



أكاديمية الشروق  
المعهد العالي للمهندسة  
وحدة البحث العلمي والدراسات العليا

# وحدة البحث العلمي والدراسات العليا



# 1- مقدمة

❖ تم انشاء وحدة البحث العلمى والدراسات العليا بالمعهد  
العالى للهندسة بأكاديمية الشروق طبقا لما جاء بقرار  
مجلس الادارة بتاريخ 2016/1/20 للعام الجامعى  
2016/2015.

❖ تهدف وحدة البحث العلمى والدراسات العليا لزيادة العمل  
بالبحث العلمى للمعهد لخدمة البيئة المحيطة والصناعة  
ولوضع المعهد على الخريطة العالمية للبحث العلمى  
لذلك تم انشاء وحدة البحث العلمى والدراسات العليا  
لتكون مختصة بإدارة كل ما يخص البحث العلمى .

## 2- الهيكل الإداري

# المبجل الادارى لوحدة البحث العلمى والدراسات العليا

- 1- أ. د/ طارق إسماعيل صبرى المشرف على الوحدة
- 2- د / أبوالعيون كامل الليثى مدير الوحدة
- 3- د / خالد حسان خليل نائب مدير الوحدة
- 4- د / مصطفى سعيد المهندس عضوا
- 5- د / طارق عبد المجيد عبد العزيز عضوا
- 6- د / ألفت حمدى إبراهيم عضوا
- 7- د / سرحان يوسف عطوة عضوا
- 8- د / أحمد سمير راشد عضوا
- 9- م / محمد يوسف علام مساعد باحث

# 3- مهام الوحدة

## مهام وحدة البحث العلمى والدراسات العليا

- ❖ الاعلان عن منح بحثية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالمعهد عند بداية كل عام دراسى .
- ❖ مساعدة الباحث عضو هيئة التدريس بالمعهد للحصول على المنح البحثية خارج المعهد أو بداخله .
- ❖ إنشاء مجلة علمية للمعهد لتكون إضافة جديدة للبحث العلمى .
- ❖ متابعة السادة أعضاء الهيئة المعاونة فى دراستهم فى الماجستير والدكتوراة .
- ❖ اعداد مذكرات صرف مساهمة المعهد فى رسوم الدراسات العليا .
- ❖ إعداد قاعدة بيانات بسابقة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة فى مجال الأبحاث العلمية .
- ❖ صرف مكافآت تشجيعية لمن نشر بحثا علميا طبقا لقرار مجلس الادارة بتاريخ 2011/11/29 .

❖ دراسة القواعد الخاصة بمساهمة المعهد بالنشر بالمؤتمرات الدولية الخارجية طبقا لقرار مجلس الادارة بتاريخ 2012/10/11.

❖ دراسة القواعد الخاصة بمساهمة المعهد بالنشر بالمؤتمرات الدولية الداخلية طبقا لقرار مجلس الادارة بتاريخ 2012/10/11.

❖ دراسة حالات المتقدمين للحصول على مكافآت تشجيعية أو المساهمة للنشر بالمؤتمرات وتحديد نسب الدعم المادى .

❖ إقتراح ميزانية سنوية للبحث العلمى للمعهد وتشمل الآتى :

- الدراسات العليا .

- المنح البحثية .

- المجلة العلمية .

- مكافآت النشر .

- حضور المؤتمرات .

❖ دراسة المتطلبات الفنية والمالية لتطوير المعامل طبقا لمتطلبات الأقسام .



# 4- إنجازات الوحدة

## بيان بإنجازات وحدة البحث العلمي والدراسات العليا

- تم مناقشة نموذج المشروع البحثي للمعهد العالي للهندسة وتم التعديل على النموذج الحالي والاتفاق على النموذج النهائي .
- تم تحديد الشكل النهائي للطلب الخاص بالتقديم الى المشروع البحثي للمعهد .
- تم تحديد النقاط الحاكمة للتقديم للمشروع و كذا الدعم المالى للمشروع .
- تم وضع المعيار التحكيمى للمشاريع المقدمة من السادة أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة والطلاب .
- تم مخاطبة الاقسام لموافاة الوحدة بأسماء المحكمين الخارجيين للمشروع البحثي للمعهد .

■ تم النشر على الأقسام طريقة الدخول والتسجيل على بنك المعرفة والتحميل من عليّة.

■ إنشاء نشرات تعريفية لوحدة البحث العلمى والدراسات العليا .

■ تم صرف نسبة المساهمة المالية للدراسات العليا (100% للعام الجامعى 2015/2016 و 50% لأى عام سابق ) من المعهد لمعاونى أعضاء هيئة التدريس و عددهم 41 معيد .

■ تم إنشاء قاعدة بيانات للمساهمة المالية لأعضاء الهيئة المعاونة لمتابعة استحقاقات المساهمات المالية من المعهد .

■ تم إنشاء قاعدة بيانات لصرف مكافآت النشر العلمى المقدمة من السادة أعضاء هيئة التدريس و معاونيهم لمتابعة استحقاقات مكافآت النشر.

■ تم التحكيم لعدد 3 أبحاث علمية واحد مقدم لوحدة البحث العلمي والدراسات العليا ( له معامل تأثير أكبر من 2 ) لصرف مكافآت تشجيعية بقيمة خمسة آلاف جنيها للبحث الواحد .

■ تم التحكيم لعدد 12 بحث علمي مقدمين لوحدة البحث العلمي والدراسات العليا ( لهم معامل تأثير أكبر من 1 وأقل من 2 ) لصرف مكافآت تشجيعية بقيمة ألفان جنيها للبحث الواحد .

■ تم التحكيم لعدد 22 بحث علمي مقدمه لوحدة البحث العلمي والدراسات العليا ( له معامل تأثير أكبر من 0 وأقل من 1 ) لصرف مكافآت تشجيعية بقيمة ألف جنيها للبحث الواحد .

■ تم التحكيم لعدد 19 بحث علمي مقدمه لوحدة البحث العلمي والدراسات العليا ( ليس له معامل تأثير على مقياس طومسون ) لصرف مكافآت تشجيعية بقيمة خمسمائة جنية للبحث الواحد .

- تم رفض عدد 8 أبحاث علمية مقدمه لوحدة البحث العلمى والدراسات العليا لعدم توافر المعايير الحاكمة بالبحث المقدم للوحدة .
- مخاطبة دور النشر ذات الخبرات الجيدة لإنشاء مجلة علمية بإسم الاكاديمية مثل Elsevier , saga , springer Hindawi , scopus .
- مناقشة المجالات البحثية لجميع أقسام المعهد .
- تم مناقشة ومراجعة عدد 172 مجلد خاصة ملف البحث العلمى للمعهد وتم تحديد الملفات الغير مستوفية وحصرها ومخطابة الجهات المختصة لاستكمالها .
- تم تخصيص عدد 4 حاسب الى بمكتبة المعهد بشأن الدخول والتسجيل على بنك المعرفة والتحميل من علية و عدد هم .

■ تم مخاطبة جميع أقسام المعهد لعمل حصر بأعداد السادة معاونى اعضاء هيئة التدريس المقيدىن بمراحل الدراسات العليا (ماجستير أو دكتوراة) لدراسة كيفية معالجة مشكلة الاشراف الداخلى .

■ تم إختيار أربعة مشاريع للصرف عليها من المنحة البحثية بقيمة ستون ألف جنيها للمشروع الواحد والبدء فيها من شهر فبراير 2017 (بحثان لقسم الهندسة المدنية – بحث لقسم هندسة القوي والالات الكهربائية – بحث لقسم الهندسة المعمارية).

# 5- المهام المستقبلية للوحدة

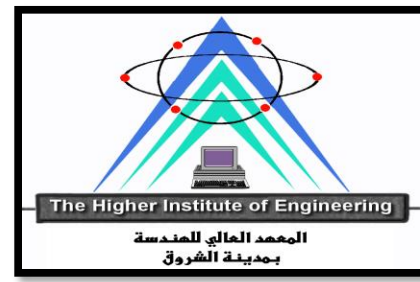
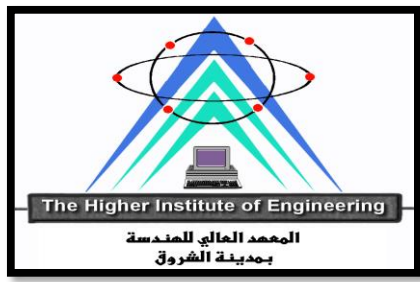
## المهام المستقبلية لوحدة البحث العلمى والدراسات العليا

- التعاون مع جهات بحثية لانجاز مشاريع بحثية لخدمة البيئة والمجتمع .
- دراسة التعاون مع الجامعة البريطانية فى مجال الدراسات العليا (ماجستير) .

**مدير وحدة البحث العلمى والدراسات العليا**

**د/أبو العيون كامل الليثى**





مع تحيات :

وحدة البحث العلمى والدراسات العليا

مدير الوحدة  
د/ أبو العيون كامل الليثى

عمادة  
البحث العلمى