية كلّ اللغات والتي تتميّز بخصائص غاية في الأهمّيّة مثل: النّحت، الاشتقاق، والقياس، والتّوليد، والتّرجمة والتّرجمة الحرفيّة، ممّا يجعلها تتّسع وتساير وتحمل كلّ العلوم والفنون في مختلف الأزمنة على اختلاف تخصّصاتها بما فيها التّكنولوجيّات(التّقانات) الحديثة بأريحيّة كاملة وبدون منازع.

وبخصوص بعض الحروف المنطوقة بالأجنبيّة دون العربيّة فإنّ بعض الهيآت اللغويّة تقترح لها مقابلات كما يلي:

پ ⟵ P مثال: پاراسيتامول ⟵ Paracétamol

گ ⟵ G مثال: گالمة ⟵ Guelma

ڤ ⟵ V مثال: ڤـيروس ⟵ Virus

وبذلك تكون اللغة العربيّة قد حافظت على حروفها الستّة عشر مع إضافات النّقاط والإشارات تبعاً للنّطق.

وفي الختام لا يسعنا إلّا أن أشكر كل من أسهم في إنجاز هذا العدد وكلّ من وعد بتوفير المادّة العلميّة من الجامعات الجزائريّة ومن خارجها لتمكين هذه اللغة المكرّمة من استعادة مجدها التّليد.

المقالات