***أخبار لجنة البحوث العلمية عن شهر يونيو 2016 م***

***اولا - صرف مكافأة نشر علمي***

**1**- **الموافقة علي صرف مكافأة لبحث علمي مشترك منشور في مجلة علمية عالمية ذات سمعة متميزة للسيد الأستاذ الدكتور/ فتحي محمد عبد العظيم محفوظ الأستاذ بذات القسم وأن المشارك مع سيادته هو :-**

**م / امتياز هارون جامعة الهندسة والتكنولوجيا باكستان**

**وأن البحث تحت عنوان :-**

**Conjugate Heat Transfer in Uniformly Heated Enclosure Filled with Micropolar Fluid**

**باللغة العربية:-**

**انتقال الحرارة المتزامن خلال تكهف يحتوى مائع ميكروبولى ويتم تسخينه مع ثبات الفيض الحراري**

**اسم المجلة:-**

**Computer Modeling in Engineering &Sciences**

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**2- الموافقة علي صرف مكافأة لبحث علمي مشترك منشور في مجلة علمية عالمية ذات سمعة متميزة للسيد الدكتور/ محمد عزت محمد إبراهيم المدرس بذات القسم وأن المشاركين مع سيادته هم :-**

**1- أ.د/ محمد عبد المقصود عز العرب الأستاذ المتفرغ بذات القسم**

**2- د/ نحمده عبد المطلب صبيحة الأستاذ المساعد بذات القسم**

**وأن البحث تحت عنوان :-**

**Flashover improvement of polluted high voltage insulators by nonlinear nanofilled hydrophobic coating**

**باللغة العربية:-**

**تقليل ظاهرة الوميض علي عوازل الجهد العالي الملوثة باستخدام مادة تغطية نانوية بخصائص غير خطية وطارد للمياه**

**اسم المجلة:-**

**Electric Power System Research**

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**3- الموافقة علي صرف مكافأة لبحث علمي مشترك منشور في مجلة علمية عالمية ذات سمعة متميزة للسيد الدكتور/ محمد عزت محمد إبراهيم المدرس بذات القسم وأن المشاركين مع سيادته هم :-**

**1- أ.د/ محمد عبد المقصود عز العرب الأستاذ المتفرغ بذات القسم**

**2- د/ نحمده عبد المطلب صبيحة الأستاذ المساعد بذات القسم**

**وأن البحث تحت عنوان :-**

**Nanofilled Nonlinear Coating Material for Improving Proactive Flashover Performance of High Voltage Insulators**

**باللغة العربية:-**

**مادة تغطية بخصائص غير خطية لتحسين العمليات السابقة لظاهرة الوميض لعوازل الجهد العالي**

**اسم المجلة:-**

**IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation**

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

***ثانيا – تسجيل الأبحاث العلمية***

**1- الموافقة على تسجيل عدد (2 ) بحث للسيد الأستاذ الدكتور/ صبحي محمد أحمد فراج الأستاذ المتفرغ بقسم الهندسة الكهربية بالكلية.**

**2- الموافقة على تسجيل عدد (3 ) بحث للسيدة الدكتورة/ هبة عبد الحميد متولي خطاب المدرس بقسم الهندسة الكهربية بالكلية.**

**3- الموافقة على تسجيل عدد (2 ) بحث للسيدة الدكتورة/ سلوى مصطفي شحاتة الأستاذ المساعد بقسم الهندسة المعمارية بالكلية .**