



جامعة القاهرة
كلية العلاج الطبيعي
وحدة تقويم الأداء وضمان الجودة



البحث العلمي بكلية العلاج الطبيعي

إعداد

معياري البحث العلمي

اخراج نرفين عبد السلام عبد القادر أحمد
مسئول الموقع الإلكتروني للمكتبة

ابريل 2014

المقدمة

يعد البحث العلمي قاطرة التقدم لأي مجتمع . وهو من الأنشطة الأساسية لكلية العلاج الطبيعي. حيث يشترك جميع أعضاء هيئة التدريس تقريبا في البحث العلمي سواء من خلال الإشراف على الرسائل أو إجراء الأبحاث .

الخطة البحثية

يتم إعداد الأبحاث بالاقسام وفقا لخطة بحثية اشترك في إعدادها جميع أقسام الكلية بناء على الاحتياجات المجتمعية ، وتقوم الكلية بمتابعة تنفيذها من خلال تقارير نصف سنوية لاستدراك ما لم يتم منها . وقد تم تعديل الاطار الزمني للخطة البحثية ليصبح من 2012- 2017 وفقا للخطة البحثية للقطاع الصحي.

امكانيات الكلية البحثية

تملك الكلية إمكانيات مميزة تمكنها من تنفيذ الخطة البحثية أبرزها:

١. المعامل البحثية المتطورة :

وهي تستخدم في البحث العلمي للتقييم والعلاج مثل :

١ -معمل الإيزوكينتيك.

٢ -معمل الاتزان.

٣ -معمل رسم العضلات.

٤ - معمل القياسات التنفسية.

٥ - معمل القياسات المفصلية .

وغيرها من المعامل.

وقد تم تطوير هذه المعامل لتلائم متطلبات خدمة البحث العلمي ، ويمكن التعرف على امكانيات وخدمات كل معمل من خلال صفحة المعامل على موقع التواصل الاجتماعي الفيس بوك

المعامل) Research Laboratories Unit, Faculty of Physical Therapy, Cairo University
(القاهرة جامعة الطبيعي العلاج لكلية البحثية)

٢. الموقع الإلكتروني للمكتبة : www.lib.pt.cu.edu.eg

أهداف الموقع :

- * تيسير عملية البحث العلمي .
 - * وتقديم خدمات البحث الجديدة للباحثين .
 - * وسهولة الوصول للابحاث المنشورة الكترونيا .
 - * وتفعيل الإفادة من المحتوى الموضوعي من خلال
- خدمات البحث لمصادر المعلومات الإلكترونية ، وتتمثل فيما يلي:

- لأهمية الرسائل العلمية لدى الباحثين لذلك قد تم رفع بيانات الرسائل العلمية منذ عام 1969- 2014 ، مع متابعة التحديث ورفعها على الموقع.

- لأهمية خطط البحث الجاري إعدادها لدى طلاب الدراسات العليا ومن ثم اختيار موضوع لرسائل الماجستير والدكتوراه والتأكد من عدم تكرار العناوين المسجلة ، لهذا تم رفع خطط البحث الجاري إعدادها والمعتمده من مجلس الكلية والمسجلة اعتباراً من عام 2013 وحتى الآن مع متابعة التحديث.

- لأهمية المقالات المنشورة في مجلة كلية العلاج الطبيعي - جامعة القاهرة of Bulletin of faculty of physical therapy- Cairo University لدى الباحثين ، لذلك قد تم رفع المقالات المنشورة منذ عام 2000- 2013 ، مع متابعة التحديث على الموقع.

- لأهمية المؤتمرات التي تنظمها الكلية ، تم رفع مستخلصات أبحاث المؤتمر العلمي الدولي الخامس عشر لكلية العلاج الطبيعي- جامعة القاهرة تحت عنوان : " العلاج اليدوي والتكنولوجيا في العلاج الطبيعي " 15th International Scientific Conference of Faculty of Physical Therapy –Cairo University

" Therapy and Technology in Physical Therapy 6-7 مارس 2014 مع متابعة التحديث للمؤتمرات الجديدة .

- محاضرات الفرق الدراسية بالكلية.
- احاطة جارية لبيانات كتب المعرض الدولي للكتاب.
- متابعة للأخبار العلمية الحديثة بالكلية.
- ابحاث أعضاء هيئة التدريس المنشورة دولياً.
- محركات البحث لقواعد البيانات.

٣. كوادر من هيئة التدريس ذوي الامكانيات البحثية المميزة :

تهتم إدارة الكلية بتدريبهم باستمرار على تنمية المهارات البحثية من خلال دورات FLPC ، ودورات أخرى تعقد بالكلية حتى يقدوا امكانيات بحثية مميزة.

المشروعات البحثية:

تستفيد الكلية من المشروعات البحثية المحولة التي تقدمها الجامعة والعديد من الجهات الخارجية ، والتي يتم الاعلان عنها بموقع الجامعة وموقع الكلية.

وتعتبر المشروعات البحثية فرصة ووسيلة جيدة لدعم تمويل البحث العلمي لإنتاج عمل بحثي متكامل يشترك فيه أساتذة من مختلف التخصصات داخل وخارج الكلية.

ولا زالت استفادة الكلية من المشروعات البحثية محدودة ودون المرجو منها ومن أهم المشروعات البحثية التي تقدمت بها الكلية المشروع المشترك بين قسم الميكانيكا الحيوية (أ.د. سلام الحافظ) وقسم العظام (أ.د. علاء بليغ) والممول من جامعة

ويتم التقدم للمشروعات البحثية سنوياً من خلال صفحة المشروعات البحثية بالجامعة على موقع الجامعة.

تشجيع وتعزيز البحث العلمي :

بالإضافة للمشروعات البحثية المحولة تقدم الجامعة العديد من الجوائز لتشجيع البحث العلمي ، منها :

- جائزة الجامعة التقديرية.
- جائزة الجامعة التشجيعية.
- جائزة التميز.
- التفوق العلمي.
- الاختراع.

ويتم التقدم لهذه الجوائز على موقع صفحة الجوائز العلمية على موقع الجامعة

تفخر كلية العلاج الطبيعي بفوز أ.د./ إمام النجمي – الأستاذ بقسم الأطفال وعميد الكلية الأسبق بجائزة التميز لعام 2013.

ويكون معيار التحكيم في هذه الجوائز على ، ما يلي :

١- نشر الأبحاث العلمية :

ويقوم 85% من أعضاء هيئة التدريس بنشر الأبحاث سواء على المستوى المحلي والدولي ، وتشجع الجامعة النشر العلمي في الدوريات العلمية المحكمة ، وذلك برد نفقات النشر (جزئيا أو كليا) للباحث عند قبول البحث في الدوريات العالمية ، كما تقدم الجامعة جوائز سنوية للنشر الدولي.

لجنة أخلاقيات البحث العلمي.

تشكلت لجنة أخلاقيات البحث العلمي عام 2009 بالكلية ، تقوم اللجنة بمراجعة خطط بحث الماجستير والدكتوراه ، وكذلك مشروعات الأبحاث المقدمة من أعضاء هيئة التدريس لضمان جودتها ومطابقتها لمعايير أخلاقيات البحث.

مردود البحث العلمي :

يقاس مردود البحث العلمي بإنعكاس العملية البحثية على :

- العملية التعليمية وتطوير المناهج.
- الخدمة المجتمعية .
- تنمية المهارات الاكاديمية للاخصائيين .
- المردود المالي للبحث العلمي : من خلال تسويق الأبحاث ذات المنتجات الثابتة للتسويق مثل الجبائر والمساندات .

لجنة تسويق الأبحاث العلمية :

تم تشكيل لجنة لتسويق الأبحاث العلمية التطبيقية ووضع خطة وآليات لعملها لاجتذاب الجهات المستفيدة من الأبحاث العلمية بالكلية لتمويل الأبحاث العلمية التي تخدم هذه الجهات وذلك لزيادة مصادر تمويل البحث العلمي .