

ISSN: 2413-5267

مجلة علوم البحار والتقنيات البيئية

المجلد (2)، العدد (1)، (يونيو 2016)

رئيس هيئة التحرير

د. مصطفى الهادى الشريف (الجامعة الأسمرية الإسلامية، ليبيا)

مدير هيئة التحرير

د. علي يوسف عكاشة (الجامعة الأسمرية الإسلامية، ليبيا)

مشرف عام التحرير

د. هشام جهاد إبراهيم (الجامعة الأسمرية الإسلامية، ليبيا)

أعضاء هيئة التحرير

د. محمد علي السعيدي (جامعة سبها، ليبيا) د. مختار محمد شقلوف (جامعة سرت، ليبيا)

الهيئة الإستشارية العلمية

أ.د. عبدالسلام محمد المثناني (جامعة سبها، ليبيا)
أ.د. صلاح الدين الفيتوري قشوط (مركز بحوث الأحياء البحرية، ليبيا)
أ.د. محمد عبدالسلام المشرقي (جامعة المرقب، ليبيا)
أ.د. حسن الحسين أبو عربية (جامعة المرقب، ليبيا)
أ.د. محمد مختار بركة (جامعة طرابلس، ليبيا)
د. ناصر خليفة الكبير (جامعة الزاوية، ليبيا)
د. محمد نجيب إسميو (جامعة طرابلس، ليبيا)
د. محمد خميس العبيدي (جامعة بنغازي، ليبيا)

مجلة علوم البحار والتقنيات البيئية

دورية دولية علمية محكمة نصف سنوية.

تصدر عن،

كلية الموارد البحرية

الجامعة الأسمرية الإسلامية

زليتن - ليبيا

الترقيم الدولي الموحد للدوريات العلمية (ردمد):5267-2413

ISSN: 2413-5267

ترسل المراسلات الى العنوان الآتى:

السيد/مدير هيئة التحرير

مجلة علوم البحار والتقنيات البيئية

كلية الموارد البحرية - الجامعة الاسمرية الاسلامية

طريق مستشفى زليتن التعليمي، بجوار المدينة الرياضية

زليتن - ليبيا

ص.ب.: 50 زليتن

فاكس: ++218514628034

بريد إلكتروني: jmset.editor@gmail.com

@ 2016 (1437هـ) كلية الموارد البحرية، الجامعة الأسمرية الإسلامية.

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة.

لا يسمح بإعادة طبع أي جزء من المجلة أو نسخه بأي شكل وبأي وسيلة سواء كانت إلكترونية أو آلية بما في ذلك التصوير والتسجيل أو الإدخال في أي نظام حفظ معلومات أو استعادتما بدون الحصول على موافقة كتابية من رئيس التحرير. يجوز استخدام ما يرد في هذه المجلة شرط الإشارة إلى مصدره.

افتتاحية المجلة

جلة العلوم البحرية والتقنيات البيئية (JMSET) هي بجلة علمية دولية محكمة تصدر بصورة دورية (نصف سنوية) عن كلية الموارد البحرية بالجامعة الأسمرية الإسلامية، وفقاً لقرار مجلس الجامعة الأسمرية الإسلامية (2015/253). تقدف المجلة إلى إتاحة الفرصة للباحثين في جميع بلدان العالم لنشر إنتاجهم العلمي الذي يتصف بالأصالة والابتكار، في مجالات علوم البحار وعلوم وهندسة البيئة، مع الالتزام بأخلاقيات البحث العلمي، والمنهجية العلمية. وتقوم المجلة بنشر المواد العلمية التي لم يسبق نشرها باللغتين العربية أو الإنجليزية وتشتمل على: البحوث الأصيلة التطبيقية والنظرية، المراجعات العلمية، وتقارير المؤتمرات واللقاءات والندوات والمنتديات العلمية، وملخصات الرسائل العلمية، والنشاطات الأكاديمية الأحرى التي ترتبط أساساً بعلوم البحار وعلوم البيئة وفروعها والتي تقع من ضمن مستهدفات الكلية في المجالات التطبيقية والنظرية.

كما تم تصنيف المجلة من ضمن الدوريات العلمية الدولية المحكمة وذلك بعد تثبيت الرقم الدولي الممنوح للمجلة من قبل مجلس الدار الدولية لترقيم الدوريات العلمية بفرنسا وسُجلت تحت رقم (ردمد: 5267–2413).

يُطل علينا العدد الأول من المجلد الثاني للمجلة والذي يحتوي على ثماني مساهمات علمية محكمة والتي تضم مجموعة واسعة من الموضوعات في مجالات علوم البحار والبيئية والهندسة، والتي تم استعراضها من قبل أعضاء هيئة التحرير، وتقييمها من قبل هيئة التقييم وذلك لضمان المعايير المثلى للنشر. نأمل أن تكون هذه الأوراق العلمية المقدمة مفيدة للباحثين والأكاديميين والتقنيين الذين يشاركون في البحث والتعليم والمجالات العملية في كافة انحاء العالم.

وفي هذه الأثناء لا يسعني إلا أن أتقدم بالشكر الجزيل للسادة المؤلفين المشاركين في هذا العدد بأعمالهم وكذلك إلى السادة المقيمين وأعضاء هيئة التحرير الذين بذلوا الجهد الكثير لكي يظهر هذا العدد لحيز الوجود. كما أدعوا جميع المتخصصين في هذه المحالات داخل البلاد وخارجها للإسهام بجهودهم وأعمالهم وتقديمها للنشر بالمحلة مساهمةً منهم في توطين المعرفة في بلادنا الحبيبة.

د. مصطفى الهادي الشريف رئيس هيئة التحرير عميد كلية الموارد البحرية الجامعة الأسمرية الإسلامية

دعوة للمشاركة

جُلة علوم البحار والتقنيات البيئية هي مجلة علمية دولية محكمة دورية نصف سنوية تصدر عن كلية الموارد البحرية بالجامعة الأسمرية الإسلامية. وتُعنى بنشر البحوث في جميع مجالات علوم البحار وعلوم وهندسة البيئة، تنشر المجلة الأبحاث في المجالات التالية (ليس على سبيل الحصر):

علوم البحار: وتشتمل على (الجيولوجيا البحرية، الأحياء البحرية، الاستزراع السمكي والمصائد البحرية، البيئة البحرية، علم الحيطات، علم المياه الساحلية والعميقة مشتمله على الدراسات (البيولوجية والكيميائية والفيزيائية)، هندسة وتصميم وإنشاء الأرصفة والمنصات البحرية، إنشاء وعمارة السفن، ميكانيكا الآلات البحرية، استكشاف شواطئ، علم المواد البحرية، هندسة التآكل، الاقتصاد والنقل البحري، إدارة موانئ ودعم لوجيستي).

العلوم وهندسة البيئة: تشتمل على جميع أنواع الأبحاث بمحال التقنيات البيئية والتي تتضمن (الإدارة، التقييم، الرصد والتحكم والمعالجة) لملوثات عناصر البيئة (الغلاف الجوي، البيئة المائية والتربة).

ندعو الباحثين لتقديم أبحاثهم للنشر في الأعداد القادمة. ويجب أن تكون هذه الابحاث مكتوبة بلغة علمية صحيحة بإحدى اللغتين العربية أو الانجليزية، كما يجب أن تكون البحوث المقدمة للنشر مبتكرة وأصيلة وجادة وتعالج بعض قضايا المرحلة التي تحتاج إلى بحث وتقصي وفي نطاق تخصص المجلة. بعدد كلمات يتراوح ما بين 3000-8000 كلمة. ترسل الأبحاث بصورة ملف docx أو doc عن طريق إيميل هيئة تحرير المجلة.

عملية الاستلام والتقييم والنشر:

- 1) عقب استلام الورقة البحثية المقدمة للمحلة يتم إشعار المؤلف لتأكيد الاستلام، في حال عدم استلام المؤلف لإشعار الاستلام خلال ثلاث أيام من تاريخ إرساله، يجب عليه إرسال استفسار عن حالة الورقة البحثية للسيد مدير التحرير.
- 2) تحكم البحوث المقدمة للمحلة من قبل محكمين مختصين يختارهما مدير التحرير سراً على أن تنتهي عملية التقييم خلال ثلاث أسابيع من تاريخ استلام المؤلف لإشعار الاستلام.
 - 3) يتم إرسال نتيجة التقييم للمؤلف بواسطة البريد الإلكتروني لكي يقوم بتعديلها وفقاً لقرارات السادة المقيمين.
- 4) يمنح الباحث الرئيسي مجانا نسخة مطبوعة عن كل بحث تم نشره في المجلة ونسخة الكترونية من العدد الذي نشر به المحث.

متطلبات النشر:

يجب أن يوقع المؤلف الرئيسي على إقرار يفيد بعدم نشر المساهمة المقدمة في أي مجلة علمية أخرى بأي لغة أخرى. حقوق النشر للمؤلفات العلمية المطبوعة بمجلة علوم البحار والتقنيات البيئية تصبح من حق المجلة عقب نشرها.

لمزيد من المعلومات:

يتم مراسلة السيد مدير هيئة تحرير المجلة على البريد الإلكتروني:

jmset.editor@gmail.com

افتتاحية العدد

يُطل علينا العدد الثاني من المجلد الأول لمجلة علوم البحار والتقنيات البيئية بعدد ثماني ورقات بحثية ضمن التخصصات التالية:

(الصناعات البحرية، علم البيئة العام والتنوع الحيوي، موائع المكمن، معالجة تلوث الهواء، أمراض الأسماك، علم الأحياء البحرية، علم الأحياء الدقيقة، تطبيقات الطاقة الشمسية).

الورقة البحثية الأولى اهتمت بتحديد فترة الصلاحية وبعض الخصائص الغذائية لسمك السلور (Clarias lazera) بعد عملية التدخين الساخن. الورقة البحثية الثانية قدمت دراسات بيئية على الغطاء النباتي بالحاجز الرملي لمحمية بحيرة البرلس وتأثير الملوحة على بعض الأنواع النامية. الورقة البحثية الثالثة اهتمت بدراسة ميكروثيرموميتري للموائع المحصورة داخل مادة الكوارتز اللاحمة مع تحديد عمرها في مكمن الحجر النوبي العلوي، بجنوب شرق حوض سرت، ليبيا. الورقة البحثية الرابعة اهتمت بتطبيق استخدام ألياف النانو في تُظم جمع الغبار. كما اهتمت الورقة البحثية الخامسة بمسح للطفيليات الداخلية في سمك Siganus Rivulatus في سمك Siganus Rivulatus في سمك عنطقة عين تاورغاء (في ليبيا) نوع B. alexandrina و همتمت الورقة البحثية السابعة واجد بعض القواقع بمنطقة عين تاورغاء (في ليبيا) نوع P. acuea وإهتمت الورقة البحثية السابعة بدراسة تواجد بكتيريا الحديد والكبريت في آبار مياه الشرب بمدينة سبها. وتم إجراء دراسة لمنظومة PV لنافورة باستخدام الألواح الشمسية بالورقة البحثية الثامنة.

هيئة تحرير المجلة

الفوياس

E1-10	تحديد فترة الصلاحية وبعض الخصائص الغذائية لسمك (Clarias lazera) بعد عملية التدخين الساخن
	إقبال أحمد و حواء آدم و كلثوم محمد
E11-26	دراسات بيئية على الغطاء النباتي بالحاجز الرملي لمحمية بحيرة البرلس وتأثير الملوحة على بعض الأنواع النامية
	عادل الورفلي و إبتسام دومه
E27-36	ميكروثيرموميتري للموائع المحصورة داخل مادة الكوارتز اللاحمة مع تحديد عمرها في مكمن الحجر النوبي العلوي، بجنوب شرق حوض سرت، ليبيا
	الصادق ميلود غنية، علي محمد كربوب و عبدالسلام مفتاح المشيخي
E37-46	إستخدام ألياف النانو في نُظم جمع الغبار
	الصادق صالح الرجيبي و فاطمة حديد و ميلود يونس و عبدالباسط زروقه
E47-53	مسح للطفيليات الداخلية في سمك Siganus Rivulatus في ولاية البحر
	الأحمر، السودان
	سامية حامد أحمد، مجتبى الخير شعيب و منذر الأمين و محمد عبدالله يوسف و أحمد صديق عبدالله
E54-59	دراسة عن بعض القواقع المتواجدة بمنطقة عين تاورغاء (في ليبيا) نوع B. alexandrina و مكانية تعايشها في
	الظروف الصعبة في أحواض خاصة
	فرج سلمان السريتي
A1-6	تواجد بكتيريا الحديد والكبريت في آبار مياه الشرب بمدينة سبها
	عبد الله محمد عبد الله و حمزة عبد الكبير احمد و حواء جبريل محمد
A7-21	دراسة منظومة PV لنافورة باستخدام الألواح الشمسية
	عبدالباسط محمد الغويل و محمد سالم عمار