



الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي

كلية الطب بنات جامعة
الازهر



2026 – 2021



الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي

لكلية الطب بنات جامعة الازهر

2026-2021

اد عميد الكلية اد هشام فرهود

اد وكيلة الكلية للدراسات العليا والبحوث اد هناء العبيسي

اد ايمان الشال وكيل الكلية لشئون الطلاب

اد مدير وحدة ضمان الجودة : اد لمياء اسماعيل احمد



فريق العمل

أستاذ طب الأطفال ووكيل الكلية الأسبق	اد.د/ صفاء المنيزع
أستاذ الامراض الجلدية و التناسلية اد عميدة الكلية الأسبق	اد نيرة مفتاح
أستاذ طب الأطفال ووكيل الكلية الأسبق	اد مريم ابوشادي
أستاذ التخدير	اد نجية عبد المعطى
أستاذ النساء والتوليد	اد مديحة حنفي
أستاذ مساعد الامراض الجلدية	ام د رانيا عبد الغنى
أستاذ مساعد امراض باطنة	ام د هند السيد

ممثلى الاقسام العلمية

الاسم	القسم
اد ايناس حسن	1- قسم الغدد الصماء والايض
اد ايمان مصطفى	2- قسم الامراض الصدرية
اد شيماء مقلد	3- قسم المخ و الأعصاب و الطب النفسى
اد علياء النجار	4- قسم الاشعة التشخيصية
اد نفين غرابة – ام د ريهام حماد	5- قسم الباثولوجيا الاكلينيكية
ا. شيماء مسعد	6- قسم الكبد و الجهاز الهضمى و الأمراض المعدية
ام د. مروة الهادى	7- قسم طب الاطفال
ا دفاطمة المرزوقي	8- قسم



الفهرس

الصفحة	الموضوع
4	مقدمة
5	1- نبذة عن الكلية
6	3- الرؤية والرسالة والغايات الاستراتيجية للجامعة والكلية
9	4 - البيانات الوصفية
13	5- أنشطة وإجراءات اعداد الخطة
16	6- ضوابط وضع خطة البحث العلمي
18	7- تحليل الوضع الراهن للبحث العلمي في الكلية
20	8- الغاية الثانية - الالتزام بمنهجية البحث العلمي لإجراء أبحاث علمية متطورة.
23	9- محاور خطة البحث العلمي
25	10- نماذج من الموضوعات البحثية لبعض اقسام الكلية
28	11- سياسات البحث العلمي بالكلية
29	12- مصادر التمويل
30	13- الخطة التنفيذية
34	14- آليات المراجعة و التحديث للخطة وإجراء التعديلات اللازمة حسب الاحتياجات المطلوبة
34	15- آليات نشر الخطة
35	16- توافق خطة البحث العلمي للكلية مع خطة الجامعة و الاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار 2030-2015



مقدمة

البحث العلمي هو نظام سلوكي يهدف لنمو الإدراك البشري وزيادة قدرته على الاستفادة وبما يوفر حياة حضارية كريمة للفرد والمجتمع. يُعرف البحث العلمي اصطلاحياً بأنه: "مجموعة من الإجراءات النظامية التي ينتهجها الباحث أو الدارس؛ من أجل التعرف على جميع الجوانب المتعلقة بموضوع أو إشكالية علمية من خلال ، أسلوب منظم في جمع المعلومات الموثوقة وتدوين الملاحظات والتحليل الموضوعي لتلك المعلومات باتباع أساليب ومناهج علمية محددة بقصد التأكد من صحتها أو تعديلها أو إضافة الجديد لها، ومن ثم التوصل إلى بعض القوانين والنظريات والتنبؤ بحدوث مثل هذه الظواهر والتحكم في أسبابها . أيضا هو وسيلة يمكن بواسطتها الوصول إلى حلٍ مشكلة محددة، أو اكتشاف حقائق جديدة عن طريق المعلومات الدقيقة.

ويمثل البحث العلمي اهم وظائف الجامعة وأعضاء هيئة التدريس .وتبنى الامم امال على البحث العلمي؛ من أجل التمتع بالرفاهية، وإيجاد حلول ابداعية لمختلف الأعضاء التي تتعرض لها المجتمعات وتؤثر على حياة الافراد ، سواء على الجانب العلمي أو المجتمعي، ولا شك في أن معيار تحضر الأمم يُقاس بمدى اهتمامها بالبحث العلمي، وما يتم إنفاقه من ماديّات في سبيل إقامة دولة العلم، وفي هذا المضمار تشير الدراسات إلى أن تقدم الدول يتناسب طردياً مع تطور البحث العلمي.

وكما يقودنا البحث العلمي لحل المشكلات التي تتعلق بصحة الانسان وفهم الاسباب التي تؤدي الى مختلف الامراض وايجاد علاج جذرى للعلاج والوقاية من مختلف الأعضاء الطبية و احياء آمال المرضى فى تخفيف الالام والمعاناة من الامراض المزمنة . كما انه يحسن من جودة ونوعية حياة المصابين بالعاهات المختلفة من خلال والتحليل الاستباقي والتنبؤ بمتغيرات المرض . ويوجد العديد من الامثلة التي ادت الى زيادة المعرفة المكتسبة للبشرية مثل اكتشاف البنسلين و مادة السرفاكتانت الى التطور فى علاج الاورام و الاعاقات الخاصة بالجهاز العصبى والحركة .



نبذة تاريخية عن الكلية

أنشئت كلية الطب "بنات" كواحدة من كليات العلوم التطبيقية بجامعة الأزهر طبقا للقانون رقم 103 لسنة 1961 والخاص بإعادة تنظيم الأزهر ومؤسساته.

وضع حجر الأساس لكلية الطب "بنات" عام 1964 عندما قرر مجلس الجامعة إنشاء شعبة لدراسة الطب والجراحة كإحدى الشعب التابعة لكلية البنات الإسلامية لتعليم العلوم الطبية طبقا للنظام المصري المطبق في الكليات المناظرة حيث تقوم بتدريس العلوم الطبية وإجراء الأبحاث العلمية في مجالات التشخيص والعلاج والوقاية بالإضافة إلى خصوصيتها في تعليم العلوم الإسلامية الوسطية والحفاظ على القيم الإسلامية.

بدأت الدراسة الفعلية عام 1965 بالسنة الإعدادية ثم الأقسام الأكاديمية وتلاها السنوات الإكلينيكية حيث كانت الدراسة الإكلينيكية بمستشفى منشية البكري بموافقة وزارة الصحة وفي عام 1975 استطاعت الكلية أن يكون لديها مستشفى تعليمي خاص بها هو مستشفى الزهراء الجامعي.

بدأت الدراسات العليا في جميع أقسام الكلية عام 1971. وفي عام 1979 صدر القرار الجمهوري رقم 116 لسنة 1979 بتحويل الشعبة إلى كلية مستقلة.



رؤية ورسالة و أهداف الجامعة الاستراتيجية المتعلقة بالبحث العلمي

ثالثاً: الرؤية والرسالة والغايات والأهداف الاستراتيجية المتعلقة بالبحث العلمي للجامعة
والمضمنة بالخطة الاستراتيجية المعتمدة للجامعة (٢٠١٨ – ٢٠٢٢ م)

• رؤية الجامعة :

تتطلع جامعة الأزهر باعتبارها من أقدم جامعات العالم إلى تعزيز دورها الرائد عالمياً في تقديم الفكر الإسلامي الصحيح القائم على الوسطية، والتميز في ميدان التعليم الجامعي، والبحث العلمي، وبناء الشخصية الإسلامية المعتدلة والبناءة، بما يُبهِم في تطوير الحضارات الإنسانية.

• رسالة الجامعة:

تحرص جامعة الأزهر على تقديم برامج أكاديمية تتفق مع المعايير الإقليمية والعالمية، وتقوم على تطوير البحث العلمي بما يجمع بين دراسة التراث الإسلامي والإنساني، ومستحدثات علوم العصر وتطبيقاته، محتفظة بخصوصيتها في الجمع بين الأصالة والمعاصرة.
وتعمل الجامعة على:

١. تقديم رسالة الإسلام القائمة على الوسطية والاعتدال، من خلال نشر التراث العربي والإسلامي، وثقافة السلم المجتمعي والتعامل مع القضايا المعاصرة ومخاطبة العالم بلغاته المختلفة، ومناهضة الفكر المتطرف من خلال خريجه الملمين بأصول الدعوة الإسلامية القادرين على التواصل محلياً، وإقليمياً، وعالمياً.
٢. ربط برامجها الأكاديمية باحتياجات سوق العمل من خلال خريجها المتخصصين في شتى المجالات، الممتلكين لمهارات استخدام التقنيات الحديثة.
٣. توفير مناخ البحث العلمي والتكنولوجي وتقديم الاستشارات المختلفة، والإفادة من منجزات العصر الحديث.
٤. تقديم الخدمة المجتمعية وتنمية البيئة من خلال نشر الوعي الديني والثقافي والصحي، والانفتاح على الفكر الإنساني، والتنمية البشرية في مختلف مجالاتها.



• القيم الحاكمة:

تعد جامعة الأزهر منارة عالمية متفردة في مختلف المجالات، وانطلاقاً من الدور الحيوي الذي تقوم به، والتحديات التي تواجهها محلياً ودولياً، في ممارسة هذا الدور بكفاءة وفاعلية، تحرص الجامعة على أن يحكم أداءها المؤسسي العام مجموعة من القيم الأساسية التالية:

١. وسطية الإسلام.
٢. التواصل مع الحضارات الإنسانية.
٣. الطالب محور اهتمامات الجامعة.
٤. الانتماء والهوية أحد مرتكزات بناء الشخصية.
٥. الالتزام بالأخلاقيات المهنية الجامعية.
٦. النزاهة والشفافية وعدم التمييز.
٧. التطوير المستمر.
٨. المساءلة والمحاسبية.

• الغايات الاستراتيجية للجامعة :

غاية جامعة الأزهر أن تكون بنهاية عام ٢٠٢٢ م، نموذجاً للتعليم الجامعي، يحقق فيه الطلاب من مختلف الخلفيات الثقافية نجاحات أكاديمية، ومهنية بمعدلات عالية.

وعلى هذا فإن الجامعة ستعمل على مايلي :-

١. تعزيز مكانة الجامعة محلياً وعالمياً.
٢. التوسع المؤسسي لنشر المعرفة ودعم رسالة الإسلام الوسطية.
٣. تبني المعايير الأكاديمية القومية المرجعية، وتفعيل نظم جودة العملية التعليمية.



رؤية ورسالة و قيم الكلية

رؤية الكلية:

تتطلع كلية الطب (بنات-القاهرة) جامعة الأزهر إلى الريادة والتميز على المستوى المحلى والإقليمي والعالمي فى التعليم الطبى والبحث العلمى وخدمة المجتمع.

رسالة الكلية:

تقدم كلية الطب (بنات-القاهرة) جامعة الأزهر برامج تعليمية حديثة للبيكالوريوس والدراسات العليا تلبي احتياجات المجتمع مع الحفاظ على أسس العلوم الشرعية والثقافة الإسلامية، وتساهم فى البحث العلمى المتطور، وتشارك فى تقديم رعاية صحية متميزة وفي أنشطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة.

القيم:

الإلتزام بأخلاقيات المهنة مع تنمية روح الإنتماء والعمل الجماعى استناداً على الهوية الإسلامية.

الغاية:

تكون الكلية من أفضل عشرون كلية طب على المستوى القومى والإقليمي فى التصنيف العالمى لكليات الطب.



البيانات الوصفية

1- اسم المؤسسة: كلية الطب بنات – جامعة الأزهر

- نوع المؤسسة : كلية
- اسم الجامعة: جامعة الأزهر
- نوع الجامعة: حكومية

2- عنوان المؤسسة: كلية الطب بنات – مدينة نصر الرقم البريدي 11754

الموقع الإلكتروني: www//azhar.edu.eg/fmg

- تاريخ التأسيس: 1964 كشعبة تابعة لكلية البنات الإسلامية ، صدر القرار الجمهوري رقم 116 لسنة 1979 بتحويل الشعبة إلى كلية
- تاريخ بدء الدراسة : 1965
- مدة الدراسة: 6 سنوات

3- القيادة الأكاديمية: أ.د/ هشام فرهود

الدرجة العلمية : أستاذ جراحة العظام

تليفون:- 23868017 فاكس: 25905506

بريد الكتروني: med.g.dean@azhar.edu.eg

4- الموارد البشرية بالكلية: للعام الدراسي 2020/2019

- عدد اعضاء هيئة التدريس : اجمالى : 992 منهم : 745 على رأس العمل ، منتدب جزئيا — معار للخارج: 98 ، أجازة: 147 ، مهمة علمية: 2
- نسبة المعاييرين لإجمالى أعضاء هيئة التدريس %9.9 ، نسبة الأجازات الخاصة لأعضاء هيئة التدريس %18.9
- عدد أعضاء الهيئة المعاونة 252 على رأس العمل: 199 ، أجازة: 53
- نسبة الأجازات الخاصة لإجمالى الهيئة المعاونة %21



توزيع اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وفقا للدرجة العلمية للعام الدراسي

الهيئة المعاونة			اعضاء هيئة التدريس					
الاجمالي	معيد	مدرس مساعد	الاجمالي	مدرس	استاذ مساعد	استاذ	استاذ متفرغ	
252	55	197	992	305	161	155	371	العدد
100	21.8	78.2	100	30.7	16.2	15.6	37.3	النسبة (%) إلى الاجمالي

- عدد افراد الجهاز الإدارى والفنى : اجمالى 188 ، منهم 173 دائم ،
15 مؤقت

5- الأنشطة الأكاديمية بالكلية:

- برامج المرحلة الجامعية الاولى
 - تمنح الكلية درجة بكالوريوس الطب والجراحة من خلال برنامج واحد
 - تخرج من الكلية عدد (47) من الدفعات ، كان اولها فى العام الدراسى (1971 / 1972) حتى (2018 / 2019)

مقيد بالكلية وفق احصائيات العام الدراسى (2017 / 2018) إجماليا (3070) موزعون كالاتى:

- الفرقة الأولى : (260) (242مصريات ووفدات + 18 مالىزيات)
- الفرقة الثانية : (671) (622مصريات ووفدات + 49 مالىزيات)
- الفرقة الثالثة : (596) (565مصريات ووفدات+ 31 مالىزيات)
- الفرقة الرابعة: (573) (533مصريات ووفدات + 40 مالىزيات)



- الفرقة الخامسة : (544) (486 مصريات ووفدات + 58 مالىزيات)
- الفرقة السادسة: (426) (338 مصريات ووفدات + 88 مالىزيات)

- برامج الدراسات العليا
- تمنح المؤسسة عدد (94) من برامج الدراسات العليا منها عدد (27) برنامج للدبلوم وعدد (34) برنامج ماجستير وعدد (33) برنامج دكتوراة .
- مقيد بالكلية وفق احصائيات العام الدراسى (2017 / 2018) عدد (651) من الطلاب منهم عدد (193) طالب دبلوم ، وعدد (287) طالب ماجستير ، وعدد (142) طالب دكتوراة منهم (29) وافدين
- عدد الدرجات التى تم منحها خلال السنوات الخمس الاخيرة :

الاجمالى	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	العام
1245	308	306	351	280	ماجستير
539	59	145	203	132	دكتوراه
772	170	198	199	205	دبلوم



• الاقسام العلمية:

عدد اعضاء الهيئة المعاونة	عدد اعضاء هيئة التدريس	القسم	
9	33	التشريح وعلم الأجنة	1
11	38	الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة	2
15	24	الطفيليات الطبية	3
12	23	علم الأنسجة والخلايا (الهستولوجي)	4
11	29	الفسولوجيا الطبية (علم وظائف الأعضاء)	5
10	31	الصحة العامة و طب المجتمع وطب الصناعات	6
10	17	الفارماكولوجيا الطبية	7
11	32	الباثولوجيا (علم الأمراض)	8
10	25	الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية	9
8	31	الكيمياء الحيوية الطبية	10
21	69	التخدير والرعاية المركزة	11
1	32	الامراض الجلدية والتناسلية	12
7	33	طب وجراحة العين	13
9	35	الاشعة التشخيصية	14
3	6	جراحة القلب والصدر	15
11	75	الأمراض الباطنة	16
5	51	الجراحة العامة	17
14	78	التوليد وأمراض النساء	18
5	15	أمراض القلب والاعوية الدموية	19
2	15	الأمراض الصدرية	20
4	11	الأمراض العصبية	21
1	20	الأمراض المتوطنة	22
5	14	الطب الطبيعي والروماتيزم والتأهيل الطبي	23
7	17	جراحة المسالك البولية	24
8	28	جراحة العظام	25
11	44	طب الأطفال	26
9	74	الباثولوجيا الإكلينيكية	27
3	14	الأمراض النفسية	28
2	13	جراحة المخ والاعصاب	29
2	12	الغدد الصماء والأبيض	30
10	37	الانف والاذن والحنجرة	31
3	9	جراحة الحروق والتجميل	32
2	7	جراحة الاعوية الدموية	33



أنشطة و إجراءات إعداد الخطة

تمت الانشطة والاجراءات بتكليف فريق عمل من خلال الادارة العليا بالكلية الى لجنة البحث العلمى بوحدة ضمان الجودة وممثلى الاقسام العلمية بالكلية تم إعداد خطة البحث العلمى للكلية من خلال عمل التحليل البيئى للتعرف على الوضع الراهن للكلية ودراسة ما هو متاح من مكونات أساسية وذلك لتحديد متطلبات واحتياجات المجتمع .
خطوات وآلية إعداد الخطة:

1. التوعية بأهمية إعداد الخطة البحثية على مستوى الكلية
2. الاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار 2030-2015
3. تحليل الوضع البحثى للكلية من خلال التحليل البيئى الداخلى والخارجى SWOT analysis
4. مراعاة رؤية ورسالة والأهداف الإستراتيجية النابعة من الخطة الأستراتيجية للكلية وتحديد الفجوة بين الوضع الراهن والوضع المأمول، والعمل على سد الفجوة بين الأداء الفعلي وأهداف الجودة للوصول للأداء المتميز.تحديد العوائق و المخاطر وكيفية التغلب عليها.
5. تحديد الغايات والأهداف
6. دراسة الأحتياجات البحثية داخل الأقسام العلمية فى الفروع المختلفة
7. تحديد الأولويات بحيث تكون متوافقة مع احتياجات المجتمع و مع الأماكن المتاحة لدى الكلية من خلال المشاركة الفعالة والايجابية للمستفيدين (الداخليين والخارجيين) والاطراف المجتمعية التقييم الذاتى ومن خلال جمع البيانات والمعلومات الخاصة بواسطة استطلاع آراء المستفيدين ومراجعة أحصائيات حالات العيادة الخارجية وحالات دخول المرضى
8. تحويل النقاط البحثية الى مواضيع واضحة المعالم
9. تحديد مصادر التمويل المقترحة
10. تحديد الإطار الزمنى لتنفيذ هذه الخطة و استخدام أسلوب القياس لتحديد المؤشرات فى المدخلات، والعمليات و المخرجات.



11. وضع آلية للمتابعة والمراجعة وإجراء التعديلات اللازمة حسب الاحتياجات المطلوبة بعد مراجعة الخطة بمعرفة فريق العمل المكلف بذلك المهمة ، ومن ثم تم عرض الخطة على أصحاب المنفعة لمراجعتها وتقييمها تمهيدا لاعتمادها والتصديق على تنفيذها.

12. اعتماد الخطة من مجلس الكلية فى ديسمبر 2021

13. التوعية بالخطة ونشرها على الموقع الإلكتروني ومخاطبة الاقسام العلمية

14. ايضا شملت أنشطة صياغة الخطة البحثية الاتى:

- التوعية بأهمية إعداد الخطة البحثية على مستوى الكلية ومن خلال مخاطبة جميع الاقسام فى الكلية لضمان مشاركة جميع اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب .
- مخاطبة الاقسام العلمية رسميا للوقوف على أولويات التوجهات البحثية فى الأقسام العلمية المختلفة، و عمل مسح لدراسة أهم المشكلات الصحية والطبية فى المجتمع التي يمكن ان تساهم الابحاث فى حلها , وتم حصرها لتبين التوجهات البحثية ذات الأولوية.
- تحديد ممثل لكل قسم لصياغة الخطة وتحديد النقاط البحثية لكل قسم علمى .
- عمل استبيانات لمعرفة النقاط البحثية التي يرغب كل قسم من أقسام الكلية في العمل عليها خلال فترة الخطة
- مراجعة المشكلات التمريضية والصحية في المجتمع المحيط بالكلية من خلال العيادات الخارجية و القسم الداخلى لكل قسم من الاقسام الاكلينيكية



ضوابط وضع خطة لبحث العلمي

- الالتزام بالاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار 2015-2030
- الالتزام برؤية ورسالة وأهداف الجامعة والمحاور الأساسية والاتجاهات العامة لخطة البحث العلمي لقطاع العلوم الطبية
- الالتزام برؤية ورسالة وأهداف الكلية وغاية البحث العلمي
- الاهتمام بتشجيع البحوث العلمية المعرفية والبحوث التطبيقية التي تلبي احتياجات المجتمع الصحية وابحاث تطوير التعليم الطبي
- الالتزام بتدريب وتأهيل الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة
- الالتزام بمواكبة احدث التطورات البحثية العالمية
- الالتزام بأخلاقيات المهنة وحقوق الملكية الفكرية
- تشجيع الشراكة مع الكليات المناظرة على المستوى المحلى والاقليمى والدولى
- الاهتمام بتوفير مصادر تمويل لتنفيذ الابحاث والتدريب من خلال ثقافة المشاريع البحثية – استحداث بروتوكولات تعاون علمى مع اكااديمية البحث العلمى والكيانات العلمية العالمية ومجموعات عمل مع شركات الادوية
- تشجيع العمل الجماعي و تكوين مجموعات بحثية متخصصة بين الأقسام العلمية المختلفة
- وضع مؤشرات قياس لجودة الابحاث العلمية وتقييم الابحاث
- الالتزام بقياس مردود البحث العلمى
- إنشاء قاعدة بيانات الأبحاث العلمية المنشورة الخاصة
- آليات تحديد الأولويات البحثية:
- تحديد الأولويات بحيث تكون متوافقة مع إحتياجات المجتمع و مع الأماكن المتاحة لدى الكلية
- تم تحديد الاولويات من خلال لجنة البحث العلمى بوحدة ضمان الجودة وممثلى الاقسام العلمية بالكلية والتي التزمت برؤية ورسالة الجامعة والكلية والاقسام العلمية.
- تحديد الأماكن البشرية والقدرات الفنية والتقنية المتوفرة بالكلية والمستشفى للاستفادة منها فى تنفيذ الخطة
- دراسة التقارير المتوفرة فى الكلية والمستشفى لتحديد حجم المشكلات الصحية من خلال مسح صحى شامل لاحتياجات المنطقة المحيطة بالمستشفى والكلية وذلك من خلال تقارير العيادات والاقسام الداخلية



- تحديد القصور فى الخدمات الصحية الموجودة
- يتم مناقشة الخطة مع اصحاب المنفعة من داخل وخارج الكلية من خلال ندوة علمية يحضرها اعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة و طلاب الدراسات العليا وطلاب ما قبل البكالوريوس

السياسات المتبناة للبحث العلمى فى كلية طب بنات

- 1- الالتزام بأخلاقيات البحث العلمى للجامعة والكلية
- 2-الالتزام بمنهجية البحث العلمى فى اعداد الابحاث والرسائل
- 3-المصداقية والشفافية واحترام حقوق المرضى واهل المريض فى جميع المعاملات
- 4- مشاركة الإمكانيات المتاحة للبحث العلمى والتعاون بين الاقسام فى داخل وخارج الكلية والجامعة لتحقيق افضل النتائج باقل الامكانيات ومشاركة الخبرات والتعاون البحثى المثمر
- 5- الابتكار وعدم تكرار الابحاث
- 6- اجراء الابحاث التطبيقية لما لها من اثار ايجابية على صحة المجتمع
- 7-النشر الدولى فى الدوريات ذات التصنيف المرتفع
- 8- اتباع الاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار 2030-2015 وخطة الجامعة للبحث العلمى



تحليل الوضع الراهن للبحث العلمي في الكلية

بناء على التحليل الرباعي (SWOT Analysis) بالخطة الاستراتيجية للكلية
2022-2017

نقاط القوة

- وجود خطة للبحث العلمي بالكلية
- تهتم الكلية بتنمية المهارات الأساسية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة عن طريق ورش عمل لطرق واساليب البحث العلمى و ورش عمل لتنمية قدراتهم البحثية.
- المشاركة الفعالة لأعضاء هيئة التدريس فى المؤتمرات والندوات المحلية والدولية.
- إقامة مؤتمر سنوي للكلية ومؤتمرات للأقسام العلمية
- -تفعيل خطة البحث العلمي للأقسام والكلية عن طريق أبحاث رسائل الماجستير والدكتوراة لطلاب الدراسات العليا
- المشاركة الفعالة لطلاب الدراسات العليا في اللقاءات العلمية ومؤتمرات الأقسام والكلية
- مشاركة جميع أعضاء هيئة التدريس فى الأشراف العلمى على الرسائل العلمية دوريا.
- مشاركة بعض من أعضاء هيئة التدريس فى النشر الدولى بالمجلات العالمية والمؤتمرات الدولية الخارجية.
- مشاركة بعض من أعضاء هيئة التدريس فى التحكيم لدوريات محلية وعالمية.
- حصول و مشاركة بعض من أعضاء هيئة التدريس فى مشروعات عالمية ومحلية ووجود بعضهم كمحكمين بلجان المجلس الأعلى للجامعات
- حصول و مشاركة بعض من أعضاء هيئة التدريس على مشروعات عالمية ومحلية
- وجود ميثاق لآخلاقيات البحث العلمى
- تشجيع مشاركة طالبات الكلية فى المسابقات البحثية بالجامعات المصرية وحصولهن على مراكز متقدمة.
- تم تسجيل لجنة أخلاقيات البحث العلمى بوزارة الصحة والحصول علي تسجيل دولي IRB.
- وجود مجلة لها ناشر دولى للجمعية العلمية لطب بنات الأزهر مؤسسوها واعضاؤها أعضاء هيئة تدريس بالكلية ويوجد ايضا مجلة علمية تابعة للكلية.



نقاط تحتاج إلى تحسين

- عدم توافر امكانيات لتحقيق خطة البحث العلمي بشكل كامل.
- عدم الاستفادة المثلى من الأبحاث العلمية وتطبيقاتها على العملية التعليمية.
- محدودية السعى للحصول على إتفاقيات تعاون مع المؤسسات التعليمية
- قلة النشر المحلى والدولي بعد الحصول على الترقيات.
- عدم تناسب النشر الدولي مع اعداد هيئة التدريس.
- عدم تحديث وتطوير قاعدة بيانات البحوث العلمية في الكلية
- لا يوجد قياس مردود الانفاق على البحث العلمى.
- محدودية نشر الأبحاث الخاصة بالطالبات.
- عدم المعرفة بالهدف من المنح والمشروعات العلمية والثقافية المختلفة
- عدم وجود خطة لتنمية الموارد الذاتية
-

الفرص

- وجود جهات دولية تهتم بالبحث العلمي ولديها الرغبة في عقد شراكة مع الكلية.
- تحتل الجامعة مكانة متميزة في المجتمع والعالم الإسلامي.
- وجود بنك المعرفة والاستعداد لدعم أعضاء هيئة التدريس.
- تعاون الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد والمجلس الأعلى للجامعات مع الكلية.
- توافر منح للجامعة من الهيئات الأجنبية.
- فرص تدريب وبعثات.
- تشجيع الجامعة بحافز مادي للنشر الدولي

التحديات

- -عدم تبعية الجامعة للمجلس الأعلى للجامعات مما يقلل من فرص الحصول على الدعم المادي من المشروعات الخاصة بالتطوير.



الغاية الثانية والأهداف الاستراتيجية - الالتزام بمنهجية البحث العلمي لإجراء أبحاث علمية متطورة

- 1/2 وضع وتطبيق خطة بحثية.
 - 2/2 رفع كفاءة لجنة أخلاقيات البحث العلمي.
 - 3/2 زيادة الموارد المالية والمادية للبحث العلمي
 - 4/2 عم وتحفيز الأبحاث التطبيقية والمشاركة.
 - 5/2-رفع الكفاءة البحثية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطالبات
 - 6/2زيادة الاتفاقيات المفعلة مع المؤسسات البحثية القومية والعالمية.
 - 7/2 تم إصدار دورية علمية محكمة
- الأنشطة التنفيذية للغاية الثانية

الأهداف الإجرائية

- 1/2-وضع وتطبيق خطة بحثية.
- 2/2-رفع كفاءة لجنة أخلاقيات البحث العلمي.
- 3/2- زيادة الموارد المالية والمادية للبحث العلمي
- 4/2-دعم وتحفيز الأبحاث التطبيقية والمشاركة.
- 5/2-رفع الكفاءة البحثية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطالبات
- 6/2-زيادة الاتفاقيات المفعلة مع المؤسسات البحثية القومية والعالمية.
- 7/2-إصدار دورية علمية محكمة.

الهدف الإجرائي

- 1/2-وضع وتطبيق خطة بحثية

الأنشطة

- عقد حلقات نقاش حول أولويات المجتمع فى المجال البحثي
- اخذ رأي الأقسام العلمية وتحديد أولويات البحوث المقترحة
- اعداد الخطة البحثية
- اعتماد الخطة البحثية من مجلس الكلية والجامعة
- متابعة تنفيذ الخطة البحثية فى ضوء التوجهات الاستراتيجية للجامعة والدولة فى البحث العلمى

الهدف الإجرائي

- 2/2-رفع كفاءة لجنة أخلاقيات البحث العلمي

الأنشطة

- عقد دورات تدريبية لأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم لأخلاقيات البحث العلمى
- ادراج اخلاقيات البحث العلمى كمقرر لطلبة البكالوريوس والدراسات العليا
- تم الحصول على ((IRB)محليا



- تم الحصول على (IRB) دوليا
- إعداد دليل لممارسات أخلاقيات البحث العلمي
- إتاحة الدليل لجميع الأطراف داخليا وخارجيا عن طريق نشره علي الموقع الإلكتروني للكلية
- تحديد الاحتياجات المالية اللازمة لتنفيذ خطة البحث العلمي

الهدف الإجرائي

3/2- زيادة الموارد المالية والمادية للبحث العلمي

الأنشطة

- وضع آلية لزيادة مصادر تمويل البحث العلمي من الموازنة الحكومية
- تحميل البيانات الخاصة بالأجهزة والتسهيلات على موقع الكلية الإلكتروني
- حصر الأجهزة والإمكانات البحثية المتوافرة حاليا بأقسام الكلية المختلفة
- تسويق المعامل البحثية المتاحة بالكلية لتوفير موارد مالية ذاتية لتمويل البحث العلمي
- تعديل اللوائح المالية المنظمة للوحدات البحثية ذات الطابع الخاص لتمويل الموارد الذاتية للبحث العلمي
- انشاء شبكة استقبال بين الأقسام العلمية وبين اقسام الكليات بالجامعة

الهدف الإجرائي

4/2دعم وتحفيز الأبحاث التطبيقية والمشاركة

الأنشطة

- وضع آلية لدعم وتحفيز الأبحاث التطبيقية والمشاركة
- تنفيذ أبحاث علمية مشتركة مع الجهات التي تمول البحوث ذات الصلة بحل المشكلات التطبيقية
- تفعيل التعاون مع الجهات المانحة مثل الإتحاد الأوروبي وأكاديمية البحث العلمي

الهدف الإجرائي

5/2 رفع الكفاءة البحثية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطالبات

الأنشطة

- وضع خطة لتدريب اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة لتنمية المهارات والقدرات البحثية
- توفير تكنولوجيا المعلومات عن طريق بنك المعرفة للمساعدة على النشر الدولي
- تنمية المهارات البحثية للطالبات الخاصة بالتواصل على الجهات المانحة لكيفية كتابة المشاريع
- وضع آلية لضمان التزام طالبات المرحلة الجامعية الأولى بإجراء أبحاث على مدار سنوات الدراسة
- دورات للالتزام بأخلاقيات البحث العلمي ومجازاة الغير ملتزمين
- تنفيذ برامج تدريبية للباحثين لتنمية المهارات المعرفية والابتكارية وبراءات الاختراع



-التوسع فى البعثات والمنح الدراسية والمهام العلمية

الهدف الإجرائى

6/2زيادة الاتفاقيات المفعلة مع المؤسسات البحثية القومية والعالمية

الأنشطة

-وضع خطة لعمل شراكة واتفاقيات وبروتوكولات بين الكلية والكليات المناظرة فى الجامعات الأخرى

-وضع خطة عمل واتفاقيات بين الكلية والجهات المانحة المحلية والدولية

الهدف الإجرائى

7/2 تم إصدار دورية علمية محكمة

الأنشطة

-تم تحديد اهداف ورسالة مجلة الكلية

-تم الحصول على رقم دولى للمجلة

تم اختيار هيئة لتحرير المجلة من associate editors and advisory board

-تم إعداد موقع إلكترونى للمجلة طبقا للمقاييس الدولية

-تم اختيار محكمين ذو خبرة عالية فى التخصصات المختلفة من داخل وخارج البلاد

-تم وضع معايير النشر والتحكيم

-الحصول على ناشر دولى معتمد



محاور الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي

بناء على الاحتياجات البحثية لدى الأقسام تم تحديد الأولويات البحثية للكلية في المحاور الأساسية التالية:

- Application of quality of health care
 - تحقيق جودة الرعاية الصحية
 - ممارسة سلامة المرضى
- Practice of patient safety and implementation of safety culture
 - تطبيق منع, مكافحة عدوى المستشفيات
- Infection control
 - صحة المرأة والطفل والبلوغ والخصوبة
- Women, children and adolescence health
 - الامراض السارية – المعدية والتهاب الكبد الوبائي
- Infectious diseases as hepatitis, sepsis
 - تاثير الاوبئة وجائحة كوفيد 19 على صحة المجتمع
- Effects of epidemic, pandemics as COVID -19 on health among all age groups and environment
 - الامراض غير السارية - أو المزمنة مثل الأمراض القلبية الوعائية ومحدداتها و النوبات القلبية أو السكتة الدماغية والسرطان والأمراض الصدرية والتهاب الكبد الوبائي و التنفسية المزمنة (مثل مرض الرئة الانسدادي المزمن والربو) والسكري والفشل الكلوي في المراحل السنية المختلفة.
- Chronic diseases as CVS, stroke, cancer, bronchial asthma, chronic respiratory disorders, diabetes, kidney injury among all age groups
 - امراض التغذية والسمنة في المراحل السنية المختلفة
- Nutritional disorders; deficiency, malnutrition and obesity among all age groups
 - ابحاث تكاملية عن علاقة امراض الغدد والصدر ووظائف اجهزة الجسم المختلفة
- Integrative research into the relationship of endocrine diseases and respiratory disorders with the functions of different body organs such as the kidneys, lungs, liver, digestive system, nervous system and cardiovascular system.



- استخدام وسائل التشخيص المبكر للأمراض في المراحل السنوية المختلفة
- Utilization of diagnostic tool for early diagnosis of different health problems among all age groups
- استخدام تقنيات النانو في التشخيص والعلاج
- Application of nanotechnology in early detection and treatment of diseases
- دراسة تقنيات الأشعة والسونار والدوبلر والأشعة المقطعية والأجهزة الحديثة للكشف المبكر عن الأمراض مثل الشلل الدماغي والشلل الرعاش وبعض أنواع الصرع في المراحل السنوية المختلفة
- Application of radiological tools as CT, MRI, US, multidetector CT, EEG ,Doppler for early diagnosis and treatment of diseases as neurological disorder ;
Cerebral palsy ,parkinsonism, Epilepsy in all age group
- عمل بروتوكولات لاستخدام أمن للأشعة العلاجية والتشخيصية وحالات الطوارئ
- Protocols for radiological procedures in emergencies and safe role of interventional radiology in diagnosis of different diseases
- استخدام المناظير في التشخيص المبكر والعلاج
- Use of endoscopy for early diagnosis and treatment
- استخدام تقنية الجينات لتشخيص وعلاج الأمراض
- Application of genetic /gene therapy for diagnosis and treatment of different related disorders
- التلوث وتأثيره على صحة المجتمع
- Pollution effect of the environmental health
- تطوير التعليم الطبي
- Improvement of medical education
- الصحة الإلكترونية
- e-health
- الطب التجديدي وتطبيقاته
- Regenerative Medicine and its application



نماذج من الموضوعات البحثية لبعض اقسام الكلية

Department	Topics
Endocrinology	<p>1-Research in newly discovered inflammatory markers and their relationship to diabetes, thyroid disease, puberty and fertility related diseases</p> <p>2-Research in the relationship of different hormones with metabolic syndrome, type1 and type 2 diabetes and diabetes complications.</p> <p>3-Research in diseases related to puberty and fertility.</p> <p>4-Research in osteoporosis and obesity diseases.</p> <p>5-Integrative research into the relationship of endocrine diseases with the functions of different body organs such as the kidneys, lungs, liver, digestive system, nervous system and cardiovascular system.</p> <p>1-البحث في دلالات الالتهاب المكتشفة حديثاً وعلاقتها بمرض السكر وأمراض الغدة الدرقية والأمراض المتعلقة بالبلوغ والخصوبة.</p> <p>2-البحث في علاقة الهرمونات المختلفة بمتلازمة الأيض ومرض السكر بنوعيه الأول والثاني ومضاعفاتهما.</p> <p>3-البحث في الأمراض المتعلقة بالبلوغ والخصوبة.</p> <p>4-البحث في أمراض هشاشة العظام وأمراض السمنة.</p> <p>5-البحث التكاملي في علاقة أمراض الغدد الصماء بوظائف أعضاء الجسم المختلفة مثل الكلى، الرئتين، الكبد والجهاز الهضمي، الجهاز العصبي، القلب والأوعية الدموية.</p>
Chest	<ul style="list-style-type: none">• البحث في دلالات الالتهاب المختلفة ووظائف تنفس للأصحاء المدخنين وذلك بهدف سرعة التوصل الأمراض المتعلقة بالتدخين مبكراً مما يساعد على سرعة علاجها• البحث في علاقة دلالات الالتهاب المختلفة المتعلقة بالأمراض الصدرية و أجهزة الجسم المختلفة وذلك بهدف اكتشاف علاقة الأمراض المختلفة ودرجتها بالأمراض الصدرية مما يساعد على علاج• البحث في طرق مكافحة الأمراض الصدرية عن طريق اكتشاف طرق جديدة للحد من التعرض للمسببات• البحث التكاملي في علاقة أمراض الصدر المختلفة وأجهزة الجسم المختلفة• البحث في التوصل إلى طرق علاجية جديدة لبعض الأمراض الصدرية عوضاً عن التدخل الجراحي <p>• البحث في تشخيص الأمراض الصدرية بطرق بسيطة ومبتكرة ومعرفة حداثها دون الحاجة إلى الطرق التقليدية المكلفة</p>
Neurology	<ul style="list-style-type: none">• البحث في تقنية الجينات المستخدمة لتشخيص وعلاج الأمراض العصبية كالشلل الرعاش وأمراض العضلات



	<ul style="list-style-type: none">• البحث في استخدام جهاز الحث المغناطيسي في علاج الامراض المختلفة كالشلل الدماغى وبعض انواع الصرع• البحث في سبل التوعية في كيفية الاكتشاف المبكر للصرع الغيبيى والحماية من حدوث السكتات الدماغية للفئات الأكثر عرضة لهذه الأمراض كأطفال المدارس ومرضى الضغط والقلب علي الترتيب• البحث في استخدام جهاز دوبلر الشرايين المخية في متابعة مرضى النزيف المخي والوقاية من حدوث المضاعفات• البحث في استخدام جهاز سونار المخ و العضلات في الإكتشاف المبكر للأمراض العصبية كالشلل الرعاش و متلازمة اعتلال العصب الزندي
Radiology	<ol style="list-style-type: none">1-Role of multidetector CT in different aspects of Medicine2-MR uses in diagnosis of Various diseases and tumors3- Putting protocols for radiological procedures in emergencies4-Conduccting studies to determine the safe role of interventional radiology in diagnosis and treatment of different diseases5- conducting researches involved in women imaging
Clinical; pathology	<ol style="list-style-type: none">1-Application of nanotechnology and the possibility of its activation in early detection and treatment of diseases2-home care services for long term care geriatric patients3-nutritional problems and obesity diseases4-cancer in Egypt1-Encouraging research in fields of immune diseases related to climate changes and environmental pollution in Egypt2 Upgrading research addressing new cancer biomarkers and usage of targeted immune therapy3 Searching for new biomarkers for diagnosis and monitoring pandemic emerging disease as COVID-19 and studying methods infection control4 Encouraging sharing of experiences and publishing papers written by authors from different faculties
قسم الكبد و الجهاز الهضمى و الأمراض المعدية	<ol style="list-style-type: none">1) Study of the behavior of COVID-19 strain in Egypt regarding clinical presentation, severity and outcome.2) Efficacy and safety of antimicrobial and/or immunomodulatory agents in management of Egyptian COVID-19.3) Study of efficacy of microwave and radiofrequency ablation in treatment of hepatic tumors and to limit their progress.4) New techniques in upper and lower endoscopy in early diagnosis of pre-malignant gastrointestinal tumours.5) Follow up and treatment of chronic liver and gastrointestinal diseases.6) Study of efficacy of abdominal ultrasound in diagnosis and treatment of gastrointestinal diseases and liver tumors.
Pediatrics	<ol style="list-style-type: none">1- Study of chronic diseases of children2- Blood born infection in neonates



	<ol style="list-style-type: none">3- Maternal diseases that affect newborns4- How to preserve the safety of newborn babies and the transmission of infection5- Using pulmonary endoscopes to detect pediatric diseases6- Study of child neurological disorders and the use of different techniques for diagnosis7- Follow-up of newborn babies after exposure to hypoxia8- The impact of modern technologies on children's health9- Study techniques and drugs appropriate for Egyptian children to diagnose and treat H. pylori.10- Study the causes and indicators of malnutrition in children and how to treat them11- Study infectious diseases in children and ways of prevention and treatment12- Study the hospital acquired infection and its impact on children13- Safety of pediatric patients14- The study of mental and neurological diseases, sleep disorders and the diseases affecting them15- Study the psychological impact of various diseases on children16- Study of neurobehavioral and cognitive development in early childhood17- Studying pediatric renal diseases and dialysis, using different techniques and indications for early diagnosis and preventing complications18-A comprehensive survey of newborns to early detection of Inborn error in metabolism to know the extent of its spread and reduce its complications18- Study of critical diseases of children and indicators of their severity prediction19- Infant nutrition, breastfeeding and weaning practice
--	---



سياسات البحث العلمي بالكلية

تتبع الكلية العديد من السياسات التي تمكنها من تنفيذ خطة البحث العلمي منها :

- اتباع أخلاقيات البحث العلمي Helsinki declaration 2013
 - الالتزام بخطة البحث العلمي في ٨٠٪ من الأبحاث
 - تشجيع النشر الدولي
 - تتعلق الأبحاث بحل مشكلات المجتمع الصحية
 - الموافقة المستنيرة للمرضى والحالات الضابطة المشاركين في الأبحاث
 - البحث عن مصادر تمويل خارجية على المستوى المحلي والعالمي من خلال إخطار الباحثين بالمشاريع البحثية والجهات المانحة والتشجيع على التقدم لمشروعات مشتركة ممولة من الاتحاد الأوروبي والجهات المانحة العالمية .
 - تشجيع النشر العلمي في المجالات المتخصصة ذات المعامل المرتفع
 - إلزام النشر من الرسائل قبل المناقشة في مجلة الكلية أو الجمعية العلمية او مجلات ذات ناشر دولي معلوم
 - تفعيل مجلة الكلية
 - مساعدة الباحثين على النشر الدولي
 - إقامة المؤتمر العلمي السنوي
 - إعداد قاعدة بيانات للأبحاث العلمية
 - وضع مؤشرات قياس جودة الأبحاث العلمية وتقييم الأبحاث
 - عقد اتفاقيات تعاون مع المراكز البحثية المتميزة الاقليمية والعالمية للمشاركة في مجالات الأبحاث العلمية المتطورة
 - وضع آلية لتسويق المشروعات البحثية في المجتمع المحلي
 - التعاون مع الكليات المناظرة محليا وإقليميا وعالميا
 - تسهيل تسجيل الأبحاث على منصات التسجيل العالمي مثل . clinical trial
- Gov
- بيان الأجهزة المتواجدة في الأقسام المختلفة بالكلية لتحديد الامكانيات المعملية
 - قاعدة بيانات الحالات التي تتردد على المستشفى
 - توقع المخاطر المتوقعة عند تنفيذ الخطة
 - عدم كفاية الموارد المالية اللازمة لتنفيذ الخطة
 - عدم التزام بعض أعضاء هيئة التدريس



مصادر التمويل

- 1 الموازنة الحكومية
 - 2 البرنامج المالىزى
 - 3 الموارد الذاتية
 - 4 التبرعات والهبات
 - 5 البنية التحتية فى الكلية والجامعة متمثلة فى الأجهزة والمعامل والمستشفى الجامعى ووحدات ذات الطابع الخاص
 - 6 مكتبة الكلية ومكتبة الجامعة
 - 7توافر الموارد البشرية والخبرات من أعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا فى مختلف المجالات للعلوم الطبية الأكاديمية والإكلينيكية ولجنة أخلاقيات البحث العلمى فى الكلية.
 - 8 مصادر اخرى :
- هيئات ومؤسسات المجتمع المدنى مثل البنوك على المشاركة فى تمويل البحث العلمى بالكلية .
 - تعاون مع شركات الأدوية على المشاركة فى تمويل البحث العلمى والأبحاث التطبيقية
 - المشروعات البحثية والجهات المانحة داخل وخارج جمهورية مصر العربية



الخطة التنفيذية للخطة الاستراتيجية لخطة البحث العلمي لكلية طب البنات

الموازنة	الإطار الزمني	مسئول التنفيذ	مؤشرات الأداء والمتابعة	الانشطة	الأهداف الإجرائية
5000	يناير 2020- ابريل 2020	مدير وحدة ضمان الجودة	محاضر جلسات النقاش	عقد حلقات نقاش حول أولويات المجتمع في المجال البحثي	2/1 وضع وتطبيق خطة بحثية
0000	يناير 2020- مارس 2020	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث	اعتماد أولويات البحوث المقترحة من الأقسام العلمية	اخذ رأي الأقسام العلمية وتحديد أولويات البحوث المقترحة	
0000	مارس 2020- ابريل 2021	منسق معيار البحث العلمي	خطة بحثية	إعداد الخطة بحثية	
0000	ديسمبر 2021	منسق معيار البحث العلمي	خطة بحثية معتمدة و مفعلة و متفقة مع الخطة البحثية للجامعة و الدولة	اعتماد الخطة البحثية من مجلسي الكلية و الجامعة	
00000	ديسمبر 2021- يناير 2025	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث	تقارير متابعة تنفيذ الخطة	متابعة تنفيذ الخطة البحثية في ضوء التوجهات الاستراتيجية	
100.000	يناير 2020- مستمر	منسق لجنة التدريب و الدعم الفني بوحدة ضمان الجودة	كشوف الدورات التدريبية بأعداد المتدربين	عقد دورات تدريبية لاعضاء هيئة التدريس و معاونيهم لأخلاقيات البحث العلمي	2/2 رفع كفاءة لجنة أخلاقيات البحث العلمي
00000	سبتمبر 2020- مستمر	اللجنة العليا للبرنامج التكاملية-وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث	مقررات معتمدة بتوصيف البرامج و مفعلة	إدراج أخلاقيات البحث العلمي كمقرر لطلبة البكالوريوس و الدراسات العليا	
00000	يناير 2020 سبتمبر 2022	لجنة أخلاقيات البحث العلمي	الحصول على دوليا	اجراءات الحصول على اعتماد دولي للجنة الأخلاقيات	
20.000	سبتمبر 2020- يناير 2021	لجنة أخلاقيات البحث العلمي	دليل معتمد و موثق	إعداد دليل لممارسات أخلاقيات البحث العلمي	
1000	أبريل 2022- مستمر	لجنة أخلاقيات البحث العلمي	دليل معن بالاقسام و على الموقع الإلكتروني	اتاحة الدليل لجميع الاطراف داخليا و خارجيا عن طريق نشره على الموقع الإلكتروني للكلية	



6,000,000	اغسطس 2020- اغسطس 2020	وكيل الكلية للدراسات العليا و البحوث	موازنة معتمدة للبحث العلمي	تحديد الاحتياجات المالية اللازمة لتنفيذ خطة البحث العلمي	3/2 زيادة الموارد المالية و المادية للبحث العلمي
0000	اكتوبر 2020- سبتمبر 2022	وكيل الكلية للدراسات العليا و البحوث	زيادة النسبة المخصصة للبحث العلمي و الأنشطة البحثية من موازنة الكلية لدى الجامعة	وضع الية لزيادة مصادر تمويل البحث العلمي من الموازنة الحكومية	
20.000	ديسمبر 2021- مستمر	وكيل الكلية للدراسات العليا و البحوث	زيادة عدد المشروعات التي يحصل عليها اعضاء هيئة التدريس و معاونيهم من جهات مختلفة	التوسع في تنفيذ مشروعات بحثية ممولة من جهات مانحة دولية	
2,000	يناير 2022	منسق لجنة الأجهزة و المعامل المنبثقة من مجلس الكلية	دليل عن الأجهزة و التسهيلات	حصر الأجهزة و الإمكانات البحثية المتوافرة حاليا باقسام الكلية المختلفة	
50.000	مارس 2022 - مستمر	منسق لجنة التوثيق و المعلومات بوحدرة ضمان الجودة	قاعدة بيانات بالأجهزة و التسهيلات معلنة على الموقع	تحميل البيانات الخاصة بالأجهزة و التسهيلات على موقع الكلية الإلكتروني	
5000	ديسمبر 2022- مستمر	منسق لجنة التوثيق و المعلومات بوحدرة ضمان الجودة	تفعيل رابط على موقع الجامعة لتسهيل التواصل بين الأقسام و الكليات	تسويق المعامل البحثية المتاحة بالكلية لتوفير موارد مالية ذاتية لتمويل البحث العلمي	
0000	مارس 2022	عميد الكلية	لوائح معدلة و معتمدة	تعديل اللوائح المالية المنظمة للوحدات البحثية ذات الطابع الخاص لتمويل الموارد الذاتية للبحث العلمي	
10,000	سبتمبر 2022- ديسمبر 2022	ادارة الكلية بالتعاون مع وحدة النظم و المعلومات بالجامعة	شبكة معلومات مفعلة	أنشاء شبكة استقبال بين الاقسام العلمية و اقسام الكليات بالجامعة	
	سبتمبر 2022- سبتمبر 2023	وكيل الكلية للدراسات العليا و البحوث	زيادة نسبة الأبحاث التطبيقية و المشتركة	وضع آلية لدعم و تحفيز الأبحاث التطبيقية و المشتركة	4/2 دعم و تحفيز الابحاث التطبيقية و المشتركة



		منسق معيار البحث العلمي			
1,000,000	سبتمبر 2022- مستمر	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث	زيادة عدد الابحاث الممولة	تنفيذ أبحاث علمية مشتركة مع الجهات التي تمول البحوث ذات الصلة بحل المشكلات التطبيقية	
0000	سبتمبر 2022- مستمر	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث منسق معيار البحث العلمي	اتفاقيات مع الجهات المختلفة بتنفيذ الابحاث التطبيقية	تفعيل التعاون مع الجهات المانحة مثل الاتحاد الأوروبي و أكاديمية البحث العلمي	
60,000	سبتمبر 2022 - مستمر	منسق لجنة التدريب و الدعم الفني	عدد الدورات المنفذة	وضع خطة لتدريب اعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة و الطالبات لتنمية القدرات البحثية	5/2 رفع الكفاءة البحثية لاعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة و الطالبات
0000	سبتمبر 2021- مستمر	منسق لجنة التوثيق و المعلومات	زيادة مستوى الانتاج العلمي و البحثي لاعضاء هيئة التدريس من البحوث الدولية كيميا و كيميا	توفير تكنولوجيا المعلومات عن طريق بنك المعرفة للمساعدة على النشر الدولي	
20,000	سبتمبر 2022 - مستمر	منسق معيار البحث العلمي	عدد المشروعات السنوية	تنمية المهارات الخاصة بالتواصل مع الجهات المانحة و كيفية كتابة المشاريع	
00000	ديسمبر 2021- مستمر	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ومنسق معيار البحث العلمي	عدد الابحاث المنشورة للطالبات	وضع الية لضمان التزام الطالبات في المراحل الجامعية الاولى باجراء الابحاث على مدار سنوات الدراسة	
30,000	سبتمبر 2022- مستمر	لجنة أخلاقيات البحث العلمي بالكلية	دورات منفذة	دورات للالتزام باخلاقيات البحث العلمي	
30,000	سبتمبر 2020 - مستمر	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ومنسق معيار البحث العلمي	عدد الابحاث العلمية التي حضصلت على جوائز و براءة اختراع	تنفيذ برامج تدريبية للباحثين لتنمية المهارات الابتكارية و براءة الاختراع	
	ديسمبر 2021 - مستمر	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث	زيادة في اعداد المبتعثين و المهمات العلمية	التوسع في البعثات و المنح الدراسية و المهمات العلمية	



0000	اكتوبر 2022 - اكتوبر 2025	عميد الكلية	ابحاث علمية مفعلة كنتاج للاتفاقيات	وضع خطة عمل و اتفاقيات شراكة بين الكلية و الجهات المانحة و الدولية	6/2 زيادة الاتفاقيات المفعلة مع المؤسسات البحثية القومية و العالمية
30,000	مستمر اول عدد تم اصداره في يناير 2020 والثاني في يوليه 2020) في الطريق	عميد الكلية	الاستمرار في اصدار المجلة وفقا للمعايير المحلية و الدولية	تحديد اهداف و رسالة مجلة الكلية	7/2 اصدار دورية علمية محكمة
20.000	سبتمبر 2020 - مستمر	رئيس التحرير و مساعده	محكمين معتمدين	اختيار محكمين ذوي خبرة عالية من داخل و خارج البلاد	
10.000	ديسمبر 2022 - مستمر	عميد الكلية	ناشر دولي	الحصول على ناشر دولي معتمد	



آليات المراجعة والتحديث الخطة وإجراء التعديلات اللازمة حسب الاحتياجات المطلوبة

ستتم المراجعة لخطة البحث العلمي كل خمس سنوات وذلك للتأكد من مطابقتها للمعايير العالمية و لمواكبة المتغيرات فى خطة الدولة والجامعة للبحث العلمى . كذلك للاستجابة لاحتياجات المجتمع . كما أن التحديث للخطة طبقا لما يستجد من تغيرات.

الخطوات التى سوف تتبع :

- 1- الاستمرار فى متابعة تنفيذ الخطة التنفيذية سنويا مع الأقسام العلمية
- 2- التقييم الذاتى أثناء مراحل تنفيذ الخطة والتأكد من إتمام الاهداف والانشطة
- 2- توفير مستلزمات الخطة البحثية
- 3-التغذية الراجعة فى المتابعة و استطلاع آراء الباحثين من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وطلاب الدراسات العليا.
- 4-تحديد أهداف البحث العلمى للكلية عن طريق تحليل نقاط القوة والضعف وتحديد الاتجاهات الاستراتيجية ووضع خطط بحثية معتمدة للأقسام والكلية تتحدد فيها آلية التنفيذ والتقييم المستمر.
- 5-تطوير البنية التحتية للبحث العلمى عن طريق تطوير المعامل البحثية والمتخصصة.
- 6-إنشاء قاعدة بيانات الأبحاث والأنشطة العلمية وربطها مع باقى الجامعات.
- 7-تنمية مهارات البحث والابتكار لدى أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة عن طريق الدورات المستمرة والمشاركة فى الندوات والمؤتمرات المحلية والعالمية.
- 8-متابعة التواصل المستمر مع احتياجات المجتمع المحيط لتحديد محاور البحث العلمى. مراجعة سياسات البحث العلمى مرة كل خمس سنوات عن طريق لجنة الدراسات العليا بالكلية.
- 9-إستطلاع آراء الأقسام العلمية بشأن تحديث سياساتها البحثية.
- 10-اعتماد السياسات المستحدثة من مجلس الكلية لتوثيقها.

آليات نشر الخطة

- عرض خطة البحث العلمى على أعضاء هيئة والهيئة المعاونة
- عرض خطة البحث العلمى فى مجلس الكلية
- إعداد ندوات يدعى لحضورها جميع الأطراف المستفيدين من داخل وخارج الكلية
- الاعلان على موقع الكلية الالكترونى
- الاعلان فى كتيب طلاب الدراسات العليا.



تحقيق التطابق مع خطة الجامعة

تحقق خطة الكلية أهداف خطة جامعة الأزهر للبحث العلمي لقطاع العلوم الطبية 2019-2024 من حيث الاتجاهات البحثية وتطوير السياسات الصحية والغذائية وخريطة الامراض – ايضا دراسة الأمراض السارية في المجتمع ووضع الحلول لها , أمراض التغذية مع التركيز على التطبيقات التكنولوجية في تشخيص وعلاج الأمراض والمساهمة في التجارب الإكلينيكية.

ايضا تتوافق الخطة في تدريب الكوادر البشرية على اساسيات البحث العلمي الأصيل وتوفير لوجستيات البحث العلمي من معامل واجهزة متقدمة .كما تتفق في تحقيق الشراكة مع الجامعات داخل وخارج مصر واكتساب الخبرات وزيادة المنح والبعثات والنشر الدولي .

تحقيق التطابق مع الاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار 2015-2030

تطابق خطة الكلية الأهداف الاستراتيجية والأولويات في معيار الصحة في الاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا 2015-2030 , حيث ان الخطة تتناول الأمراض السارية –الغير معدية 'مثل السمنة –السكري –ارتفاع الضغط , ايضا كوفيد-19 والأوبئة , تقنيات النانو , أمراض التغذية وأبحاث تكاملية وأبحاث الطب التجديدي وتطبيقاته . مما يؤدي إلى تطوير سياسات الصحة والتغذية ورسم خريطة للأمراض في مصر . ايضا اعداد قاعدة علمية منتجة قادرة على الابتكار.