



إعلان

بخصوص إعادة هيكلة مجلة "الطبيعة والتكنولوجيا" – جامعة حسيبة بن بوعلي بالشلف

تطبيقاً لقرار المجلس العلمي للجامعة المنعقد في دورته الثانية بتاريخ 29 أبريل 2024، تعلن مديرية الجامعة عن فتح باب الترشح لتجديد هيكلة مجلة "الطبيعة والتكنولوجيا"، وذلك وفق تنظيم أكاديمي جديد يضمن التخصص، و الجودة،

أولاً: الهيكل العام للمجلة

تتكون إدارة المجلة من:

1. رئيس التحرير العام
2. اللجنة العلمية الاستشارية العليا
3. هيئات تحرير فرعية لكل ميدان علمي، وتشمل:
 - رئيس الهيئة
 - نائب الرئيس
 - أعضاء متخصصين في المجالات الدقيقة
 - منسق علمي لكل تخصص
 - سكرتير الهيئة

ثانياً: الميادين العلمية المعتمدة وتفصيلها

ميدان التكنولوجيا (Technology)

تخصصاته:

- الهندسة المعمارية والمعمارية الحيوية
- الأتمتة والروبوتيك
- الهندسة الكهربائية والإلكترونية
- الهندسة الصناعية
- هندسة المواد وتكنولوجيا النانو
- الميكانيكا التطبيقية والميكانيكا الدقيقة
- علوم المواد وهندسة السطوح
- علم المعادن وتكنولوجيا التعدين
- البصريات والضوئيات
- هندسة العمليات والتحكم
- الكيمياء الصناعية والكيمياء الفيزيائية
- الطاقات المتجددة وهندسة الطاقة
- الإعلام الآلي الصناعي ومعالجة الإشارات
- الوسائط المتعددة والتحكم في الصورة
- النقل الحراري، الديناميكا الحرارية، التبادل الحراري
- الأنظمة الكمية، النمذجة العددية، الحوسبة العلمية
- الجيوفيزياء التطبيقية والاستشعار عن بعد
- تحسين الأداء، البحوث التشغيلية، الذكاء الهندسي

2. ميدان العلوم الدقيقة والإعلام الآلي (Exact Sciences and Computing)

- الرياضيات البحتة والتطبيقية
- الإحصاء والاحتمالات
- الفيزياء النظرية، الفيزياء الذرية، الفيزياء النووية
- الفيزياء الكمية والمجهرية
- الكيمياء التحليلية، الكيمياء الفيزيائية، الكيمياء العضوية
- الإعلام الآلي النظري والتطبيقي
- هندسة البرمجيات، نظم التشغيل، قواعد البيانات
- الذكاء الاصطناعي، تعلم الآلة، علوم البيانات
- أمن المعلومات، الحوسبة السحابية
- الرؤية بالحاسوب، النمذجة والمحاكاة
- اللوجيك الحسابي والأنظمة المعقدة
- الحوسبة الكمية، الخوارزميات، النظم الديناميكية

3. ميدان علوم الطبيعة والحياة (Sciences of Nature and Life)

- البيولوجيا الجزيئية، البيوكيمياء، علم الوراثة
- علم التصنيف النباتي والحيواني
- علوم البيئة والتنوع البيولوجي
- علوم التربة والتلوث الزراعي
- علم المياه الجوفية والمياه السطحية
- علم الأحياء الدقيقة، علم الأحياء البحرية
- علم النبات، علم الحيوان، علم وظائف الأعضاء
- علوم الغابات والإيكولوجيا الغابية
- علوم الأرض والجيولوجيا التطبيقية
- الجيوكيمياء، الجيوديسيا، علم الحفريات
- علم المحيطات، الاستشعار البحري
- الهندسة المدنية البيئية
- الموارد المائية وإدارة المياه
- الهيدروليكا التطبيقية

ثالثاً: فتح باب الترشيح

تدعو الجامعة الأساتذة الباحثين من مختلف الكليات، المصنفين في رتبة أستاذ محاضر "أ" فما فوق، أو ذوي سجل علمي معتبر، إلى الترشيح لعضوية هيئات التحرير للمجلة حسب التخصص.

ملف الترشيح:

- استمارة الترشيح
- سيرة علمية مفصلة
- قائمة المنشورات المحكمة

تودع ملفات الترشيح على مستوى عمادة الكلية التي ينتمي إليها المعني.

يتولى عميد الكلية دراسة الملفات وإرسال القائمة النهائية للمترشحين مع رأيه الأكاديمي إلى

ملاحظات تنظيمية

يجب أن تخضع عملية الاختيار لمعايير الكفاءة العلمية، الخبرة في التحكيم، والتنوع الأكاديمي