

## معايير ١: البحث العلمي والأنشطة العلمية

لكلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية خطة بحثية تتضمن خطط الجامعة وتحرص الكلية على توفير وتنمية الموارد اللازمة التي تمكن الباحثين من القيام بالنشاط البحثي وتشجع التعاون والمشاركة بين التخصصات المختلفة في مجال البحث وتخلق مناخا داعما للأنشطة العلمية.

### التقييم الذاتي للكلية

مؤشر التقييم	مستوى	مستوى	مستوى	غير مستوف
المؤشر	جزئيا	جزئيا	جزئيا	غير مستوف
خطة البحث العلمي موثقة وترتبط بخطط الجامعة وبالوجهات القومية واحتياجات المجتمع المحيط وتناسب مع إمكانات المؤسسة	✓			
لكلية اليات فاعلة لنشر الوعي بأخلاقيات البحث العلمي ومراقبة تطبيقها	✓			
الموارد المتاحة كافية لأنشطة البحث العلمي وتعمل المؤسسة على تنمية مصادر التمويل وتسعي للمشاركة في مشروعات بحثية ممولة من مؤسسات محلية واقليمية ودولية	✓			
توفر الكلية مناخا واساليب مفعلة لدعم البحث العلمي وتحفيزه ولتنمية قدرات الباحثين ولتشجيع ودعم الابحاث المشتركة بين التخصصات المختلفة والابحاث التطبيقية	✓			
الانتاج البحثى للكتابة فى نمو مستمر ويتناسب مع عدد اعضاء هيئة التدريس	✓			
اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب يشاركون فى الانشطة والمشروعات والمؤتمرات العلمية والبحثية	✓			
لكلية قواعد بيانات للبحوث والأنشطة العلمية	✓			
لكلية مؤتمر علمي سنوى	✓			

### ١-١. خطط البحث العلمي موثقة وترتبط بخطط الجامعة وبالجهات القومية

#### واحتياجات المجتمع المحيط، وتناسب مع إمكانات الكلية

تضع كلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية لخطة البحثية لها وفق خطوات منهجية معتمدة تتأكد كلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية من أوجه ارتباط خطتها البحثية بخطط الجامعة وأولويات المجتمع

تحقق كلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية من مدى ملاءمة إمكانيات المؤسسة مع خطتها البحثية توجد خطة استراتيجية وتنفيذية للبحث العلمي بكلية ضمن الخطة الاستراتيجية للكتابة ٢٠١٦-٢٠١٩ معتمدة وموثقة علاوة على خطة بحثية تفصيلية على مستوى البرامج الدراسية تتواافق جميعها مع رسالة الكلية التي تسعى إلى إعداد خريجين قادرين على المنافسة محلياً واقليمياً في مختلف مجالات الاقتصاد المنزلي، من خلال توفير برامج دراسية متميزة لطلاب مرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا، وكذلك دعم وتشجيع البحث العلمي ، وتوفير البرامج الإرشادية والاستشارية في الاقتصاد المنزلي لخدمة المجتمع وحل مشكلة (مرفق ١-١٠ الخطة البحثية العامة المعتمدة للكتابة)

#### ١-١-١. آلية وضع الخطة البحثية لكلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية مرفق ١-١٠

يشكل البحث العلمي جزءاً أساسياً من رسالة كلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية حيث تم استخدام آلية ومنهجية وضع خطة بحثية للكتابة تبني فيها الكلية بحوثاً تطبيقية ذات مردود مجتمعي وعلمي بواسطة أعضاء هيئة التدريس وبحيث تتماشى هذه البحوث مع الأهداف القومية ورؤوية ورسالة الجامعة وخطتها البحثية على النحو التالي مرفق ١-١٠

##### ١- تحديد الاطار الفكري للخطة البحثية على مستوى القسم العلمي والكلية

تبنى الكلية اطار فكري للخطة البحثية يستند الى رؤية مستقبلية يعتمدتها القسم ليؤدي دوره في التنمية الاقتصادية والاجتماعية .ويفضل اختيار المجالات البحثية بناءً على تقرير البيئة الداخلية والخارجية طبقاً لـ SWOT Analysis وأيضاً على احتياجات المجتمع ومشكلاته في ظل سياسة الكلية واستراتيجيات الجامعة البحثية ويجب عمل دراسات ميدانية لدراسة المشكلات المحلية مع وضع تلك المشكلات على خريطة الخطة البحثية للقسم ووضع آلية واضحة لتقدير مدى تحقيق الخطة المطروحة ، ويجب أن تتواافق خطة البحث العلمي مع الإمكانيات البشرية والمادية للكتابة والكلية والجامعة. ويتم وضع خطة واضحة واقعية للبحث العلمي لتحقيق رسالة الكلية والجامعة ويحدد بدقة مجال خدمة بحوث القسم للجامعة والمجتمع ، و الأنشطة التي تخدم البحث العلمي في القسم من ورش العمل و لقاءات علمية و حلقات نقاش ... الخ و يكون الهدف من الخطة البحثية تدعيم البحث العلمي ونقل الخبرات البحثية المتميزة لأعضاء هيئة التدريس ومناقشة القضايا البحثية المهمة .

- ٢- يتم عقد لقاءات مع رؤساء الأقسام العلمية بالكلية وأعضاء هيئة التدريس، واستهدفت هذه اللقاءات العصف الذهني لجمع البيانات والمعلومات والمقترنات عن الوضع الراهن للكتابة والبيئة المحيطة
- ٣- الاطلاع على الخطط البحثية للكليات المناظرة بالجامعات المحلية والإقليمية مثل جامعة حلوان والازهر
- ٤- تشخيص الوضع الحالي للكتابة لتحديد نقاط القوة والضعف والفرص المتاحة والتحديات عن طريق عمل ما يعرف بالتحليل البياني الرباعي (Analysis SWOT).
- ٥- اختيار المجالات البحثية والفرعية للكتابة، وتحديد مجموعة من الأهداف في ضوء الرؤية والرسالة للكتابة، مع توزيع الأولويات على سنوات الخطة البحثية.

٦- وضع إطار زمني للنهاية من وضع الخطة في غضون أربعة أشهر من تاريخه .

٧- اعداد الخطة البحثية للكلية

٨- وضع آلية لتنفيذ ومتابعة الخطة البحثية.

مرفق ١-١٠

وتتسق الخطة البحثية للكلية مع الخطة البحثية للجامعة (مرفق ٢-١٠ الخطة البحثية للجامعة ) والخطو<sup>٢٠٣٠-٢٠١٠</sup>ت العريضة لاستراتيجية التنمية المستدامة (٢٠١٠-٢٠٣٠) هذا وقد تم اعتماد وتوثيق الخطة البحثية العامة للكلية وكذلك الخطط البحثية للأقسام العلمية المختلفة بمجلس الكلية (مرفق ٣-١٠ وثائق اعتماد الخطة البحثية العامة للكلية والخطط البحثية للأقسام العلمية) وقد تضمنت الخطط البحثية للأقسام العلمية على البيانات المفصلة عن الخطة الزمنية وما تتطلبه من الاحتياجات الازمة لتنفيذ هذه الخطط (مرفق ٤-١٠ الخطة الزمنية المفصلة للخطط البحثية للأقسام العلمية بالكلية)، وتهدف الخطة البحثية للكلية إلى تطبيق التكنولوجيا الحديثة وطرق غير تقليدية لتطوير قطاع الاقتصاد المنزلي بأقسامه الأربع من أجل إنتاج أوفر واقتصاد أقوى وبيئة أفضل وصحة أجود وذلك من خلال مجموعة من المحاور الرئيسية الممثلة فيما يلى:

- الاستخدام الأمثل للموارد المتاحة في الاسرة والمجتمع
- استخدام تطبيقات حديثة في زيادة وتحسين الإنتاج المنزلي والصناعي
- تنمية وحماية البيئة وخدمة المجتمع المحلي والأقليمي
- تطبيق احدث المستجدات العلمية الادارية والتربوية والتكنولوجية في مجالات الاقتصاد المنزلي

مرفق ٤-١٠

ومن خلال هذه المحاور الرئيسية تتحدد مجموعة من الموضوعات للدراسات والبحوث الحالية والمستقبلية للتخصصات المختلفة وكذلك للبحوث المشتركة بين الأقسام العلمية والممثلة فيما يلى:

١. تنمية المشروعات الصغيرة.
٢. تطوير مجال الملابس والموضة
٣. الربط بين الفنون المستحدثة والتشكيل على المانikan
٤. تنمية القدرات الفكرية للنهوض بوعي التخطيطي والقدرة على اتخاذ القرارات على اسس علمية

مرفق ٤-١٠

## ١٠-٢- لكلية الاقتصاد المنزلي آليات فاعلة لنشر الوعي بأخلاقيات العلمي

### ومراقبة تطبيقها

يوجد بالكلية لجنة أخلاقيات البحث العلمي على مستوى الكلية والأقسام العلمية تضم وكيل الكلية للدراسات العليا ورؤساء الأقسام العلمية وأقدم عضو هيئة ندريس في كل درجة علمية بكل قسم حيث تتولى مراجعة بروتوكولات البحث العلمي اثناء سيمinar عرض الخطة البحثية امام مجلس القسم من حيث مطابقتها لأخلاقيات البحث العلمية وللجنة الحق في الموافقة او طلب تعديل او وقف اي

بروتوكول يخالف تلك الاخلاقيات خاصة البحوث التي تجري على الاشخاص او حيوانات التجارب كما هو الحال في بعض بحوث التغذية العلاجية وبحوث الملابس والنسيج الطبية ذات الصلة بالصحة وفق القواعد والإرشادات الدولية والضوابط المحلية و تستند الى مجموعة من الاعتبارات الأخلاقية المتعلقة بالسلامة والخبرة والثقة والموافقة والانسحاب والتسجيل الرقمي والتغذية الراجعة و مراعاة مشاعر الآخرين والامل المزيف واستغلال المواقف وحقوق الحيوان مرفق ٥-١٠

وتضع اللجنة ضوابط عمل وإجراءات تشغيل قياسية لها وتغفلها (مثل الحصول على موافقة للجنة لإجراء البحوث العلمية وجود التقارير السنوية لجنة وغيرها)، مرفق ٦-١٠

### ١٠-٣- الموارد المتاحة كافية لأنشطة البحث العلمي، وتعمل الكلية على تنمية مصادر التمويل وتسعى للمشاركة في مشروعات بحثية ممولة من مؤسسات محلية وإقليمية ودولية

توفر كلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية الموارد المادية الحكومية والذاتية للبحث العلمي من مصادر تمويل مختلفة (مثل مشروعات بحثية ممولة، ونسبة من دخل الوحدات ذات الطابع لخاص، تسويق البحث وغيرها)، حيث بلغ المنصرف على البحث العلمي بند تجارب وبحوث ٢٤٨٦٤,٣٠ جنيه عام ٢٠١٤/٢٠١٥ و ١٥٠٠٠ جنيه عام ٢٠١٥/٢٠١٦ و ٢٠١٦/٢٠١٧ و ١٤٤١٠ و ١٤٤١٥ جنيه عام ٢٠١٦/٢٠١٧ ، كما بلغ المنصرف على البحث العلمي بند نفقات الزيارات الدولية والاشتراك في المؤتمرات بالداخل والخارج على الترتيب ١٠٣٠٠ جنيه، ١٢٨١٧ جنيه عام ٢٠١٤ /٢٠١٥ ، و ٦٧٠٠ جنيه و ٦١٦٨٥ جنيه عام ٢٠١٦/٢٠١٥ و ٣٤٥٠ و ٣٠٩٠ و ١٢٤٠٢ جنيه عام ٢٠١٦/٢٠١٧ مرفق ٧-١٠

تعد الكلية بياناً بالوحدات المعنية بالبحث العلمي وتحقق من ان الموارد المادية والتجهيزات والتسهيلات التي توفرها للعملية البحثية ملائمة (مثل موارد التعلم البحث المتاحة لطلاب الدراسات العليا والباحثين)، مرفق ٨-١٠

تعد الكلية بياناً بالمشروعات البحثية الممولة من مؤسسات محلية وإقليمية ودولية خلال الأعوام الثلاثة الماضية. مرفق ٩-١٠

#### ٤-٤ توافر مناخ وأساليب مفعولة لدعم البحث العلمي وتحفيزه، ولتنمية

#### قدرات الباحثين ولتشجيع ودعم الأبحاث المشتركة بين التخصصات المختلفة

#### والأبحاث التطبيقية

تستخدم كلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية أساليب لدعم وتحفيز البحث العلمي يمكن ايجازها فيما

#### يلى مرفق ٤-٤

##### اقرار لائحة خاصة بجوائز ومكافآت البحث العلمي

- تشجيع أعضاء هيئة التدريس داخل القسم الأكاديمي الواحد او بين التخصصات المختلفة على القيام بتنفيذ مشاريع علمية مشتركة إما بين أستاذين أو أكثر أو بين أستاذة القسم الواحد جميعاً، مما ينتج أبحاثاً متميزة، ومما يشجع على توظيف التداخل بين التخصصات الدقيقة في خدمة بعضها بعضاً.
- صرف مكافأة للنشر العلمي العالمي للأبحاث المتميزة التي يعدها أعضاء هيئة التدريس فى مجلات مرتفعة التصنيف العلمي
- تخصيص دعم مادى لحضور المؤتمرات الداخلية والخارجية حيث بلغ عدد المؤتمرات والندوات الداخلية التى حضرها اعضاء هيئة التدريس ١١ مؤتمر وندوة داخلية و ٣ مؤتمرات وندوة خارجية العام ٢٠١٦ / ٢٠١٧ ، و ٦٣ مؤتمر وندوة داخلية و ١٤ مؤتمر وندوة خارجية خلال العام ٢٠١٥ / ٢٠١٤
- الدعم المادى للمكتبات حيث بلغ ١٩٠٠٠ جنيه خلال العام ٢٠١٧ / ٢٠١٦ مقابل ٣٠٠٠٠ جنيه خلال العام ٢٠١٥ / ٢٠١٤ والعام ٢٠١٤ / ٢٠١٣
- دعم الأبحاث مادياً حيث تم صرف مبلغ ٢٤٨١٨ جنية عام ٢٠١٣ ، و مبلغ ١٩٩٧٥ عام ٢٠١٤ ، و مبلغ ٨٣٨٣٧ جنية عام ٢٠١٥ ، و مبلغ ١٧٠٠ جنيه عام ٢٠١٦ كدعم مادى مباشر لاجراء تحاليل خاصة بالابحاث العلمية وشراء بعض مستلزماتها
- شراء حواسيب وأجهزة عرض وآلات تصوير ومصادر وبرامج ودوريات، وتدريب أعضاء هيئة التدريس على استخدام تقنيات التعليم المختلفة.
- أن تقيم الكلية معارض دائمة لأعمال هيئة التدريس يضاف إليها ما يصدر باستمرار ما يصدر من أبحاث ومؤلفات جديدة.
- أن تحدث الكلية أساتذتها على حضور المؤتمرات العلمية ، وأن تقوم هي بتنظيم وعقد مؤتمرات علمية داخلها.
- تضع المؤسسة فى خطتها التدريبية برامج لتنمية قدرات الباحثين. مرفق ٤-٤
- تدعم المؤسسة الأبحاث التطبيقية والمشروعات البحثية المشتركة بين تخصصات مختلفة فى ذات المؤسسة أو مع جهات خارجية. مرفق ٤-٤

## ٥- الإنتاج البحثي لكلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية في نمو مستمر

### ، ويتناوب مع عدد أعضاء هيئة التدريس

يتم بصفة سنوية دراسة عدد ونسبة كل من الأبحاث العلمية المحلية والإقليمية والدولية إلى مجل الأبحاث المنشورة ، كما يتم اجراء مقارنة تحليلية لتطور النشر المحلي والدولي ، كما تحمل الكلية تطور الإنتاج البحثي للمؤسسة (لأعوام الثلاثة الماضية) ، ومتوسط الإنتاج لأعضاء هيئة التدريس ومتوسط النشر الدولي ، حيث بلغ عدد الابحاث التي تم تسجيلها ٣٦ بحثاً فردياً و ١٢٨ بحثاً مشترك ، كما بلغت انشطة النشر العلمي خلال العام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧ ٣٤ بحثاً كما بلغت انشطة البحث العلمي اربعين بحثاً خلال العام ٢٠١٤/٢٠١٥ مقارنة بـ ٤٠ بحثاً بعد اربعين بحثاً خلال ٢٠١٣/٢٠١٢ منهم بحثين حصلا على جوائز النشر العلمي مرفق ١٠-١٣

## ٦-١٠ أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب يشاركون في

### الأنشطة والمشروعات والمؤتمرات العلمية والبحثية

تستخدم كلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية وسائل فعالة لتشجيع ودعم مشاركة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب في الأنشطة والمشروعات والمؤتمرات العلمية المحلية والإقليمية والدولية حيث بلغ عدد المؤتمرات الداخلية التي حضرها أعضاء هيئة التدريس في الفترة ما بين عام ٢٠١٣ وعام ٢٠٠٧ عشرة مؤتمرات حضرها ٥١ عضو هيئة تدريس بينما بلغ عدد المؤتمرات الخارجية في نفس الفترة اربعة مؤتمرات خارجية حضرها خمسة أعضاء هيئة تدريس مرفق ١٠-١٤

## ٧-١٠ كلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية قواعد بيانات للبحوث والأنشطة العلمية توضح ما يلى

مرفق ١٠-١٧

توجد بالكلية قاعدة بيانات خاصة بـ :-

- ١- المؤتمرات العلمية المحلية والإقليمية والدولية التي نظمتها المؤسسة او شاركت في تنظيمها
  - ٢- عدد ونسبة الأبحاث المشتركة والتطبيقية
  - ٣- لاتفاقيات المفطعة مع المؤسسات التعليمية أو البحثية المحلية والإقليمية والدولية، ومحرّجاتها إصدار دورية علمية محكمة
  - ٤- أنشطة علمية أخرى لأعضاء المؤسسة (مثل المشاركة في عضوية هيئات دولية وفي تحكيم
  - ٥- أبحاث أو مشروعات والتّمثيل في منظمات وجمعيات محلية وإقليمية ودولية وغيرها).
- الجوائز او براءات اختراع حصل عليها اعضاء المؤسسة

## ٨-١٠ لكلية الاقتصاد المنزلي جامعة المنوفية مؤتمر علمي إقليمي ودولى

### دوري

تحرص المؤسسة على إقامة مؤتمر علمي دوري والمشاركة في تنظيم المؤتمرات حيث سيتم عقد الدورة التاسعة عشرة المحلية والدورة الرابعة الدولية منه في أكتوبر ٢٠١٧ مرفق ١٠.

## ٩-١٠ كفاءة العملية البحثية

تم عمل حصر للأبحاث المنشورة لأعضاء هيئة التدريس بالكلية خلال الفترة من ٢٠١١ وحتى نهاية عام ٢٠١٦ وقد بلغ عددها ١٣٤ بحث تقريباً ليبلغ معدلها حوالي خمسة أبحاث لكل عضو هيئة تدريس من أعضاء هيئة التدريس بالكلية البالغ عددهم (١٣٧) عضو.

كما تم إنشاء قاعدة بيانات للبحوث العلمية المنشورة لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية وقد تم تغذيتها بالعديد من الأبحاث المنشورة بالمؤسسة وجاري العمل على متابعة واستكمال هذه القاعدة (مرفق ١٠-٩ قاعدة البيانات الخاصة بالبحوث العلمية المنشورة لأعضاء هيئة التدريس بالكلية).

هذا إلى جانب وجود دوريات علمية للكلية تساهم في نشر البحوث العلمية في مختلف المجالات والتخصصات بمجال الاقتصاد المنزلي لأعضاء هيئة التدريس بالكلية والباحثين بالكلية والكليات المماثلة ومراكز البحث المختلفة تحت مسمى (مجلة كلية الاقتصاد المنزلي) والتي يصدر عنها ستة أعداد سنوية (يناير-إبريل-يوليو-أكتوبر) (مرفق ١٠-١٠ لائحة مجلة كلية الاقتصاد المنزلي ونماذج لبعض الأعداد الصادرة عنها).

هذا ويقوم العديد من أعضاء هيئة التدريس في الأقسام العلمية المختلفة بالكلية بإجراء بحوث علمية مشتركة مع مؤسسات علمية دولية (الأبحاث العلمية المنشورة دولياً بالإضافة إلى الأبحاث المنشورة خلال البعثات العلمية الخارجية والتي يوجد فيها تعاون دولي علمي) وذلك في كل من أقسام الاقتصاد المنزلي (مرفق ١٠-١١ قائمة بالأبحاث المنشورة دولياً والبعثات العلمية).

وتنستفيد المؤسسات الإنتاجية والخدمية المحلية منها والدولية من بعض البحوث العلمية التطبيقية المنشورة من جانب أعضاء هيئة التدريس بالكلية (مرفق ٢٢-١٠ قائمة بالمشروعات البحثية التطبيقية ونماذج من هذه المشاريع التطبيقية)

هذا بالإضافة إلى قيام الكلية بعمل العديد من القوافل للقرى المختلفة الواقعة داخل مراكز المحافظة والتي تهدف وبشكل أساسي إلى الإستفادة من وتطبيق نتائج الأبحاث العلمية في المجالات والتخصصات العلمية المختلفة في خدمة المجتمع المحلي المحيط بالكلية (مرفق ٢٣-١٠)

كما يوجد بالكلية العديد من الوحدات ذات الطابع الخاص حيث تضم الكلية عدد (٢) وحدة ذات طابع خاص داخل الكلية تؤدي خدمات مجتمعية وبيئية وأنشطة بحثية لمجتمع الكلية والجامعة والمجتمع المحيط (مرفق ٤-١٠ بيان بالوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية وأهم أنشطتها البحثية)

## ١٠-١ مساهمة البحث العلمي في دعم وتعزيز العملية التعليمية

تم الاستفادة من نتائج البحث العلمي للكلية في العديد من المقررات الدراسية (العملية التعليمية) لمرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا، حيث يتم الاستفادة من نتائج بعض التجارب العملية التي تم إجرائها في بعض الرسائل العلمية أو الأوراق البحثية بإدراجهما كنظريات علمية أو تجارب عملية في مقررات مرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا لبعض الأقسام مثل قسم التغذية وعلوم الأطعمة وقسم الملابس والنسيج وغيرها من أقسام الكلية (مرفق ٢٥-١٠ نماذج لبعض المقررات الدراسية التي تستفيد من نتائج البحث العلمي) كما تحرص الكلية على أن تكون منهجية البحث العلمي وأخلاقياته واضحة وموجودة ضمن أهداف التعلم المستهدفة لبرامجها. مرفق ٢٦-١٠

## ١١-١ الموارد المالية ومصادر تمويل البحث العلمي:

### ١١-١-١ مصادر تمويل البحث العلمي:

تخصص الجامعه للكلية سنوياً ميزانية محدودة للبحث العلمي بلغت في بند التجارب العلمية ٢٤٨٦٤ جنيه عام ٢٠١٤ /٢٠١٥ ، جنيه عام ١٥٠٠٠ عام ٢٠١٥ /٢٠١٦ وبلغت ١٤٤١٠ جنيه عام ٢٠١٦ /٢٠١٧ كما بلغت في بند النفقات الدولية ١٠٣٠٠ جنيه عام ٢٠١٥ /٢٠١٤ بينما بلغت ٦٧٠٠ جنيه ، ٣٤٥٠ جنيه عامى ٢٠١٥ /٢٠١٦ و ٢٠١٦ /٢٠١٧ على التوالى كما تم شراء مستلزمات وخامات لزوم ابحاث بجمالي ٢٤٨١٨ جنيه ، ١٩٩٧٥ جنيه ، ٨٣٨٣٧ جنيه ، ١٧٠٠ جنيه ، ١٤٤١٠ جنيه في الاعوام ٢٠١٣ ، ٢٠١٤ ، ٢٠١٥ ، ٢٠١٦ ، ٢٠١٧ ، ٢٠١٨ على التوالى ومن ثم فان الصرف على البحوث العلمية يتم استكماله من الموارد الذاتية لاعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وطلاب الدراسات العليا ويتبين ما سبق ان المخصصات المنفقة على كافة انشطة البحث العلمي اما من الموازنة السنوية العامة للكلية خلال الخمس سنوات الأخيرة (مرفق ٢٧-١٠ بيان بالمنصرف على بنود البحث العلمي خلال الخمس سنوات الأخيرة). كما تلأجأ الكلية للعديد من المصادر الأخرى لدعم تمويل البحث العلمي ومنها الموارد الذاتية التي تتحققها الكلية من الوحدات ذات الطابع الخاص (مرفق ٢٨-١٠ بيان بابارادات الوحدات ذات الطابع الخاص) وكذلك التقدم للعديد من المشروعات البحثية والتي تمول من بعض الجهات المحلية والدولية (مرفق ٢٩-١٠ قائمة بالمشروعات البحثية المملوكة من جهات محلية ودولية) بالإضافة إلى اتفاقيات الشراكة العلمية وبالبحثية مع الجهات والمؤسسات البحثية المحلية والدولية (مرفق ٣٠-١٠ قائمة باتفاقيات الشراكة مع الجهات والمؤسسات البحثية المحلية والدولية).

## ١٢- المشروعات البحثية الممولة:

أشتركت الكلية خلال السنوات الخمس الأخيرة في العديد من المشروعات البحثية الممولة من جهات ومؤسسات محلية ودولية وقد بلغ عدد هذه المشروعات البحثية نحو ٥ مشاريع بحثية (مرفق ١٠-).

### ١- قائمة بالمشروعات البحثية ونماذج من عقود واتفاقيات هذه المشروعات

كما توج العدد من الاتفاقيات الثقافية المفعلة بين الكلية ومؤسسات التعليم العالي والبحثي الدولي (مرفق ٣٢-١) قائمة بالاتفاقيات الثقافية الدولية المفعلة ونماذج من نصوص هذه الاتفاقيات (ومنها:

المؤتمرات العلمية المحلية والإقليمية والدولية التي تنظمها الكلية أو شاركت في تنظيمها:

بلغ عدد المؤتمرات العلمية المنعقدة داخل مصر والتي أشتركت بها أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية حوالي ١١ مؤتمر داخلي واربعة مؤتمرات خارجية خلال الفترة من ٢٠١٣ وحتى ٢٠١٧ أشتركت بها ٦٦ عضو هيئة تدريس بالمؤتمرات الداخلية وخمس أعضاء هيئة تدريس بالمؤتمرات الخارجية بأبحاث علمية وأوراق بحثية خلال هذه المؤتمرات (مرفق ٣٣-١) قائمة بالمؤتمرات الداخلية والمشاركين بها (. مما يوضح زيادة في إجمالي عدد أعضاء هيئة التدريس المشتركين في المؤتمرات العلمي

كما يتلقي عدد كبير من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة دورات تنمية القدرات والتي يتم عقدها في مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بالجامعة والتي تضم العديد من البرامج منها إтикаيات البحث العلمي، إدارة الفريق البحثي، استخدام التكنولوجيا في التدريس، النشر العلمي، تنظيم المؤتمرات العلمية، سلوكيات المهنة، مشروعات البحث التناصية المحلية والعالمية، معايير الجودة في العملية التدريسية، إدارة الوقت والمجتمعات (مرفق ٤٣-١) بيان بدورات تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس التي تلقاها أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية).

كما نظمت الكلية العديد من الندوات والمحاضرات وورش العمل وحلقات النقاش خلال السنوات الخمس الأخيرة والتي يشارك بها العديد من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وطلاب مرحلتي الدراسات العليا والبكالوريوس (مرفق ٣٥-١) بيان بندوات والمحاضرات وورش العمل وحلقات النقاش التي نظمتها الكلية خلال السنوات الخمس الأخيرة).

كما يشارك الطلاب في بعض المؤتمرات العلمية البحثية التطبيقية الخاصة على مستوى الأقسام العلمية بالكلية وكذلك السeminars الدورية المنعقدة بالاقسام العلمية المختلفة (مرفق ٣٦-١) نماذج من المؤتمرات العلمية والسمينارات الدورية المنعقدة باقسام الكلية).

## ١٣-١. أهم نقاط القوة

- وجود خطة بحثية
- وجود لجنة اخلاقيات بحث علمي
- تمويل البحث العلمي من الموارد الذاتية للباحثين
- وجود بنية معملية مناسبة للبحث العامى

- وجود قواعد بيانات للبحث العلمي
- وجود وسائل للتحفيز على البحث العلمي
- وجود مؤتمرات علمية دورية
- توفر انتاج بحثي متخصص متتطور تطبيقي
- وجود مجلة علمية دورية محكمة
- وجود براءات اختراع بالكلية

#### ١٤-١. أهم النقاط التي تحتاج للتحسين

- عدم كفاية مصادر التمويل الحكومية ل الخطة البحثية

- ضرورة استخدام مردود المخصصات المالية المنفقة على البحث العلمي بالكلية )

#### ١٥-١. مدى توفر الأدلة والوثائق بوحدة ضمان الجودة بالكلية

غير متوفر	متوفر	الوثيقة
	✓	الخطة البحثية الكلية
	✓	وثائق لجنة اخلاقيات البحث العلمي
	✓	التقارير السنوية لوكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث
	✓	التقارير السنوية للجنة العلاقات الثقافية
	✓	قائمة بالأجهزة والموارد المتوفرة للبحث العلمي
	✓	قائمة بالوحدات المعنية بالبحث العلمي
	✓	قائمة بالمؤتمرات
	✓	قاعدة بيانات البحوث
	✓	نسخ من المجلة العلمية
	✓	البحوث المشتركة بين التخصصات المختلفة
	✓	الجوائز وبراءات الاختراع
	✓	وثائق اتفاقيات التعاون والشراكة البحثية
	✓	قائمة بالمشروعات البحثية

