

# الجامعي

مجلة علمية محكمة

تصدر مررتين سنوياً عن النقابة العامة لأعضاء هيئة التدريس الجامعي



- البحث العلمي : أسلوبه ومصادر تمويله
- إعادة هندسة العمليات
- الواقع الحضري في ليبيا
- التربية والحس الحضاري من المنظور الإسلامي
- الاستشراق والترجمة .

الفاتح 2010

20





# AL-JAMEAI

Academic magazine

Issued twice a year by general of university staff members

- Study of lipid constituents, glucosinolate –derived isothiocyanates and Antimicrobial activity of Erucaria pinnata growing in Libya
- SEISMIC REFRACTION STUDY TO DELINEATING THE AL AZIZI-YAH FAULT, CENTRAL GEFARA PLEAN, NORTH - WESTERN LIBYA, USING THE MEAN-MINUS-T, AND ABCMETHODS. .
- THERMODYNAMIC MODEL FOR COMBINED OPEN-CYCLE-TWIN-SHAFT GAS TURBINE AND EXHAUST GAS OPERATED ABSORPTION REFRIGERATION UNIT

20

September 2010



# الجامعي

مجلة علمية مدكمة

تصدر مرتين سنوياً عن النقابة العامة لأعضاء هيئة التدريس الجامعي

---

العدد 20 - الفاتح - سبتمبر 2010

الراسلات : باسم الشرف العلم هيئة تحرير

العنوان : مجلة الجامعي . النقابة العامة لأعضاء هيئة التدريس الجامعي  
جامعة الفاتح ، طرابلس . الجماهيرية العظمى لليبيا  
صندوق بريد : 13472 . هاتف وبريد مصور : 4627912

المجلة ترحب بما يرد إليها من دراسات وأبحاث علمية في مختلف التخصصات .

إن كافة الآراء والأفكار التي تنشر بأسماء كُتابها لا تعبّر إلا عن أصحابها.

جميع حقوق الطبع محفوظة للنقابة العامة لأعضاء هيئة التدريس الجامعي، ويجوز إعادة طبع الدراسات والأبحاث بعد الحصول على موافقة كتابية من إدارة المجلة.

### الاشتراك السنوي

- لأعضاء هيئة التدريس والطلاب بالجماهيرية العظمى 3 د. ل.
- المؤسسات 8 د.ل.
- الوطن العربي وخارجته 15 د. ل.



## **الشرف العام**

**أ. احمد احمد أبو صبح**

**أمين التحرير**

**أ. د. محمد أحمد جرناز**

**أعضاء هيئة التحرير**

**د. ضو محمد بونى**

**د. مفتاح محمد دياب**

**د. كريمة محمد بشيوه**

**المراجعة اللغوية**

**د. عبد السلام الهمالي سعود**

## **الهيئة الاستشارية**

<b>أ.د. علي برhanه</b>	<b>أ.د. إبراهيم أبو خزام</b>
<b>أ.د. محمد شرف الدين</b>	<b>أ.د. المادي العكيمي</b>
<b>د. محمد علي القندي</b>	<b>أ.د. محمد عبد الحميد</b>
<b>د. توفيق عبود</b>	<b>د. محمد الدواب</b>

**د. سالم بالحاسية**

## قواعد عامة للنشر

1. تنشر المجلة الدراسات الأصلية والبحوث المبتكرة الرصينة المكتوبة بأسلوب علمي منهجي ، على ألا تكون قد سبق نشرها أو قدمت للنشر في مطبوعات أخرى ، وغير مستلة من أطروحة علمية للمتقدم بالدراسة أو البحث .
2. تنشر المجلة المراجعات العلمية والنقدية للبحوث والدراسات ، وكذلك مراجعات وعروض الكتب ذات القيمة الفكرية والعلمية والثقافية .
3. تنشر المجلة أيضاً وثائق المؤتمرات والندوات العلمية ونتائجها ، بما يحقق خدمة المجتمع ~~الجماهيري~~ ، وتنمية أو رصد وقائع هذه المؤتمرات والندوات ومقرراتها تعيمماً لفائدة بين قرائها .
4. تكتب الدراسات والبحوث باللغة العربية ، ويقبل المكتوب منها باللغة الأجنبية شريطة تقديم ملخص لها باللغة العربية .
5. تقدر المجلة سلفاً الجهد العلمي المبذول في كتابة الدراسات والبحوث من قبل أصحابها ، وعلى هذا الأساس فإن الدراسات والبحوث المقدمة للنشر تخضع للتقييم والنقد من قبل مقومين اثنين متخصصين في الموضوع المراد نشره ، تختارهما هيئة التحرير على نحو سري .
6. تقبل المجلة الدراسات والبحوث المترجمة في مختلف ميادين العلم والمعرفة ذات المضمون العلمية ، أو تلك التي تتناول حاضر عالمنا العربي والإسلامي والأفريقي ومستقبله ، شريطة توفير الدقة في الترجمة والأمانة في العرض ومصحوبة بصورة من النص الأجنبي .
7. لا يحق لأصحاب الدراسات والبحوث نشر المادة في أية مجلة علمية أخرى ، كما لا يحق لهم استرجاعها سواء قبلت للنشر أو لم تقبل .

## ضوابط ومواصفات الدراسات والبحوث المقدمة للنشر :

1. تُقدم البحوث مطبوعة على وجه واحد من ورق مقاس (A4) ومرقمة ترقيماً متسلسلاً ، بما في ذلك الجداول والأشكال والصور واللوحات وقائمة المصادر والمراجع .
2. تحمل الصفحة الأولى اسم الباحث ثلاثياً ووظيفته ودرجته العلمية ، وجهة عمله وعنوان البحث .
3. يجِب ألا يزيد عدد الصفحات على 30 صفحة مطبوعة ، بما في ذلك صفحات الجداول والصور والرسومات وغيرها . ✓
4. التقيد بأصول البحث العلمي وقواعده وشكلياته من حيث أسلوب العرض والمصطلحات وتوثيق المصادر والمراجع في بيانات كاملة لنشرها .
5. الموسماش ينبغي أن ترد بأرقام مسلسلة في المتن وفقاً لترتيب ورودها .

مختصر

## دُعْوَةٌ

### إِلَى أَعْضَاءِ هِيَّةِ التَّدْرِيسِ الجَامِعِيِّ لِلْكِتَابَةِ وَالنَّسْرِ

انطلاقاً من أهمية الدور العلمي الذي يقوم به أعضاء هيئة التدريس  
بـ**جمعيات الجماهيرية** وإسهاماً منهم في تفعيل دورها والتأكيد على توجهات  
المجتمع الجماهيري في عملية تطوير العملية التعليمية وبناء الإنسان الجديد  
وصولاً للجماهيرية النموذج ، وإيماناً من النقابة العامة لأعضاء هيئة التدريس  
الجامعي بضرورة نشر المعرفة ، التي هي حق طبيعي للجميع وترسيخ أسس  
البحث العلمي وأصوله بين طلاب الجامعات وباحتثتها بالدرجة الأولى وبين قراء  
هذه الدورية على أوسع نطاق .

تدعى أسرة تحرير مجلة الجامعي كل الباحثين وأعضاء هيئة التدريس في  
مختلف الكليات والجامعات **بـالجماهيرية** وخارجها إلى المشاركة بجهوداتهم  
العلمية ، والكتابة إليها وإرسال دراساتهم وبحوثهم التي ستكون محل تقدير  
واعتزاز .



## المحتويات

- الافتتاحية .
- د. احمد احمد أبو صبح ..... (13)
- البحث العلمي أسسه ومصادر تمويله (في ظل اقتصاديات المعرفة وعصر التغيير) .  
د. يوسف أبو بكر يوسف ..... (15)
- إعادة هندسة العمليات الإدارية (الهندرة)  
أ. الصادق احمد بلقاسم عبد الله..... (43)
- الواقع الحضري في ليبيا  
د. محمد علي الطاهر وفاء ..... (75)
- المحيط الأسري وأثره على المخraf الأحداث  
أ. الهام محمد سعيد العائب ..... (91)
- مظاهر التصحر بغابة التجيلة بتمسسة  
د. عبد الحفيظ الزيداني / د. محمد حسن عبد الواحد ..... (111)
- التربية والحس الحضاري من المنظور الإسلامي  
د. كريمة محمد بشيوه ..... (123)

- النظم الإسلامية "القضاء في العصر العباسي الأول"
    - أ. حسنية احمد بن عريبي ..... (145)
    - مفهوم الخير في الفكر الإسلامي
  - (179) ..... د. المهدى أَمْدَجْ جَحِيدَرْ ....
  - الاستشراق والترجمة
    - د. عبد الله محمد الزيات ..... (203)
  - نقد النسب عند النقاد القدامى
    - د. أبو العيد سالم مسعود الحراري ..... (217)
  - مدى تأثير التفجير على المباني المجاورة لمحجر المرقب Libya
    - د. أحمد محمد الشريف / أ. عبد الرحمن خليفة الدغري ..... (237)
  - تأثير استخدام تدريبات الأئصال على معدل نشاط بعض الهرمونات لطلابات قسم التربية البدنية - جامعة سبها
    - أ. د. عبد الزهرة حميدي مخيسن / د. بلقاسم محمد بابا عبد الكريم ... (253)
  - Study of lipid constituents, glucosinolate –derived isothiocyanates and Antimicrobial activity of Erucaria pinnata growing in Libya
    - Ahmed Daboob ..... (1)
  - SEISMIC REFRACTION STUDY TO DELINEATING THE AL AZIZI-YAH FAULT, CENTRAL GEFARA PLEAN, NORTH - WESTERN LIBYA, USING THE MEAN-MINUS-T, AND ABCMETHODS.
    - Senusi M. Harsha/ Fatin M. Khalf Allah°/ zinab A. Shmila° .... (17)

- **THERMODYNAMIC MODEL FOR COMBINED OPEN-CYCLE-TWIN-SHAFT GAS TURBINE AND EXHAUST GAS OPERATED ABSORPTION REFRIGERATION UNIT**  
Abdulsalam Alaktiwi (Ph-D) ..... (27)



## الافتتاحية

يسرا النقابة العامة لأعضاء هيئة التدريس الجامعي وهيئة تحرير مجلة الجامعي أن تضع بين أيدي القراء والباحثين وأعضاء هيئة التدريس والطلاب في مختلف التخصصات في مجالات العلوم الإنسانية والبحثية والتطبيقية في جامعاتنا الليبية وخارجها ، العدد العشرين من هذه الدورية التي تحتوي على عدد مميز من البحوث والدراسات مساهمة صادقة منها في دعم البحث العلمي ، وإيماناً راسخاً بأهمية الدوريات العلمية المحكمة في خدمة البحث والباحثين وسعياً للتقدم العلمي .

ويتزامن إصدار هذا العدد مع احتفالات الشعب العربي الليبي بالعيد الواحد والأربعين لثورة الفاتح من سبتمبر العظيمة ، هذه الثورة التي كان قيامها حدثاً تاريخياً هاماً في حياة المجتمعات البشرية نظراً لمناصرتها لقضية الحرية في العالم ، حيث ساهمت ثورة الفاتح العظيمة في دعم حركات التحرر العالمي وناضلت معها جنباً إلى جنب في معركة التحرر ضد الاستعمار كما استطاعت الثورة بقيادة القائد معمر القذافي تحرير القارة الأفريقية من التبعية الاستعمارية، والدعوة إلى الوحدة الأفريقية وقد ثُوِجَ ذلك بتحقيق الاتحاد الأفريقي بمدينة سرت المجahدة في 1999/09/09 حيث توالت بعد هذا الحدث الأفريقي الهام ، وانعقد العديد من المؤتمرات والندوات واللقاءات في مختلف الدول الأفريقية لدعم مسيرة الاتحاد الأفريقي .

إن الأمانة العامة لنقابة أعضاء هيئة التدريس الجامعي يسرها أن تتقدم إلى الأخ قائد الثورة وإلى الشعب العربي الليبي بأحر التهاني

بمناسبة الاحتفال بالعيد الواحد والأربعين وإطلالة العيد الثاني والأربعين  
لثورة الفاتح من سبتمبر العظيمة .

**والله ولي النور**

د.احميمد احمد أبو صبح