



كلية طب الاسنان - جامعة فاروس



خطة البحث العلمي كلية طب الاسنان - جامعة فاروس

2022-2018



فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
3	مقدمة
4	رؤية الكلية للبحث العلمى
4	رسالة الكلية للبحث العلمى
4	القيم الحاكمة
5	الغايات
6	الاهداف الاستراتيجية
8	مرجعيات الخطة البحثية
9	التحليل البيئى الداخلى والخارجى للبحث العلمى بالكلية (SWOT analysis)
11	سياسات البحث العلمى بالكلية
11	خطوات اعداد خطة البحث العلمى
12	مصادر التمويل
12	اليات متابعة خطة البحث العلمى
14	المحاور الرئيسية للخطة التنفيذية
15	الخطة التنفيذية

مقدمة

ان البحث العلمى من المحاور الاستراتيجية الاساسيه بكلية طب الأسنان بجامعة فاروس، ايماناً منها بأن الاستثمار الأمثل هو استثمار العقول الغضة والطاقات الواعدة والقدرات غير المحدودة لدى طلابها وطالباتها، وسعيًا منها لإثراء الساحة الأكاديمية، ورفع المستوى العلمي والثقافي لدى الطلاب والطالبات، ونشر ثقافة البحث العلمي والإبداع والابتكار، والإسهام في خدمة المجتمع.

و حيث كان التخطيط لأي عمل من الأعمال هو الجسر الذي نعبر من خلاله للوصول إلى أهدافنا و يساعد على سرعة إنجاز العمل بالكفاءة المطلوبة، و الوصول للغايات المنشودة، والمحافظة على الوقت والجهد والمال من الضياع واختيار الطرق المناسبة والملائمة لتحقيق الأهداف المنشودة وترتيب الأولويات ، ومعرفة جوانب القوة والضعف .

من هذا المنطلق تظهر أهمية إعداد خطة متكاملة للنهوض بالعملية البحثية بالكلية من خلال رؤية و رسالة واضحة لتنمية جميع عناصر العملية البحثية بداية بالباحث، الموارد البحثية، ، فرص النشر البحثي، وكذلك التعاون المستمر بين الباحثين في إجراء الأبحاث المشتركة .

وتأتى هذه الخطة البحثية كخطوة أساسية فى إرساء الأسلوب العلمى فى التخطيط المستقبلى لأنشطة البحث العلمى فى الكلية، مما يتيح تحديد رؤية الكلية فى مجال البحث العلمى وأهدافه بطريقة واقعية، تتفق فيها الرؤية مع الأهداف فى إطار زمنى واضح يعكس قدرتها على تنفيذ المخرجات ، مما يتيح إستثمار الأماكن البحثية للكلية وتحديد أولوياتها، وفى رسم مسقبل الكلية البحثي ، وحل المشكلات الرئيسية التى تواجهها.

رؤية الكلية للبحث العلمي

تتطلع كلية طب الاسنان جامعه فاروس بالاسكندريه ان تصبح مؤسسه بحثيه متميزه علي المستويين المحلي والدولي وان تسعى الي القيام بإجراء بحوث تطبيقية في ضوء الإتجاهات العالمية المعاصرة للإرتقاء بمستوى الممارسة المهنية لطب الأسنان وتوظيفها لحل المشكلات الصحية والوقاية من أمراض الفم والاسنان.

رسالة الكلية للبحث العلمي

تسعي كلية طب الاسنان جامعه فاروس الي ان تكون مركزا بحثيا وعلميا متميزا محليا، وقوميا، وعربيا، بحيث تتمكن من تحقيق دورها العلمي في التنمية المجتمعية وكذلك تسعى الي انشاء برامج حديثه للدراسات العليا للمساهمة في اعداد كوادر بحثيه متميزه تحقق مركزا متقدما في مجالات البحث العلمي للمساهمة في تقديم حلول علميه لمشاكل المجتمع.

القيم الحاكمة

- حماية الملكية الفكرية وذلك لتحقيق الامانه العلميه و النزاهه الاكاديمية
- المسئوليه الاجتماعيه للبحث العلمي.
- العمل بروح الفريق
- التميز والابتكار
- المصداقيه والشفافيه

الغايات

البحث العلمي يمثل احد الغايات الأساسية بالخططة الإستراتيجية للكلية وهي الغاية الثانية: تطوير و زيادة مجالات البحث العلمي بالكلية والذي يحتوي المحاور الآتية :-

- 1- تطوير الخطة البحثية للكلية من خلال الرؤية و الرسالة
- 2- تقديم تسهيلات متنوعة و متطورة في مجال البحث العلمي
- 3- تطوير مجالات البحث العلمي
- 4- كفايةميزانية البحث العلمي

و من هذا المنطلق فقد أهتمت الكلية عند صياغة خطتها البحثية على تحقيق الغايات التالية:

- 1- تشجيع البحث العلمي وذلك بداية من مرحلة طلبة البكالوريوس لاعداد كوادر علمية قادرة على المنافسة محليا و دوليا.
- 2- تشجيع خريجي الجامعة على الالتحاق ببرامج الدراسات العليا لمواصلة الدراسة بعد التخرج.
- 3- تحفيز أعضاء هيئة التدريس على البحث العلمي، و نشر الأبحاث في الدوريات المحلية و العالمية المصنفة.
- 4- تشجيع أعضاء هيئة التدريس على الحضورو المشاركة الفعالة في المؤتمرات الدولية .
- 5- تحديد المبادئ الاساسية لأخلاقيات البحث العلمي و وضع الاليات للالتزام بها.
- 6- احترام الملكية الفكرية و الشفافية و المصادقية.
- 7- تحديد المشكلات التي تواجه القطاعات المستفيدة لتوجيه الباحثين للموضوعات و المجالات التطبيقية لحل مشاكل المجتمع..
- 8- تعزيز الشراكة بين الكلية و الكليات العالمية المرموقة.

الأهداف الإستراتيجية لخطه البحث العلمي

إيماننا من كلية طب الاسنان – جامعة فاروس باهمية البحث العلمى وانه هو أساس التنمية الشاملة وحرصا على تفعيل دوره فى حل مشكلات المجتمع الصحية لذلك تهدف الخطة البحثية للكلية الى تحقيق رسالة الجامعة وأهدافها والتي تشتمل على القيام بإجراء بحوث تطبيقية فى ضوء الإتجاهات العالمية المعاصرة للإرتقاء بمستوى مهنة طب الاسنان وتوظيفها لحل مشكلات البيئة الصحية للفم و الاسنان .

لذلك تقوم الكلية باجراء البحوث فى مجالات تطبيقية وتجريبية مختلفة وقد قدم أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم وطلاب الكلية جهودا مميزة فى هذه المجالات وساهموا فى بناء قاعدة علمية بحثية بما يحقق من أهداف الكلية.

من أجل تحقيق رؤية الكلية فى مجال البحث العلمى ولكى تكون كلية طب الاسنان – جامعة فاروس مؤسسة بحثية متميزة فقد حددنا مجموعة من الأهداف الفرعية، وذلك على النحو التالى :

1- رفع الكفاءة الكيفية والكمية للانتاج البحثي الصادر من الكلية:

- تشجيع الأكاديميين على نشر أبحاثهم فى المجالات العلمية الدولية المتميزة .
- توفير وسائل الإتصال الحديثة (المنشورات الدورية البحثية والمواقع الإلكترونية).
- إنشاء قاعدة بيانات للأبحاث المنشورة من الكلية .
- وضع آليات محددة لمتابعة وتقييم الأداء البحثى بالكلية.

2- تدريب الباحثين من خلال التعاون مع مركز تطوير التعليم بالكلية ومركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بالجامعة على الجوانب الآتية.

- آليات كتابة الأبحاث
- كتابة المشاريع البحثية
- النقد البناء وتحكيم الأبحاث

3- نشر ثقافة ووعى العمل البحثي الجماعي بالكلية:

- ترويج النماذج البحثية المتميزة متعددة التخصصات لكى تكون مثلاً يحتذى به من قبل أعضاء هيئة التدريس والباحثين بالجامعة.

- تشجيع مشروعات بحثية متعددة التخصصات .
- تنظيم سلسلة من الحلقات البحثية بين الأقسام العلمية ذات الإهتمامات المشتركة وربطها بالخطة البحثية على مستوى الجامعة.

4- تنمية البنية التحتية الداعمة للبحث العلمي المتميز:

- حصر الأجهزة والمعدات البحثية المتاحة حالياً والإعلان عنها لتعظيم الاستفادة منها على مستوى الجامعة .
- توفير الدعم الإدارى والمالى والتسويقى على مستوى الكلية والجامعة.
- امداد الكلية باحدث الاجهزه المستخدمة فى مجال طب الاسنان.

5- زيادة وترشيد الموارد المالية المتاحة للبحث العلمي:

- إيجاد موارد بديلة للتمويل تكفى للصرف على البحوث المستهدف إجراؤها فى الخطة.
- تدريب الباحثين على كيفية الحصول على الدعم المالى للبحث العلمى من الجهات المانحة المحلية والعالمية .
- إكتشاف طرق مبتكرة لزيادة الدعم المالى للبحث العلمى.

6- نشر ثقافة أخلاقيات البحث العلمى:

- الإنتهاء من إعداد الميثاق الأخلاقى للكلية والذى يشتمل على الميثاق الأخلاقى للبحث العلمى وبما لا يتعارض مع القيم الدينية والإجتماعية للمجتمع المصرى والعربى.
- تطوير لجنة الأخلاقيات البحثية بالكلية .
- التوعية بأهمية الإلتزام بأخلاقيات البحث العلمى.
- الإلتزام بعدم اجراء اي بحث بالكلية الا بعد الحصول علي موافقة لجنة الاخلاقيات.
- دمج مفاهيم أخلاقيات البحث العلمى فى تدريس مناهج البحث لطلاب البكالوريوس والدراسات العليا.

مرجعيات الخطة البحثية

وقد روعى عند اعداد الخطة الاستراتيجيه للبحث العلمي الرجوع الي مايلي :

- خطه البحث العلمي بوزاره التعليم العالي .
- السياسات المنظمه للبحث العلمي واجراءاتها التنفيذيه بالدوله.
- الخطه الاستراتيجيه للجامعه وسياساتها البحثيه .
- استراتيجيات البحث العلمي في الجامعات المناظره اقليميا-محليا (القياس المرجعي).

لذا حرصت اللجنة المسؤولة عن معيار البحث العلمي بالكلية بالتعاون مع وحدة الجودة فى إعداد هذه الخطة مع مراعاة المعايير التالية :-

- 1- أن تراعى التوجيهات والأهداف الإستراتيجية العامة للكلية.
- 2- أن تكون متوافقة مع الاتجاهات وإستراتيجية الجامعة فى العملية البحثية (الخطة البحثية للجامعة).
- 3- أن تتسم بالقدرة المستمرة على التغير ومواكبة التقدم فى جميع المجالات البحثية .
- 4- ان تشجع روح المنافسة الشريفة بين الباحثين لرفع جودة المنتج البحثي .
- 5- أن تعمل على تلبية متطلبات خدمة العملية الطبية .
- 6- ان تتسم بالواقعية والقدرة الحقيقية علي التنفيذ بناء علي الإمكانيات المالية والبحثية.
- 7- أن تمثل منهاجاً أساسياً ومحدداً لأنشطة وتوجهات الكلية فى مجال الدراسات العليا والبحوث فى المستقبل .
- 8- أن تتسم بالتعاون والعمل المشترك مع المجتمع المدنى .
- 9- أن تحقق التعاون بين كافة الأقسام العلمية بالكلية وتشجع ثقافة عمل الفريق البحثي.
- 10- أن تهتم بمشاركة الجهات المستفيدة فى تحديد أولويات العملية البحثية للكلية بما تخدم المستفيدين من تحقيق النتائج.
- 11- ان توفى هذه الخطة بجميع الإحتياجات البحثية للأقسام أخذاً فى الإعتبار الأولويات المحلية والإقليمية.

التحليل البيئي الداخلي والخارجي للبحث العلمي بالكلية (SWOT analysis)

أظهر تحليل البيئة الداخلية والخارجية لواقع البحث العلمي بالكلية والذي تم إجراؤه ضمن خطوات إعداد الخطة الإستراتيجية للكلية لتحديد نقاط القوة والضعف والفرص والتهديدات مايلي :

نقاط القوة (Strength):

- دعم مجلس الامناء وقيادات الجامعة للبحث العلمي ودوره في خدمة المجتمع
- - انشاء مبني جديد خاص للدراسات العليا والبحوث
- تنوع التخصصات والمجالات البحثية لاعضاء هيئه التدريس بالكلية
- توافر امكانيات ماديه من معامل بحثيه واجهزه بالكلية
- وجود اعضاء هيئه التدريس ذو كفاءه عاليه في مجال البحث العلمي
- عقد شراكات واتفاقيات تعاون مع جامعات ومراكز بحثيه عالميه تتيح الفرصه لاعضاء الهيئه المعاونه الحصول علي منح الماجستير والدكتوراه
- منح اعضاء هيئه التدريس والمعاونين مكافآت ماليه للنشر العلمي
- تقديم الدعم المالي لاعضاء هيئه التدريس والمعاونين لحضور المؤتمرات العلميه
- الانتهاء من اعداد لائحة الدراسات العليا للكلية والتقدم لمجلس الجامعات الخاصه للموافقه عليها
- وجود خطه بحثيه للأقسام العلميه المختلفه قائمه على دراسة الاحتياجات البحثيه للمجتمع .
- تستخدم الكليه أساليب متنوعه لتشجيع البحوث العلميه المشتركة والمشاركة في المشاريع البحثيه مثل المؤتمر العلمي للطلاب و الذي يقام سنويا بالتعاون مع الاقسام المختلفه بالكلية والطلاب في الفرقة الخامسة.
- تهتم الكليه بتنمية المهارات الأساسية لهيئة التدريس ومعاونيهم عن طريق برنامج معتمد ومطبق لتنمية القدرات من قبل الجامعة .
- وجود مشاركة فعالة لأعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة في المؤتمرات والندوات العلميه المحليه والدولية وتشجيع الكليه لهذه الأنشطة .
- مشاركة الطلاب في العملية البحثية بالأقسام إما عن طريق أبحاث الطلبة أو عن طريق المشاركة في اللقاءات العلميه بالأقسام .

نقاط الضعف (Weakness):

- عدم البدء في الدراسات العليا في الكلية
- عدم وجود قواعد البيانات للبحوث العلميه التي تم اجراؤها بالكلية
- ضغوط العمل وزياده اعباء اعضاء هيئه التدريس مما يؤدي الي عدم تفرغهم لانجاز البحث العلمي

- عدم الإستفادة المثلي من الأبحاث العلمية فى العملية التعليمية وكذلك فى التطبيق العملي للمستفيدين من الممارسة الطبية.
- عدم وجود دوريات كافيه فى مكتبه الكلية
- قلة المشروعات البحثيه بالجامعه
- لا يوجد نشره علميه للجامعه
- يعتمد اختيار الباحث لنوعية الأبحاث فى معظم الأحيان على العوامل الآتية :
 - رؤية الباحث الشخصية .
 - ماهو متاح من إمكانيات مادية لتغطية نفقات البحث
 - ماهو متاح من إمكانيات تقنية لإجراء البحث مثل الأجهزة المعملية والكيمائيات
 - عالية التكلفة .

الفرص (Opportunities):

- وجود الوعى والتحفيز من قبل إدارة الكلية والجامعة لأهمية النهوض بالعملية البحثية
- إزدياد الوعى العام والمؤسسي بأهمية البحث العلمى فى التنمية .
- وجود جهات محلية وإقليمية ودولية تهتم بالبحث العلمى ولديها الرغبة فى عقد شراكات مع الكلية.

التحديات (Threats) :

- استقطاب بعض الكوادر البحثية من الجامعة للعمل خارج البلاد.
- إنخفاض القدرة التنافسية لمنتجات البحث العلمى التطبيقية فى ظل سياسة العولمة.
- عدم وجود قدر كافي من الثقة فى نتائج البحث العلمى فى مصر بصفة عامة لتطبيقه على الواقع.
- إشتراط بعض الجهات المانحة لنوعيات محددة من الأبحاث لا تتفق فى كثير من الأحيان مع إستراتيجيات البحث العلمى بالكلية وخطة الجامعة مما يعد شرطاً مقيداً للباحثين.
- عدم وضوح أهمية وثقافة البحث العلمى بصورة كافية لدى بعض أعضاء هيئة التدريس.

سياسات الكلية فى تطبيق خطة البحث العلمى

- الالتزام بخطة موثقة ومعلنة للبحث العلمى وفقا لرسالة الكلية والعمل على تطويرها ومتابعة تنفيذها.
- رفع الكفاءة الكمية والكيفية للانتاج البحثى الصادر من الكلية من خلال :
 - تحسين نوعية الابحاث العلميه المقدمة من اعضاء هيئة التدريس بالكلية وزيادة النشر فى الدوريات العالميه والقومية المتميزة.
 - الاهتمام بالمجالات التى تساعد فى تحسين الخدمة الطبيه " الوقائيه- التشخيصيه- العلاجيه" المقدمة للمرضى وكذلك مجالات الحفاظ على البيئه وخدمة المجتمع.

خطوات إعداد خطة البحث العلمى

تم وضع الخطة البحثية من خلال الخطوات المنهجية التالية :-

1. التوعية بأهمية إعداد الخطة البحثية على مستوى الكلية.
2. دراسة كيفية إعداد الخطة بالتعاون مع الأقسام المختلفة للكلية وفريق معيار البحث العلمى.
3. تحليل الوضع البحثى للكلية من خلال أسلوب SWOT analysis .
4. تشكيل مجموعات بحثية مختلفة داخل الأقسام فى الفروع المختلفة داخل التخصصات.
5. دراسة احتياجات المجتمع والأقسام الخدمية المختلفة فى الكلية والجهات الاخرى المستفيدة.
6. تحديد الأولويات من النقاط البحثية ومحاولة جمعها فى نقاط أساسية تمثل المحور الأساسى للخطة البحثية للكلية وبحيث تكون متوافقة مع الإمكانيات المتاحة لدى الجامعة .
7. تحويل النقاط البحثية إلى أسئلة بحثية واضحة المعالم .
8. كتابة تفاصيل الخطة والاحتياجات اللازمة ومصادر التمويل المقترحة .
9. وضع آلية للمتابعة ومراجعة الخطة وإجراء التعديلات اللازمة حسب الاحتياجات المطلوبة.
10. تم مناقشة وإعداد الصورة العامة للخطة البحثية للكلية من خلال الدراسة المقدمة من السادة رؤساء الأقسام العلميه
11. تم إرسال نسخة من الخطة البحثية إلى الجامعة وذلك لإدراجها ضمن الخطة البحثية العامة للجامعة

مصادر التمويل

يعتمد تمويل خطة البحث العلمي على موازنة الجامعة للبحث العلمي .

آليات متابعة خطة البحث العلمي

ويمكن حصر أهم عناصر وأهداف اليات متابعة الخطة البحثية في النقاط الآتية:

- تحديد أهداف البحث العلمي للكلية وتتمثل في المحاور الرئيسية الآتية:
 - تحليل نقاط القوة والضعف والإمكانيات المادية والبشرية بالكلية.
 - تحديد الاتجاهات الإستراتيجية ووضع خطط بحثية معتمدة للأقسام بصفة خاصة والكلية بصفة عامة.
 - تحديد وصياغة آلية للتنفيذ.
 - متابعة تطوير وتوثيق الخطة البحثية للكلية.
 - وضع آليات للتقييم المستمر والمتابعة بما يتواءم مع احتياجات المجتمع .
- إنشاء وتطوير البنية الأساسية التحتية للبحث العلمي في الكلية، وتتمثل في المحاور الرئيسية الآتية:
 - إنشاء وتطوير المعامل البحثية الحديثة والمتخصصة بما يتماشى مع التطور المستقبلي المتوقع للتخصصات المختلفة بالكلية.
 - إنشاء قاعدة بيانات للأبحاث والأنشطة العلمية وربطها بالكليات المختلفة للجامعة وكذلك مع الجهات والهيئات المستفيدة من نتائج الأبحاث العلمية،
 - وأيضا لتقديم المعونة الفنية والاستشارات العلمية للجهات والأفراد.
- تطوير وتنمية مهارات البحث والابتكار لدى أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم من الشباب الباحثين، وتتمثل في المحاور الرئيسية الآتية:
 - المشاركة في الدورات والندوات والمؤتمرات المحلية والعالمية المميزة.
 - تحفيز وتشجيع على إجراء البحوث الجادة والمشاركة في المشاريع البحثية الإستراتيجية التي تصب في حاجة المجتمع، مع وضع حوافز مادية ومعنوية للأبحاث والأعمال المميزة.
 - وضع آلية لتوفير الموارد البشرية المميزة والمادية اللازمة لانجاز ودعم الخطة البحثية للكلية.

- توفير مناخ جامعي بحثي رصين بالكلية مما يكسبها ثقة المجتمع والمؤسسات التعليمية والبحثية المحلية والعالمية الأخرى.
- تنظيم وعقد اتفاقيات بحثية مع الجامعات المحلية والإقليمية والعالمية المميزة وتسهيل عملية الزيارات العلمية المتبادلة، وذلك لفتح قنوات اتصال مع الجامعات ومراكز البحوث المتميزة للإطلاع على الاتجاهات والمدارس العلمية المختلفة الحديثة، مما يعود بالفائدة الكبرى وبخاصة لشباب الباحثين لتوطين المعرفة والتقنيات الحديثة.

■ التواصل مع المجتمع من خلال المساهمة في حل مشاكله، من خلال المحاور الرئيسية الآتية:

- متابعة التوجهات والطموحات الحالية والمستقبلية للمجتمع لتحديد محاور البحث العلمي للمشاركة المجتمعية مع وضع آلية للتعريف بالخدمات العلمية والمجتمعية التي يمكن للكلية القيام بها وكذلك آلية تسويقها وتقييمها على مستوى المجتمع المحيط والمجتمع بصفة عامة.
- دعم الشراكة الفعالة مع مختلف قطاعات المجتمع وبخاصة الصناعية والخدمية لتحقيق التواصل بين البحث العلمي بالكلية وبين احتياجات القطاعات المختلفة للمجتمع.

آليات المتابعة:

- 1- تقوم لجنة البحث العلمي بالكلية بمراجعة سياسات البحث العلمي بالكلية مع تعديل لهذه السياسات بناء على المتغيرات في البيئة الداخلية والخارجية.
- 2- تقوم لجنة البحث العلمي باستطلاع آراء الأقسام العلمية بخصوص التحديث في سياسات البحث العلمي بالكلية، ثم دراسة المقترحات ووضع النص المستحدث في صيغته النهائية.
- 3- تقوم لجنة البحث العلمي باعتماد سياسات الكلية في مجال البحث العلمي المستحدثة من مجلس الكلية.

المحاور الرئيسية للخطة التنفيذية

المحور الاول: اعداد واعتماد خطة البحث العلمى لكلية طب الأسنان جامعة فاروس.

المحور الثانى: رفع الكفاءة الكيفية و الكمية للانتاج البحثى الصادر من الكلية.

المحور الثالث: تنمية البنية التحتية الداعمة للبحث العلمى.

المحور الرابع: زيادة و ترشيد الموارد المالية المتاحة للبحث العلمى.

الخطة التنفيذية للبحث العلمي بكلية طب الأسنان

المحور الأول

اعداد واعتماد خطة البحث العلمي لكلية طب الأسنان جامعة فاروس

التمويل	مؤشرات النجاح	مسؤولية التنفيذ	الزمن	الأنشطة	الأهداف
---	<ul style="list-style-type: none"> • محاضر جلسات لتعريف باستراتيجيات البحث العلمي • محاضر جلسات العصف الذهني • صور من حاضر مجالس الأقسام • خطة البحث العلمي المعتمدة من كل قسم 	<ul style="list-style-type: none"> • وحدة الجودة • لجنة البحث العلمي • روساء الأقسام 	من يناير إلى مارس 2018	<ul style="list-style-type: none"> • عقد جلسات تحضيرية لتعريف رؤساء الأقسام باستراتيجية البحث العلمي لجامعة • عقد جلسات عصف ذهني لدراسة المقترحات لوضع خطة الأقسام • اعتماد الخطة البحثية في مجالس الأقسام. 	اعداد خطة البحث العلمي للأقسام العلمية المختلفة
---	<ul style="list-style-type: none"> • محضر مجلس الكلية باعتماد الخطة البحثية. • محضر تصديق على اعتماد الخطة البحثية. 	<ul style="list-style-type: none"> • وحدة الجودة • لجنة البحث العلمي • روساء الأقسام • عميد الكلية 	مارس 2018	<ul style="list-style-type: none"> • عقد جلسات لرؤساء الأقسام مع وحدة الجودة لصياغة الخطة البحثية للكلية • اعتماد الخطة بشكلها النهائي من مجلس الكلية. 	اعتماد خطة البحث العلمي للكلية

المحور الثاني

رفع الكفاءة الكيفية و الكمية للانتاج البحثي الصادر من الكلية

التمويل	مؤشرات النجاح	مسؤولية التنفيذ	الزمن	الأنشطة	الأهداف
<ul style="list-style-type: none"> ● موازنة الجامعة للبحث العلمي ● اطراف مجتمعية 	<ul style="list-style-type: none"> ● حصول أعضاء هيئة التدريس على دعم نقدي في مقابل النشر . ● حصول أعضاء هيئة التدريس على اجازات مدفوعة الاجر لحضور المؤتمرات . ● مساهمة الجامعة في مصاريف المشاركة في المؤتمرات . ● الابحاث المنشورة بالدوريات المحلية و العالمية لاعضاء هيئة التدريس ● قاعدة البيانات علي موقع الكلية. ● إشتراك الجامعة في قواعد البيانات العالمية . 	<ul style="list-style-type: none"> ● نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا و البحوث ● العلمي عميد الكلية ● وحدة الجودة ● لجنة البحث 	2018- 2022	<ul style="list-style-type: none"> ● توفير التقدير النقدي و العيني للباحثين للاستمرار في البحث والنشر العلمي . ● انشاء قاعدة البيانات لبحاث المنشورة من الكلية ● الاشتراك في قواعد البيانات الالكترونية 	<p>دعم و تحفيز النشر العلمي لاعضاء هيئة التدريس</p>
<ul style="list-style-type: none"> ● موازنة الجامعة للبحث العلمي 	<ul style="list-style-type: none"> ● ترقى اعضاء هيئة التدريس من خلال 	<ul style="list-style-type: none"> ● مركز تطوير التعليم 	<p>من سبتمبر الى ديسمبر 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● عقد دورات تدريبية في مجالات البحث 	<p>رفع الكفاءة الاكاديمية و البحثية و الوظيفية</p>

<ul style="list-style-type: none"> • اطراف مجتمعية 	<ul style="list-style-type: none"> • اللجان العلمية الدائمة • نشر في مجلات علمية محكمة ذات تاثير عالي • حصول اعضاء هيئة التدريس علي شهادات تقدير 	<ul style="list-style-type: none"> • وحدة الجودة • لجنة المصداقية و الاخلاقيات • مركز التميز بالكلية 		<ul style="list-style-type: none"> • العلمي • عقد ندوات حول اخلاقيات البحث الهلمي و مبادئه • تعريف بالمنح المقدمة من المؤسسات الاقليمية و الدولية 	<ul style="list-style-type: none"> • لعضو هيئة التدريس
<ul style="list-style-type: none"> • موازنة الجامعة 	<ul style="list-style-type: none"> • نشر الابحاث المشتركة بين الاقسام العلمية 	<ul style="list-style-type: none"> • رؤساء الاقسام • عميد الكلية • اعضاء هيئة التدريس بالكلية 	2022-2018	<ul style="list-style-type: none"> • تشجيع الابحاث المتعددة التخصصات • التعاون و التكامل بين الاقسام العلمية بالكلية بعضها وبعض 	<ul style="list-style-type: none"> • نشر ثقافة ووعي العمل البحثي الجماعي بالكلية
<ul style="list-style-type: none"> • موازنة الجامعة • اطراف مجتمعية 	<ul style="list-style-type: none"> • وجود لجنة موثقة لوضع ضوابط البحث العلمي بالكلية • وجود ضوابط موثقة و معلنة للبحث العلمي • قلة عدد جرائم عدم الامانة العلمية 	<ul style="list-style-type: none"> • لجنة المصداقية و الاخلاقيات • لجنة البحث العلمي • وحدة الجودة 	2022-2018	<ul style="list-style-type: none"> • تشكيل لجان من اعضاء هيئة التدريس لوضع الميثاق الاخلاقي للكلية • جلسات وورش عمل لوضع الضوابط العامة لاخلاقيات البحث العلمي • المراجعة المستمرة لمدي الالتزام باخلاقيات البحث العلمي • دمج مفاهيم اخلاقيات 	<ul style="list-style-type: none"> • نشر ثقافة اخلاقيات البحث العلمي

				البحث العلمي مع مناهج طلاب البكالوريوس و الدراسات العليا	
<ul style="list-style-type: none"> ● موازنة الجامعة ● اطراف مجتمعية 	<ul style="list-style-type: none"> ● اصدار كتيبات لبحاث المشاركين في المؤتمرات ● اقامة المؤتمر الطلابي لبحاث سنويا 	<ul style="list-style-type: none"> ● عميد الكلية ● وكيل الكلية ● اعضاء هيئة التدريس ● رؤساء الاقسام ● 	2022-2018	<ul style="list-style-type: none"> ● تحديد نقاط البحث العلمي لاقسام ● توعية الطلاب باهمية و طرق البحث العلمي ● تكوين فرق بحثية من الطلاب بالاشتراك مع الاقسام المختلفة ● اشراف اعضاء هيئة التدريس علي ابحاث الطلاب ● الاعداد و الاعلان عن المؤتمر ● دعوة اعضاء هيئة التدريس من مختلف الكليات الاقليمية و الدولية لحضور المؤتمر ● تخصيص جوائز مالية للمتميزين من الطلاب في البحث العلمي 	<p>اقامة المؤتمرات العلمية لدعم عملية البحث العلمي</p>

المحور الثالث

تنمية البنية التحتية الداعمة للبحث العلمي

التمويل	مؤشرات النجاح	مسؤولية التنفيذ	الزمن	الأنشطة	الأهداف
	<ul style="list-style-type: none">• وجود معامل وتجهيزات ذات مستوي متميز• وجود كوادر بشرية مؤهلة للمعامل	<ul style="list-style-type: none">• مجلس امناء الجامعة• عميد الكلية• لجان تقييم المعامل	2022-2018	<ul style="list-style-type: none">• انشاء معامل متخصصة و متميزة• تطوير المعامل و تحديث اجهزتها• حصر الاجهزة و المعدات البحثية المتاحة و الاعلان عنها لتعظيم الاستفادة منها• تشكيل لجان لتقييم المعامل دوريا• دورات تدريبية مستمرة لرفع كفاءة العاملين بالمعامل	تجهيز معامل متميزة للبحث العلمي

المحور الرابع

زيادة و ترشيد الموارد المالية المتاحة للبحث العلمي

التمويل	مؤشرات النجاح	مسؤولية التنفيذ	الزمن	الأنشطة	الأهداف
• موازنة الجامعة • الاطراف لمجتمعية	• توقيع عقود لمشاريع بحثية محليا و دوليا • بروتوكولات شراكة بين اقسام الكلية و مؤسسات المجتمع المتخصص • اقامة ورش عمل لرفع الكفاءة العلمية لمعاوني اعضاء هيئة التدريس و الطلاب • قبول اول و ثاني دفعة من طلاب الدراسات العليا	• نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا البحوث • مركز تطوير التعليم • لجان الدراسات العليا و البحث العلمي • مركز التمييز بالكلية	2022-2018	• تقديم مشروعات بحثية متعددة التخصصات للمؤسسات الداعمة • تدريب اعضاء هيئة التدريس لكتابة مشاريع بحثية و التقدم بها الي الجهات المولة • عقد اتفاقيات شراكة مع الجهات الممولة محليا و دوليا • تفعيل منهج الدراسات العليا	ايجاد موارد مالية بديلة