



# الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي

٢٠١٩ / ٢٠١٤



[www.usc.edu.eg](http://www.usc.edu.eg)



# جامعة مدينة السادات رائدة دولياً

## قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
ث	لجنة إعداد الخطة الإستراتيجية للبحث العلمي
ج	كلمة السيد الأستاذ الدكتور رئيس الجامعة
ح	كلمة السيد الأستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث
١	استراتيجية البحث العلمي بجامعة مدينة السادات
١	الهدف الأساسي من الخطة البحثية
١	الالتزامات الأساسية
٢	الأولويات
٤	الخطة الاستراتيجية للدراسات العليا
٤	الرؤية
٤	الرسالة
٤	الغايات
٤	القيم
٤	الأولويات الاستراتيجية
٥	سياسات البحث العلمي بالجامعة
٥	عناصر القوة والضعف في منظومة البحث العلمي بجامعة مدينة السادات
٦	الفرص المتاحة والتحديات لمنظومة البحث العلمي بجامعة مدينة السادات
٧	مصادر تمويل الخطة البحثية
٨	الدعم المقدم من قطاع الدراسات العليا والبحوث والعلاقات الثقافية
٩	الوحدات الداعمة للبحث العلمي بالجامعة
١٠	المحاور الرئيسية للخطة البحثية لجامعة مدينة السادات
١١	بيان بإنجازات ادارة العلاقات الثقافية ٢٠١٣ / ٢٠١٤
١٣	الأهداف والأنشطة الخاصة ببرامج الخطة البحثية لجامعة مدينة السادات
١٥	ركائز ومنهجية إعداد الخطة البحثية
١٥	التوجه العام للخطة البحثية
١٦	الأركان الأساسية للخطة البحثية
١٨	الخطة التنفيذية



## لجنة إعداد الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي

تم تشكيل لجنة إعداد الخطة الإستراتيجية للبحث العلمي بالجامعة برئاسة الأستاذ الدكتور / رفاعي إبراهيم رفاعي – نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث وعضوية كل من:

م	الاسم	الوظيفة
١	أ.د/ أحمد بيومي	وكيل كلية الطب البيطري للدراسات العليا.
٢	أ.د/ علاء الدين عبد الله حميدة	وكيل معهد بحوث الهندسة الوراثية للدراسات العليا.
٣	أ.د/ ابراهيم محمود الغريب	وكيل كلية التربية الرياضية للدراسات العليا.
٤	أ.د/ ماجدة حسن البدرى	وكيل كلية السياحة والفنادق للدراسات العليا.
٥	د/ محمود سعد أبو سكينه	قائم بعمل وكيل معهد الدراسات والبحوث البيئية للدراسات العليا.
٦	د/أسامة عبده محمد يوسف	قائم بعمل وكيل كلية التربية للدراسات العليا.
٧	د/ وجية عبد الستار نافع	قائم بعمل وكيل كلية التجارة للدراسات العليا.
١٠	أ/ رضوان عبد الفتاح القرم	أمين عام الجامعة المساعد ومدير عام الدراسات العليا



## كلمة السيد الأستاذ الدكتور رئيس الجامعة

تستعد جامعة مدينة السادات لتحقيق التقدم في قطاعات تتراوح بين الهندسة الوراثية والطاقة المتجددة والتغير المناخي وإدارة الموارد بصفة عامة والتكنولوجيا الحيوية والبيولوجيا الجزيئية والرعاية الصحية البيطرية. وتشمل المجالات المتعددة لتخصصات البحوث الحالية فتحا يوفر التقارب بين علوم الحياة والعلوم الكيميائية والفيزيائية، أيضا يوفر فرصا جديدة لفهم تأثير البيئة على صحة الإنسان، والنظم الزراعية والغذائية المستدامة، وهندسة الموارد الحيوية، وطرق مبتكرة للحد من المنتجات الكيميائية الضارة. هدفنا هو للمساعدة في توليد وتعزيز الروابط الجديدة التي تعالج القضايا ذات الأهمية.

وسوف تدعم خطة البحوث لجامعة مدينة السادات في الفترة المقبلة استكشاف القدرات والاستغلال المستدام للموارد، وأهمية ترجمة العمل الأكاديمي إلى نتائج ملموسة، والتي يمكن تطبيقها على التحديات المحلية والإقليمية والعالمية وكيف نقرب من القضايا المتعلقة بالتنمية وسلامة وأمن الغذاء والماء، والبنى التحتية، وكذلك كيف يمكننا تصميم المجتمعات وبناء البيئات. كما سندعم المجالات البحثية المتعلقة بالطقس والمناخ وجودة الهواء وأنظمة الأرض.

أ.د/ صلاح سيد البلال

رئيس الجامعة

## كلمة السيد الأستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث



يسعدني أن أقدم الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي خلال الفترة من ٢٠١٥-٢٠٢٠، والمحددة للاتجاهات البحثية لجامعة مدينة السادات خلال السنوات الخمس القادمة، والتي تنطلق من التزام الجامعة بخدمة أغراض التنمية على كافة الأصعدة وتكوين قاعدة علمية راسخة تدعم وتفعّل اتجاه الجامعة لتكون جامعة المعرفة. ومن المسلم به أن البحث العلمي هو الوسيلة الفعالة للوصول إلى تطوير المعارف بطريقة واقعية بغرض إيجاد حلول للمشكلات المجتمعية في مختلف النواحي. والحاجة إلى الدراسات والبحوث أمر غاية في الأهمية، فالعالم في سباق للوصول إلى أكبر قدر ممكن من المعارف التي تكفل الرفاهية للأمم وتضمن لها التفوق والسبق على غيرها. وإذا كانت الدول المتقدمة تولي اهتماما كبيرا للبحث العلمي فذلك يرجع إلى أدراكها أن قيمة وعظمة الأمم تكمن في قدرات أبنائها الفكرية والعلمية.

وجامعة مدينة السادات من الجامعات المصرية الحديثة تحاول جاهدة توفير بيئة غنية فكريا تدعم الابتكار والإبداع والاكتشاف وتعتمد أساسا على مجتمع الباحثين الذين يشاركون في الأنشطة البحثية التي تعطي السمة المميزة للبحث العلمي بالجامعة. وقد اتضح ذلك جيدا في رؤيتها الطموحة التي تدعم الارتقاء بجودة البحث العلمي للوصول إلى التميز البحثي ونشر نتائج البحوث على نطاق واسع ليستفيد من تطبيقاتها المجتمع. والخطة البحثية للجامعة تعتمد على التكامل البحثي وتحديد الأهداف بغرض الوصول إلى أهداف علمية محددة تحاشيا للارتجال والتكرار، وتتبع بصفة عامة من الحاجات المجتمعية وهي الخطوط العريضة التي تسترشد بها الكليات والمعاهد ومن ثم الأقسام العلمية عند تنفيذ البحوث بها وهي المعيار الذي يمكن بواسطته الحكم على جدوى البحوث. وتأتي هذه الخطة كخطوة فعّالة في إرساء الأسلوب العلمي في التخطيط لأنشطة البحث العلمي بالجامعة وبما يتيح تحديد رؤية ورسالة البحث العلمي بطريقة واقعية، تتفق فيها الرؤية والرسالة مع الأهداف في إطار زمني محدد طبقا للأولويات.

أ.د/ رفاعي إبراهيم رفاعي

نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث



## استراتيجية البحث العلمي بجامعة مدينة السادات

جامعة مدينة السادات هي أحدث الجامعات بمصر ولهذا فان استراتيجية البحث العلمي والخطة البحثية للجامعة تعتبر نقطة انطلاق على الطريق لتأخذ الجامعة موقعها المأمول في انتاج المعارف، وتهدف استراتيجية البحث العلمي بجامعة مدينة السادات الي رسم الخطوط العريضة للبحث العلمي خلال السنوات الخمس المقبلة. تحقيقا لرؤية الجامعة لتكون نموذجا لإنتاج المعرفة وتطبيقاتها، وتهيئة للمناخ المؤدي للتميز البحثي، وبما يسمح للباحثين من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب بإثراء البحث العلمي والفكري والمشاركة الجادة في إيجاد حلول واقعية لمشكلات المجتمع ومواجهة التحديات الأكثر إلحاحا وتعقيدا والتي من شأنها أن تدفع بالبحث العلمي لمسايرة الطموح الوطني والتطلع لمشاركة العالم في انتاج المعرفة. وعلى هذا فان استراتيجية البحث العلمي بجامعة مدينة السادات يمكن تلخيصها في التمكين – التسهيل – الاتصال:

- 1- تمكين الباحثين عن طريق تزويدهم بأفضل الخطط والسياسات والبنية التحتية
- 2- تسهيل تطوير وتعزيز البحوث وصولا للتميز البحثي من خلال البرامج والخطط البحثية للكليات والمعاهد.
- 3- اتصال الجامعة بالمجتمع والمنظمات من خلال الانخراط بفاعلية في إيجاد حلول علمية محلية لمشكلات المجتمع، وبناء العلاقات داخليا وخارجيا والانخراط في منظومة البحث العلمي عالميا

### الهدف الأساسي من الخطة البحثية

تحقيق رسالة جامعة مدينة السادات بأعداد وتقديم مجموعة الباحثين على مستوى دولي ملتزم بالإبداع والاكتشاف ونقل الخبرات وخدمة المجتمع من خلال المعارف والمهارات المتخصصة في مجال البحث والابتكار، ومرتبطة بالخطة الاستراتيجية للدولة وملتزمة بالقيم والمبادئ المعمول بها في المؤسسات الأكاديمية والمجتمع.

### الالتزامات الأساسية

نحن ندرك أن جميع أشكال ومخرجات البحوث والتي يقوم عليها تقدم المعرفة تؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر على المجتمع، ومع تسليمنا بالمنافع الاجتماعية والاقتصادية والبيئية، والثقافية للبحث العلمي الا انه لا يوجد مقياس واحد يمكن أن يقيس بشكل فعال مدي نجاح البحوث وتأثيرها على المجتمع والبيئة. ونحن نعتقد بأهمية البحوث الأكاديمية وما يمكن ان تؤديه من اتساع لحدود المعرفة كما اننا نولي البحوث التطبيقية بدورها أهمية بالغة ونعمل على دعمها ويشمل هذا بدوره البحوث





متعددة التخصصات والقائمة على حل المشاكل وبما يسمح بالاستجابة للتحديات الجديدة عند ظهورها.

وتوضح الالتزامات الأساسية التالية سعي الجامعة لتحقيق التميز البحثي:

- ١- الابتكار: دعم الابتكار في جميع أشكاله (العلمي والاقتصادي والاجتماعي، والتربوي) من خلال تطوير تكنولوجيات جديدة تسمح لنا بالمساهمة في تطوير مجتمع قائم على المعرفة. وهذا عن طريق الدعوة للتبادل الحر للأفكار والتواصل والعمل على التطوير المشترك الأفكار ونقل المعرفة وحماية الأفكار والاختراعات وتسهيل تسجيلها وتسويقها.
- ٢- الاستدامة: هي نهج شامل لكيفية قيام الباحثون (أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب) لعلمهم من خلال النظر في السياقات والآثار البيئية والاجتماعية والاقتصادية. كما هي أحد العناصر الأساسية فيما ما تقوم به الجامعة لضمان بقاء التطوير المستمر للعملية البحثية على المدى الطويل من خلال صيانة وتجديد بنيتها التحتية والمرافق الأساسية.
- ٣- التعاون والشراكة: نهدف للجمع بين مختلف التخصصات والخلفيات العلمية والانتماءات ومد جسور التعاون بين جميع أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بالجامعة والطلاب والمؤسسات البحثية في الداخل والخارج، والحكومة والقطاع الخاص، والمنظمات المجتمعية بهدف توليد الأفكار والنهج الجديدة.
- ٤- المشاركة الاجتماعية: نعمل على حث الباحثين بجامعة مدينة السادات على التعلم، والإبداع، والعمل على تحديد وتطوير أهداف مشتركة مع أصحاب المصلحة بالمجتمع بالاعتماد على نقاط القوة والخبرة من جميع الجهات المعنية وبما يؤدي الي تخليق وتطبيق البحوث لمواجهة التحديات المجتمعية المشتركة؛ كما نعمل علي توجيه وتطوير السياسات والممارسات وتوفير بيئات التعلم المبتكرة والخبرات المهنية للطلاب في جميع المستويات وبما يؤدي الي تحسين الممارسات المهنية؛ والبحث عن والمبادرات التي تؤدي إلى تحسينات ملموسة ودعم للأفراد والمجتمع.

## الأولويات

- ١- زيادة معدلات الالتحاق بالدراسات العليا والمشاركة في توفير القوى العاملة المجهزة تجهيزا جيدا من حملة الدبلوم والماجستير والدكتوراه.
- ٢- تعزيز الجودة الأكاديمية وسمعة الجامعة
- ٣- زيادة وتعزيز نوعية البحوث من أجل دفع عجلة المعرفة، وتحسين نوعية الحياة محليا ودعم وتعزيز اقتصاد الدولة والتنافسية العالمية.
- ٤- مواصلة التوعية والمشاركة والتواصل مع المجتمع، والدخول في شراكات من أجل تحسين نوعية الحياة بالمجتمع.



وسوف تقوم الجامعة بدعم البحوث وبصفة خاصة في المجالات الرئيسية التالية: المواد المتقدمة - علم النانو وتكنولوجيا النانو الحيوية - الطاقة البديلة - الكيمياء الخضراء - نظريات علم الأحياء الخلوية والجزيئية - أنظمة وآليات البيئة - الزراعة والأغذية، والتغذية - الأحياء الكمي - المعلوماتية الحيوية - وبيولوجيا الأنظمة.



## الخطة الاستراتيجية للدراسات العليا

### الرؤية

تطوير المعارف كجامعة رائدة علميا ومثالا للتميز الأكاديمي.

### الرسالة

تخريج طلاب وأعداد هيئة تدريس وإنتاج بحوث متميزة لتكون جامعة للمعارف المتقدمة وخدمة المجتمع.

### الغايات

- تعزيز مكانتنا كواحدة من الجامعات البحثية في مصر وقياس أدائنا طبقا للمعايير القومية
- توفير قدر عالي من المنافسة على المستوى الشخصي والمهني لخريجي الدراسات العليا بتقديم مستوى عالي الجودة من التعليم المتميز
- تقديم مساهمة فعالة ومستدامة لمصر وتعزيز النمو الاقتصادي والرفاهية للمواطنين .

### القيم

- الأمانة العلمية وتحسينها وإدامتها.
- تعزيز أخلاقيات البحث العلمي وتوطينها.
- خدمة المجتمع والتنمية البشرية.
- احترام خصوصية الباحثين المشاركين.

### الأولويات الاستراتيجية

- تشجيع الطلاب وزيادة معدلات التحاق طلاب الدراسات العليا للالتحاق بكليات ومعاهد الجامعة من أجل توفير قوة عاملة متعلمة ومجهزة تجهيزا جيدا .
- تعزيز سمعة جامعة مدينة السادات ورفع الجودة الأكاديمية برفع كفاءة أعضاء هيئة التدريس واجتذاب المتميزين وزيادة عدد البرامج المعترف بها.
- زيادة ودعم البحوث لتعزيز المعرفة وتحسين نوعية الحياة بإقليم الجامعة، وتعزيز الاقتصاد المصري وزيادة القدرة على التنافس عالميا.



- مواصلة السعي للدخول في شراكات محلية واقليمية وعالمية من أجل تعزيز التعليم العالي وزيادة القدرة المجتمعية وإثراء نوعية حياة المواطنين .
- زيادة الموارد وتعظيم العائد التسويقي للبحوث.
- السعي لزيادة التحاق الطلاب الوافدين ببرامج الدراسات العليا بكليات ومعاهد الجامعة
- السعي لزيادة تمويل المنح الدراسية للطلاب المتفوقين

### سياسات البحث العلمي بالجامعة:

- تعزيز سبل دعم وتسهيل البحث العلمي مادياً ومعنوياً.
- تبني خريطة بحثية متكاملة لجميع كليات الجامعة تساعد في تنمية المجتمع والبيئة المحيطة .
- دعم البحوث العلمية التي تساهم في توفير منتجات تطبيقية يكون لها مردود مادي ومعنوي على الجامعة من ناحية وعلى المجتمع والبيئة المحيطة من ناحية أخرى .
- دعم الشراكة المجتمعية مع المؤسسات الرائدة في مجال البحث العلمي داخل مصر وخارجها بما يتفق مع القواعد المنظمة والضوابط الحاكمة.
- البحث عن مصادر تمويل من جهات متعددة ووسائل داعمة لسياسات البحث العلمي.
- تكوين قاعدة بيانات متكاملة للبحث العلمي وتشجيع النشر والبحث العلمي محلياً وإقليمياً ودولياً .
- تبني مشروعات تطوير التعليم العالي بما يكفل رفع أداء منظومة البحث العلمي.
- حماية الإبداع العلمي من خلال الالتزام بأخلاقيات البحث العلمي المتفق عليها محلياً وعالمياً.
- تعزيز سبل مشاركة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة في الدورات التدريبية وورش العمل الخاصة بمهارات الكتابة العلمية وأسس البحث العلمي والمشاركة في المؤتمرات العلمية محلياً وإقليمياً ودولياً.
- الابتكار والتجديد والإبداع في الأبحاث العلمية.
- نشر الأبحاث العلمية في دوريات ومجلات علمية محكمة دولية وذات معامل تأثير
- توجيه البحث العلمي لحل المشكلات البيئية.

### عناصر القوة والضعف في منظومة البحث العلمي بجامعة مدينة السادات

#### عناصر القوة في منظومة البحث العلمي بجامعة مدينة السادات

١. دعم القيادات الجامعية لمنظومة البحث العلمي.
٢. وجود مراكز تميز بالجامعة كمعهد بحوث الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية ومعهد الدراسات والبحوث البيئية



٣. توافر نظام لدعم وحفز البحث والباحثين بالجامعة.
٤. وجود كوادر علمية جادة ومتميزة في بعض مجالات البحث العلمي بجامعة مدينة السادات.
٥. وجود بنية تحتية ومعامل نوعية بالجامعة.
٦. وجود إقبال علي الالتحاق بالدراسات العليا بالجامعة.

#### عناصر الضعف في منظومة البحث العلمي بجامعة مدينة السادات

١. عدم استيفاء أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة للقياسات المرجعية ببعض أقسام الكليات العملية والكليات النظرية
٢. ضعف القدرات البحثية والنشر العلمي في المجالات الدولية المحكمة.
٣. عدم كفاية مصادر التمويل الذاتي ومحدودية موازنة تمويل البحث العلمي من ميزانية الدولة.
٤. عدم مواكبة نظام الإدارة لمنظومة البحث العلمي بالجامعة للمستويات العالمية
٥. ضعف وجود علاقات علمية تبادلية على المستوى المحلي والدولي.
٦. حداثة الجامعة واعتماد نظام التنافسية للبعثات الخارجية

#### الفرص المتاحة والتحديات لمنظومة البحث العلمي بجامعة مدينة السادات

##### الفرص المتاحة لمنظومة البحث العلمي بجامعة مدينة السادات

١. زيادة الطلب على الدراسات العليا لكافة التخصصات.
٢. الاتفاقات الدولية ومشاريع الشراكة.
٣. حاجة مجتمع الأعمال إلى أبحاث تفيد في تطوير الشركات والمؤسسات العاملة بالسوق.
٤. وجود فرص تمويل لمشروعات بحثية من أكاديمية البحث العلمي (STDF) وبعض الجمعيات الأهلية مثل مصر الخير.
٥. جود مشروعات داعمة لتطوير المنظومة تعليمياً مثل Erasmus plus
٦. اقبال الطلاب الوافدين على كليات ومعاهد الجامعة

##### التحديات لمنظومة البحث العلمي بجامعة مدينة السادات

١. حداثة الجامعة في ظل التنافس المتنامي بين الجامعات
٢. ضعف مساهمة المجتمع في تمويل مؤسسات التعليم الحكومي.
٣. ضعف الربط بين منظومة البحث العلمي واحتياجات المجتمع.
٤. استقطاب الجهات الخارجية لنخبة كبيرة من أعضاء هيئة التدريس.



## مصادر تمويل الخطة البحثية

ان الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي بجامعة مدينة السادات تأتي تأكيدا للسياسة العامة للدولة والجامعة لتعظيم مردود البحوث ووضعها في الإطار الصحيح لخدمة المجتمع وتنمية البيئة، واهم مقومات نجاح الخطة هو التمويل، ولما كانت الميزانية المخصصة من الدولة لا تفي بسد المتطلبات البحثية فان الجامعة تسعى لزيادة مصادر التمويل اعتمادا على تنمية مصادر التمويل المتاحة داخليا وخارجيا، والجامعة تسعى لبناء رؤية واقعية للموارد المتاحة والداعمة وكيفية تعزيزها لخدمة المردود البحثي والاستفادة من جهود العلماء في بناء المستقبل، وتشمل مصادر التمويل:

### أ. مصادر التمويل الداخلية:

- حصة الجامعة من ميزانية الدولة المخصصة للبحوث العلمية.
- صندوق دعم البحوث بالجامعة
- مشروعات أكاديمية البحث العلمي STDF وغيرها
- مشروعات تطوير التعليم العالي.

### ب. مصادر التمويل الخارجية:

- هيئة المعونة اليابانية.
- هيئة المعونة الألمانية.
- هيئة المعونة الأمريكية.
- منح الاتحاد الأوروبي ومنح اتفاقيات الشراكة واليورو متوسطة.
- مصادر أخرى مثل اليونسكو – اليونسيف – المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم.

والجدول التالي (١) يوضح مصادر التمويل المتاحة للبحث العلمي خلال العام ٢٠١٣/٢٠١٤

أبحاث وتجارب	كتب ومجلات	مصروفات بالجنيه	متاح بالجنيه
٦٦.٠٠٠	٣١٥.٠٠٠	٩٤٨.٠٤٨	١٤٦٦١٥٣



## الدعم المقدم من قطاع الدراسات العليا والبحوث والعلاقات الثقافية:

أ. الدراسات العليا والبحوث:  
وتختص بالتسجيل والمنح لنيل درجات الدبلوم والماجستير والدكتوراه (جدول) من جهة ومن جهة اخرى التنسيق للخطة البحثية لكليات ومعاهد الجامعة والتوجيه ومساعدة الباحثين في توفير الدعم المادي اللازم.

جدول (٢) أعداد الطلاب المصريين المقيدین بالدراسات العليا للعام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤

عدد طلاب الدراسات العليا		
الدكتوراه	الماجستير	الدبلوم
٨٤	٣٢٦	٢١٠٦

أعداد الطلاب الوافدين المقبولين: -

جدول (٣) أعداد الطلاب الوافدين المقبولين بالدراسات العليا للعام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤

عدد طلاب الدراسات العليا		
الدكتوراه	الماجستير	الدبلوم
١١	١٣٥	١٤



جدول (٤) توزيع طلاب الدراسات العليا بكليات ومعاهد الجامعة للعام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤

المجموع	الدكتوراه	الماجستير	الدبلوم	الكلية
	٦٥	١١٧	٢١٧	الطب البيطري
	١٩	٧١	٢	السياحة والفنادق
	٢	١٠	٢٢٦	التجارة
	٨٦	٤٢٩	٥٩	معهد بحوث الهندسة الوراثية
	٩	١٥٢	٢١	التربية الرياضية
	٣٥	١٦٨	١٦	معهد الدراسات والبحوث البيئية
	٥	٦٦	١٨١٧	التربية
	٠	٠		الحقوق
	٢٢١	١٠١١	٢٣٣٨	الإجمالي

ب. العلاقات العلمية والثقافية:

ويختص بإيفاد أعضاء هيئة التدريس في المهمات العلمية والمؤتمرات الخارجية والداخلية والندوات العلمية وغيرها (جدول ٥) وكذلك إيفاد الهيئة المعاونة في بعثات خارجية وداخلية وإشراف مشترك للحصول على درجة الدكتوراه (جدول).

الوحدات الداعمة للبحث العلمي بالجامعة

المكتبات

تتميز الجامعة بوجود المكتبة المركزية، كما يوجد مكتبة تخصصية بكل من كليات ومعاهد الجامعة (جدول) تحتوي على قاعدة معلومات بها عدد كبير من الكتب العلمية اللازمة للبحث العلمي وتطوير أداء أعضاء هيئة التدريس أكاديمياً





## الحاسب الالى وتكنولوجيا المعلومات

يوجد بالجامعة شبكة للحاسب الالى لتمكين أعضاء الهيئة التدريسية والباحثين والطلبة من استخدام التقنيات الحديثة في بنية المعلومات، وبلغ عدد أجهزة الحاسوب المستخدمة في الجامعة حوالي (٩٠٠) جهاز، وتم تزويد معظم أعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة المعاونة بأجهزة حاسب الالى، وتم تخصيص مختبر للحاسب الالى لخدمة الطلبة بكل كلية ومعهد، وطوّرت الجامعة شبكة المعلومات فيها على أحدث الطرق العارف عليها في أنظمة الحاسوب.

## المعامل

يوجد بكليات ومعاهد الجامعة ٦٥ معملا في التخصصات المختلفة لخدمة أغراض التدريس والتدريب والبحث العلمي

## المحاور الرئيسية للخطة البحثية لجامعة مدينة السادات:

١. مجالات الطاقة الجديدة والمتجددة.
٢. التطبيقات التكنولوجية والتقنية الحديثة وتصميم وإنتاج مواد جديدة
٣. التغيرات المناخية واستدامة الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجى.
٤. تكنولوجيا الأغذية والرقابة الصحية عليها.
٥. الصحة الحيوانية ومكافحة الأمراض الوبائية والمشاركة .
٦. اقتصاديات تنمية وإدارة الموارد البيئية والسياحية والبشرية .
٧. العلوم الانسانية والتربوية والسياحية والقانونية ودورها في تنمية بيئة العمل وتطوير المجتمع.
٨. الصحة العامة وبناء القوي الفكرية والجسدية للأفراد والجماعات



جدول (٥) بيان بإنجازات ادارة العلاقات الثقافية ٢٠١٣ / ٢٠١٤

المؤتمرات الداخلية في رحاب جامعة مدينة السادات	زيارة أساتذة أجانب		مؤتمرات داخلية		مؤتمرات خارجية		مهمة علمية			بعثات داخلية			بعثات خارجية			إشراف مشترك	
	عدد	الدولة	عدد	المكان	الدولة	عدد	الدولة	تخص	تخص	أخرى	بعثات	عدد	أخرى	بعثات	عدد	الدولة	عدد
المؤتمر الدولي للسياحة و الفنادق ( السياحة تعددت المستقبل / كاتبة	٨	امريكا	٣	جامعة بنى سويف	امريكا	٤	اليابان	-	٧	-	-	-	-	-	-	امريكا	٣
المؤتمر العلمى الدولى الثالث للدراسات و البحوث البيئية	٣	اليابان	٦	الغردقة	السعودية	٥	امريكا	٩	٣	-	-	-	-	-	-	اليابان	٢
المؤتمر العلمى الثامن بكلية الطب البيطرى	٥	ليبيا	١	جامعة القاهرة	الصين	٢	المانيا	١	٤	-	-	-	-	-	-	المانيا	١
				المركز القومى للبحوث	تاييلاند	٢	انجلترا	-	١	-	-	-	-	-	-		
				جامعة قناة السويس	دبي	١	كندا	١	١	-	-	-	-	-	-		
				جامعة الاسكندرية	تركيا	٣	بلجيكا	١	-	-	-	-	-	-	-		
				جامعة الفيوم	إيطاليا	٢	المجر	١	-	-	-	-	-	-	-		
				شرم الشيخ	الكويت	٣	تونس	١	-	-	-	-	-	-	-		
				الشيخ زايد	سنغافورا	٢				-	-	-	-	-	-		
				القاهرة	استراليا	٢				-	-	-	-	-	-		
				مكتبة الاسكندرية	المجر	١				-	-	-	-	-	-		
				الفيوم	المانيا	٦											
				جامعة طنطا	فرنسا	٤											
				جامعة المنصورة	الأردن	٣											
				العين السخنة	البرتغال	١											



المؤتمرات الداخلية في رحاب جامعة مدينة السادات	زيارة أساتذة أجنبية		مؤتمرات داخلية		مؤتمرات خارجية		مهمة علمية			بعثات داخلية			بعثات خارجية			إشراف مشترك	
	عدد	الدولة	عدد	المكان	الدولة	عدد	الدولة	أخرى	عدد	عدد	أخرى	عدد	عدد	الدولة	عدد		
				جامعة كفر الشيخ	اسبانيا	٢											
				جامعة دمياط	الدوحة	١											
				جامعة الدول العربية	تونس	١											
					ماليزيا	١											
					بلغاريا	١											



### الأهداف والأنشطة الخاصة ببرامج الخطة البحثية لجامعة مدينة السادات:

يعد برنامج جودة البحث العلمي بعد هام للخطة الاستراتيجية لجامعة مدينة السادات (٢٠١٤-٢٠١٩) والذي يتم تنفيذه من خلال مجموعة من البرامج للارتقاء بمنظومة البحث العلمي. هذا وقد اشتملت الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي على ثلاث برامج هي:

١- قدرات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.

٢- فرص البحث والنشر العلمي.

٣- أدوات ووسائل البحث العلمي.

يحتوي كل من البرامج الثلاث على عدد من الأهداف والأنشطة التي تدعم الأنشطة البحثية الحالية والمستقبلية وبناء القدرات البحثية للكليات والمعاهد وتشجيع زيادة الفرق البحثية متعددة التخصصات وتنشيط ودعم البحوث التطبيقية.

### جدول (٦) : قدرات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

البرنامج	قدرات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة		
الأهداف	١. تحسين قدرات البحث العلمي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	٢. تيسير فرص البحث العلمي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	٣. تحديد مجالات تميز
الأنشطة الخاصة بالهدف	١,١-تدريب أعضاء هيئة التدريس: أ-المهارات العامة ب-المهارات التخصصية	١,٢-وضع الية لتوفير المزيد من البعثات الداخلية والخارجية والمهام العلمية	١,٣. تفعيل المراكز البحثية
	٢,١-دعم مشاركة أعضاء هيئة التدريس في المؤتمرات الخارجية والداخلية	٢,٢-التدريب على إجراءات الالتحاق وكتابة المشروعات البحثية	٢,٣. الاستفادة من القدرات الواعدة للكليات والمعاهد
	٣,١-دعم النشر في الدوريات الدولية	٣,٢-حوافز للباحثين لتشجيع التميز وتمويل الجامعة لبعض المنح البحثية	٣-٣. انشاء مراكز للتميز
	٤,١-توفير الدوريات العلمية في التخصصات الدقيقة	٤,٢-المشاركة في الجمعيات العلمية وفعاليتها	
	٥,١-إصدار مجلة علمية محكمة والارتقاء بمستوى المجلات الحالية	٥,٢-الشراكة العلمية مع المؤسسات البحثية بالداخل والخارج	
	٦,١-تفعيل نظام تبادل أساتذة زائرين مع مدارس عالمية متخصصة	٦,٢-الاستفادة من خطة الدولة لتحفيز البحث العلمي	
		٧,٢-وضع إلية تحفيز تسمح لمؤسسات القطاع العام والخاص تمويل البحث العلمي بالجامعة	



## جدول (٧): فرص البحث والنشر العلمي

فرص البحث والنشر العلمي				البرنامج
٤. تحسين نظم الاتصال للإعلان عن فرص البحث والنشر العلمي	٣. تشجيع التعاون مع الجامعات بالداخل والخارج	٢. تشجيع التعاون بين التخصصات بالجامعة في مجال البحث العلمي	١. وضع الخطة البحثية للجامعة	الأهداف
١,٤ تفعيل البوابة الإلكترونية	١,٣-الشراكة في الإشراف على الرسائل وتأليف الكتب العلمية	١,٢-بحوث جماعية	١,١-إنشاء قاعدة بيانات للبحث العلمي	الأنشطة الخاصة بالهدف
٢,٤ إنشاء وحدة للاتصال الخارجي لخدمة البحث العلمي وتفعيلها من خلال نظام الكتروني متكامل	٢,٣-اتفاقات التعاون والتبادل العلمي	٢,٢-مشروعات علمية مشتركة بالكليات والمعاهد	٢,١-تحديد أولويات الخطة البحثية للجامعة مع التركيز على احتياجات المجتمع	
٣,٤ إعداد دليل	٣,٣-مبادرة يوم تعاون الجامعات المصرية	٣,٢ لقاء سنوي عن البحث العلمي	٣,١-متابعة تفعيل الخطط البحثية بالكليات والمعاهد	
		٤,٢ تنظيم المؤتمرات والندوات العلمية		

## جدول (٨): أدوات ووسائل البحث العلمي

أدوات ووسائل البحث العلمي			البرنامج
٣. الاستفادة القصوى من الأجهزة والمعدات العلمية ودعم شراء الأجهزة والمعدات اللازمة بما يتماشى مع الخطة البحثية	٢. صيانة أدوات ووسائل البحث العلمي القائمة	١. تدعيم تدريس مناهج البحث لطلاب الدراسات العليا	الأهداف
١,٣ حصر للأجهزة والمعدات العلمية ووضع خطة للتكامل بين معامل الكليات والمعاهد	١,٢-تقييم الوضع الحالي	١,١ استحداث وتطوير برامج جديدة	الأنشطة الخاصة بالهدف
٢,٣-إنشاء معامل مركزية	٢,٢ برامج صيانة متخصصة		
	٣,٢-تدريب الفنيين وأعضاء هيئة التدريس و معاونيهم		
٣,٣. شراء الأجهزة غير الموجودة بنطاق الجامعة والازمة لدعم الخطة البحثية	٤,٢ التعاقد مع مراكز صيانة الأجهزة العلمية	٢,١ تطوير لوائح الكليات والمعاهد	



## ركائز ومنهجية إعداد الخطة البحثية

- (١) الأخذ في الاعتبار خطة البحث والتطوير العلمي التي تتبناها الدولة في الخطة القومية الخمسية ٢٠١٤ -٢٠١٩.
- (٢) الاطلاع على البرامج وخطط التطوير والبحث العلمي للوزارات ذات الصلة بكليات ومعاهد الجامعة.
- (٣) الاطلاع على وثيقة رسالة الجامعة بما يخدم ويحقق الاهداف والاولويات من خلال الدراسات والبحوث المبتكرة التي تساهم في حل القضايا والمشكلات التي تواجه المجتمع المحلى والإقليمي.
- (٤) أعدت الخطة البحثية بمزيج من المشاركة بين الكليات والجامعة وتم عمل لقاءات على مدى ثلاث أشهر بحضور وكلاء الدراسات العليا بالكليات والمعاهد.
- (٥) تهدف الخطة إلى تطوير منظومة العمل في المجال البحثي لحل المشكلات في المجالات المختلفة وقد أعدت حسب احتياج الكليات والمشاكل الواردة منها بخصوص الأنشطة البحثية.
- (٦) تم الاستفادة من التجارب السابقة للجامعات الأخرى من خلال بحث متعمق للعديد من الخطط السابقة.
- (٧) دراسة الخطط البحثية لتسجيل الطلاب والباحثين المصريين والوافدين المسجلين ببرامج الدراسات العليا بكليات ومعاهد الجامعة وحصر مجالات البحث ذات الاهتمام بغرض تنمية الكوادر وتأهيلها لسوق العمل.

## التوجه العام للخطة البحثية

تركز جامعة مدينة السادات في الفترة القادمة وعلى مدى الخمس سنوات على المشاكل التي يتم تناولها بين الفرق العلمية في التخصصات المختلفة وتعتمد على مقومات رئيسية هي الجودة والتميز مع التركيز على خلق معارف جديدة للنهوض بالعلم والتعليم وتعزيز المجتمع بصفة عامة وتشجيع ودعم الشراكة المحلية والإقليمية والدولية.



## الأركان الأساسية للخطة البحثية

تحقق الخطة البحثية رسالة جامعة مدينة السادات في المجال البحثي من خلال أربعة أركان أساسية. وتحقيق أهداف الخطة يتطلب العديد من البرامج العملية على النحو التالي:

### ١. دعم ومكافأة التميز البحثي أينما وجد من خلال:

أ- وضع مؤشرات أداء أساسية للتمكن من تتبع التقدم المحرز في أداء الخطة البحثية لكليات الجامعة وهي كالآتي:

- ✓ الابتكار وتطوير المعرفة.
- ✓ التأثير على المجتمع المحلي والإقليمي.
- ✓ نشر البحوث بمجلات علمية متميزة.
- ✓ خلق روح المنافسة في تقديم الدعم والتمويل.
- ✓ النجاح في التدريب والإرشاد والدعم.
- ✓ تحديد هوية التميز البحثي.

ب- إجراء مسح شامل لاحتياجات البحوث الأكاديمية والتطبيقية بكليات الجامعة.

ت- تقديم منح بحثية داخلية لتوفير الدعم المادي للباحثين ولتشجيع المشروعات البحثية وزيادة التنافس البناء بين الباحثين.

ث- تعزيز الدعم الإداري للبحوث.

ج- أعداد برنامج للإرشاد البحثي بالجامعة.

ح- استحداث جوائز للبحوث لتعزيز وتشجيع التميز البحثي.

### ٢. تحديد مجالات التميز البحثي الحالية والناشئة والمحتملة:

أ- تحديث قائمة الأولويات البحثية القائمة لكل كلية على أساس تعددية التخصصات وخلق أولويات بحثية جديدة مستندة إلى مجالات الاستثمار المتاحة في البحوث متعددة التخصصات والبحوث المشتركة. وتبادل أعضاء هيئة التدريس وتعظم الأولويات البحثية وتحقيق الاستفادة القصوى من الموارد المتاحة.

ب- دعم التعددية التخصصية والتعاون والشراكة في مجال التميز البحثي اللذان هما أساس الخطة البحثية وأهدافنا هي لخلق:

- ✓ بيئة أفضل لتحقيق الابتكار وبحث متميزة بين تخصصات متعددة.
- ✓ تقوية وتعزيز التعاون البحثي بين الجامعة والجامعات الأخرى داخليا وخارجيا.
- ✓ شراكة مستدامة ومتميزة مع القطاع العام والخاص ومؤسسات التمويل الاستثمارية والصناعية.
- ✓ زيادة مستوى التمويل الخارجي للبحوث.
- ✓ زيادة فرص التسويق للبحث العلمي وفتح أماكن تسويقية جديدة كلما أمكن.
- ✓ خلق أنشطة بحثية جديدة لها تأثير مفيد للمجتمع.



مع العلم بأن بناء وتعزيز العلاقات لتحقيق أهدافنا الطموحة يتطلب التزاما طويل الأجل وجهد متواصل لاغتنام الفرص عند نشوئها ويتطلب أيضا تحليلا متعمقا للمجالات التي تمكننا من بناء وتعزيز أنشطتنا البحثية.

### ٣. بناء جسور بحثية جديدة من خلال التعددية في التخصصات والتعاون والشراكة يتم ذلك كالآتي:

- أ- تشجيع التعاون البحثي بين كليات ومعاهد الجامعة.
- ب- تعزيز الشراكة بين الجامعة والمراكز البحثية الداخلية والخارجية.
- ت- خلق فرق عمل جديدة متعددة التخصصات بالداخل والخارج.
- ث- متابعة الهدف المنشود من المنح البحثية.

### ٤. تعزيز مجالات القيادة والتميز البحثي من خلال الأولويات التنموية لكليات ومعاهد الجامعة:

يتم ذلك بوضع معايير على مستوى الجامعة لتحديد أولويات الجامعة من البحوث التنموية على ألا ترتبط الأولويات البحثية بالهيكل التنظيمية المعمول بها بالجامعة ولا تقتصر على تخصصات محددة بل يجب أن تكون أنشطة تشتمل على وحدات عديدة في نطاق التخصصات المتعددة التي تتيح فرص التعاون بين مختلف كليات ومعاهد الجامعة ويتم متابعتها بقوة على ان تكون الأنشطة البحثية لكل كلية تلبى معظم المعايير التالية:

- أ- النشاط البحثي في منطقة التميز البحثي القائمة (كما حدد مسبقا)، ومنطقة النشاط البحثي بالفعل مفيدة ويتوقع أن تجذب تمويل داخلي وخارجي.
- ب- النشاط البحثي لا بد أن يكون له ميزة نسبية وتنافسية على غيره من الجامعات.
- ت- النشاط البحثي يغطي متطلبات مجتمعية ويكون له تأثير.





## الخطة التنفيذية

### ١. الجهات المشاركة في تنفيذ الخطة البحثية

#### أ. على مستوى الجامعة

- ❖ نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث.
- ❖ نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
- ❖ لجنة البحوث العلمية
- ❖ وحدة إدارة الجودة والتطوير.
- ❖ وحدة تسويق البحوث والخدمات بالجامعة.

#### المهام الرئيسية للجنة:

- متابعة نتائج دراسة الاحتياجات المجتمعية وتحديد مشاكل المجتمع ومتطلبات الجهات المستفيدة الأخرى من الخدمات التي تقدمها الجامعة.
- الإعلان عن المشروعات البحثية التي تدعمها الجامعة ومتابعة صرف الدعم وفقا لتقارير الباحثين وتسويق المخرجات.
- تذليل الصعوبات التي تعيق تنفيذ الخطط البحثية بكليات الجامعة.
- تنفيذ سياسة الجامعة للاتصال والتواصل البحثي مع المؤسسات الاقتصادية والبحثية بالداخل والخارج.
- متابعة تسويق نتائج المشروعات البحثية لحل مشاكل المجتمع وسد احتياجاته.
- دعم رسائل الماجستير والدكتوراه ماديا للارتقاء بجودة البحث العلمي.
- المتابعة الدورية لقاعدة بيانات البحث العلمي (البحوث والمشروعات،...) بالجامعة للوقوف على مدى التقدم في القدرات البحثية لكليات ومعاهد الجامعة وكيفية تنميتها.
- متابعة تنفيذ الخطة وتصنيف الرسائل العلمية حسب قابليتها للتطبيق وتسويقها لدى المؤسسات الاقتصادية.
- الاتصال بالعلماء المصريين بالخارج للاستفادة منهم في تمويل المشروعات أو توفير منح بحثية.

#### ب. على مستوى الكليات

- ✓ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث.
- ✓ وكيل الكلية لشئون البيئة وخدمة المجتمع.
- ✓ رؤساء الأقسام العلمية.



✓ أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم.

✓ طلاب الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه).

ج. آخرون على مستوى المجتمع

أعضاء من خارج الكليات من الهيئات والمؤسسات الاقتصادية والمجتمع المدني

## ٢. مقومات تنفيذ الخطة

- توفير الموارد المالية.
- توفير البنية التحتية من معامل مجهزة وخامات وموارد بحثية.
- وفرة الكوادر العلمية المدربة.
- الاستفادة من خطة وزارة التعليم العالي والدولة للبحث العلمي لدعم البحث العلمي.
- الاستفادة من المشروعات البحثية الممولة من صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية (STDF).
- الاستفادة من المشروعات البحثية الممولة من الاتحاد الأوروبي ودول العالم الخارجي

## ٣. متابعة تنفيذ الخطة البحثية

تقوم لجنة البحث العلمي بمتابعة التنفيذ من خلال مؤشرات أداء أساسية ويتخذ في الاعتبار التغذية الراجعة في خطة التحسين السنوية بالجامعة تمكن من تتبع التقدم المحرز في أداء الخطة البحثية ومدى الالتزام بالجدول الزمني، وتقييم مخرجات الخطة سنويا وعمل تقرير بذلك وتقييم شامل في نهاية الخطة لتحديد اهداف الخطط البحثية للمرحلة المستقبلية ودمج التغذية الراجعة وكذلك وضع خطط بديلة للتغلب على معوقات التنفيذ إذا وجدت.

## ٤. مراجعة الخطة البحثية

يقوم المسؤولون عن وضع الخطة البحثية بكليات ومعاهد الجامعة بمراجعة الخطة سنويا وإضافة الجديد من المشروعات البحثية بناء على موافقة لجنة البحوث ومجلس الدراسات العليا والبحوث ومجلس الجامعة.

## ٥. مؤشرات انجاز الخطة

- ١-٥ تفعيل مالا يقل عن ٨٠% من محاور الخطة المرتبطة بالمجالات البحثية المختلفة لوحدات الجامعة.
- ٢-٥ انجاز من ٥٠-٦٠% من الأنشطة البحثية المقررة بمحاور الخطة بمعامل الجامعة ووحداتها المختلفة.
- ٣-٥ التعاقد على عدد من المشاريع البحثية التي تدعم العملية البحثية في السنوات الخمس القادمة.
- ٤-٥ زيادة عدد طلاب الدراسات العليا الوافدين بنسبة ٢٠%.
- ٥-٥ زيادة نسبة نشر الأبحاث الدولية بنسبة ١٥% سنويا.
- ٦-٥ تفعيل ونشر الأنشطة البحثية لجميع أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالجامعة من خلال الروافد الإلكترونية للجامعة.
- ٧-٥ عقد المؤتمرات العلمية الدولية بوحدات الجامعة في مواعيدها المقررة بصفة منتظمة.



- ٨-٥ زيادة المشاركة في عدد المهمات والدورات التدريبية والمؤتمرات الداخلية والخارجية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالجامعة بنسبة ١٠%.
- ٩-٥ حساب معدل ترقى أعضاء هيئة التدريس بالجامعة وفقا للمواعيد المقررة (٧٠%).
- ١٠-٥ نشر وإعلان الخطة.
- ١١-٥ رفع معدل رضا المستفيدين والمعنين (طلاب - أعضاء هيئة التدريس - العاملين - المجتمع الخارجي) للوصول الى ٨٠%.



## آليات تنفيذ الخطة التنفيذية

### الأهداف الإستراتيجية للخطة التنفيذية

١. دعم البحوث والدراسات ونشرها.
٢. دعم التأليف العلمي
٣. دعم نشر الرسائل الجامعية.
٤. دعم عقد المؤتمرات والندوات واللقاءات العلمية
٥. إنشاء قواعد بيانات للإنتاج العلمي وبيانات الباحثين

#### - السياسات:

- ١- الرصد المالي اللازم.
  - ٢- اتخاذ التوصيات وإصدار القرارات اللازمة من مجلسي الجامعة والدراسات العليا والبحوث ولجنة البحث العلمي ورئيس الجامعة.
- الفئات المستهدفة: الباحثون من أعضاء هيئة التدريس والطلاب.
- المنفذون: نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا/مجلس الدراسات العليا والبحوث/لجنة البحث العلمي.

**الهدف الأول: (دعم البحوث والدراسات ونشرها وإثابة القائمين عليها) دعم ونشر ٣٠٠ دراسة علمية جائزة علمية بمجلات علمية عالمية لها معامل تأثير**

المدى الزمني	المخرجات المتوقعة	آلية المتابعة	المتابعة	المتطلبات	خطوات التنفيذ	المنفذون
- السنة الأولى	تنفيذ ٣٠٠ دراسة	تقارير الباحثين	-نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا	- رصد مبلغ ٣ مليون جنيها مصريا	- الإعلان عن توفر دعم لـ (٥٠ الي ٧٥) دراسة سنوياً لأعضاء هيئة التدريس.	-أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وطلاب الدراسات العليا من داخل الجامعة.
- السنة الثانية	دراسة علمية ونشرها	-النشر بمجلات عالمية لها معامل تأثير	لجنة البحث العلمي		- استقبال مشاريع البحوث وتقييمها	
- السنة الثالثة	دراسة علمية لها	معامل تأثير			- عرض المشاريع على لجنة البحث العلمي واختيار المناسب منها.	
- السنة الرابعة	دراسة علمية لها	معامل تأثير				
- السنة الخامسة	دراسة علمية لها	معامل تأثير				

**الهدف الثاني: تأليف ٢٥ مؤلف علمي**



المنفذون	خطوات التنفيذ	المتطلبات	المتابعة	آلية المتابعة	المخرجات المتوقعة	المدى الزمني
- أعضاء هيئة التدريس	- استقبال المؤلفات وعرضها على لجنة البحث العلمي. اختيار المؤلفات وتقييمها. نشر ١٠ مؤلف اجازت التحكيم العلمي.	- رصد ٣٠٠ ألف جنيها.	- نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا لجنة البحث العلمي	- تقارير بالمؤلفات	تأليف ١٠ مؤلف علمي	تأليف ٢ كتاب كل عام

### الهدف الثالث: نشر الرسائل الجامعية

المنفذون	خطوات التنفيذ	المتطلبات	المتابعة	آلية المتابعة	المخرجات المتوقعة	المدى الزمني
أعضاء الهيئة المعاونة طلاب الدراسات العليا	- استقبال الرسائل وعرضها على لجنة البحث العلمي. اختيار الرسائل وتقييمها. نشر (١٠) رسائل اجازت التحكيم العلمي.	- رصد ١٠٠ ألف جنيها.	- نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا لجنة البحث العلمي	- تقارير بالرسائل المنشورة	نشر ١٠ رسائل ماجستير ودكتوراة	نشر رسالة دكتوراة + رسالة ماجستير كل عام

### الهدف الرابع: عقد ٢٠ مؤتمر علمي و ٦٠ ندوة و ٤٠ ورشة عمل

المنفذون	خطوات التنفيذ	المتطلبات	آلية المتابعة	المخرجات المتوقعة	المدى الزمني
مجلسا ونائبا رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث وخدمة المجتمع وشئون البيئة وعمداء الكليات والمعاهد	العرض من مجالس الكليات والمعاهد -موافقة مجلس الدراسات العليا	رصد ٤٠٠ ألف جنيه	عدد البحوث التوصيات المتحقق من التوصيات	تنشيط البحث العلمي بالجامعة وزيادة الاحكاك الداخلي والخارجي	عقد ٤ مؤتمرات و ١٢ ندوة و ٨ ورش عمل سنويا

### الهدف الخامس: إنشاء قواعد بيانات للإنتاج العلمي وبيانات الباحثين



المدى الزمني	المخرجات المتوقعة	آلية المتابعة	المتطلبات	خطوات التنفيذ	المنفذون
- السنة الأولى: تصميم البرنامج - أدخل البيانات اول بأول	- تكوين قاعدة علمية بالإنتاج العلمي لأعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا. - قائمة بالباحثين وتخصصاتهم	- تقارير الفحص	- رصد ٢٠ ألف جنيها تكاليف وحدة نظم المعلومات الادارية, - تخصيص ٢ مدخل بيانات	تصميم برنامج وإدخال بيانات الإنتاج العلمي	-نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا. -المدير التنفيذي لمشروعات ICTP



# Strategic Plan for Scientific Research

2014 / 2019



[www.usc.edu.eg](http://www.usc.edu.eg)