

تعلن عمادة البحث العلمي عن تفعيل برنامج مشروعات الأبحاث السابع
والعشرين للعام الجامعي ١٤٣٣/١٤٣٤هـ

متمنية لكل منسوبي الجامعة التوفيق والتقدم، وداعية أعضاء هيئة
التدريس لبذل ما في وسعهم لإذكاء البحث العلمي في المجالات العلمية
المختلفة، لترتقي الجامعة إلى منازل الرفعة بين الجامعات العالية، ولتحقيق
النهضة العلمية لوطننا الحبيب.

برنامج مشروعات الأبحاث

السابع والعشرون

للعام الجامعي ١٤٣٣/١٤٣٤هـ

النظام الإلكتروني لإدارة المشروعات البحثية

(Management)

حرصاً من عمادة البحث العلمي على مواكبة التقدم العلمي لأعضاء هيئة التدريس وتسهيلاً على الباحثين، فقد تم تدشين النظام الإلكتروني لإدارة المشروعات البحثية بموقع عمادة البحث العلمي، وقد أنشأت عمادة البحث العلمي النظام الإلكتروني لإدارة المشروعات البحثية المدعمة، دعماً للمشروعات البحثية بشكل رئيس، وخلق بيئة تواصل تتمتع بالمرونة والسهولة في تنقل المعلومات والبيانات بين جميع الأطراف المساهمة في إدارة العملية البحثية، إضافة إلى إتاحة الفرصة لهذه الأطراف لتبادل المعلومات بشكل إلكتروني بعيداً عن العمل الورقي، مع أرشفة كاملة للأبحاث إلكترونياً. ويعمل النظام طبقاً للمواصفات القياسية للعمل الإلكتروني، كما يتميز بأنه يعمل على قاعدة بيانات ضخمة محدثة للمحكمين في مجالات عملية مختلفة. وأهم ما يميزه هذا النظام هو الحفاظ على أمن وسرية البيانات بمتابعة البحوث إلكترونياً.

وتحقيقاً لمعايير التحكيم الدولية للمشاريع، فسوف يتم إجراء الفحص ضد الاستلال (plagiarism) لجميع المشاريع المقدمة للعمادة من الباحثين، علماً بأن العمادة على ثقة تامة بأمانة ووعي كافة أعضاء هيئة التدريس بالجامعة.

وسوف تظل عمادة البحث العلمي تسعى جاهدة لتطوير خدماتها وتطبيق أعلى معايير الجودة لتواكب تطورات العصر، أملاً في توفير أفضل خدمة لأعضاء هيئة التدريس والباحثين بالجامعة، بهدف تسهيل التفاعل البحثي وتقديم أفضل خدمة لأعضاء هيئة التدريس بالجامعة.

التقديم بمشروعات البحوث

يحق لأي عضو هيئة تدريس التقدم بمشروعين بحثيين كباحث رئيس أو مشارك. بحيث تقدم مشروعات الأبحاث وفق أولويات البحث المعلن عنها، والموجودة على موقع العمادة www.kau.edu.sa/dsr ، ومرتباً وفقاً لشروط التقديم.

تستقبل عمادة البحث العلمي جميع مشروعات الأبحاث إلكترونياً، مستوفية كافة البيانات التي تتطلبها النماذج المذكورة على الموقع، وذلك في موعد أقصاه يوم الاثنين ١٦/١٠/١٤٣٣هـ الموافق ٣/٩/٢٠١٢م.

ويتم إرسال مشروعات البحوث إلى العمادة إلكترونياً من خلال موقع العمادة أو برنامج "أنجز" (من خلال الصفحة الرئيسية للجامعة ثم الخدمات الإلكترونية لأعضاء هيئة التدريس)، حيث يسجل الباحث الرئيس الدخول عن

طريق كتابة رقم المستخدم وكلمة المرور، فتظهر له الواجهة بها رمز "تقديم الأبحاث" وبالضغط عليه تفتح له صفحة البيانات المطلوب استكمالها.

علمًا بأن عمادة البحث العلمي سوف تعتذر عن استقبال أي مشروع بحثي يرد إليها بعد ذلك التاريخ، وذلك حتى يكون لديها الوقت الكافي لإجراءات التحكيم وتجهيز تلك الأبحاث فنّيًا لعملية التدعيم.

لمزيد من المعلومات يمكن الاتصال على هاتف العمادة رقم ٥٢٥٠٦

أو زيارة عمادة البحث العلمي بمبنى ٦٠٠

والله ولي التوفيق !!!

البرامج البحثية

أولاً : الأولويات البحثية

أ – المشاريع البحثية المتعلقة بالقضايا الحيوية ذات العلاقة بالمجتمع

يهتم هذا البرنامج بالمشروعات البحثية الموجهة لمعالجة القضايا الحيوية الملحة التي تواجه المجتمع، ويكون لنتائجها دور إيجابي يؤهلها في حل مشاكل المجتمع وتنميته بالإبداع والابتكار البحثي العلمي، مثل:

سبل إنجاح الانتقال إلى مرحلة "الاتحاد الخليجي العربي" وتحقيق التكامل السياسي والأمني والاقتصادي لدول الخليج العربي - المعايير والمواصفات السعودية على لعب الأطفال المستوردة من الخارج لحماية النشء - أنفلونزا الخنازير - حمى الضنك - الضغط والسكر والسمنة - الربو- العمالة المتخلفة - العنف الأسري - الغلاء: أسبابه وعلاجه - الآثار المترتبة على الحوادث المرورية - العمالة المنزلية وأثرها على النشء - واقع ذوي الاحتياجات الخاصة في سوق العمل - الأخطاء المهنية الطبية - المتقاعدون في المجتمع السعودي (الواقع والمستقبل) - تدوير المياه المستخدمة - أثر مياه الصرف الصحي على التربة الجوفية - الأزمة المالية العالمية - السيرة النبوية في كتابات الغرب - المتغيرات المناخية ودورها في كارثة جدة - تطوير المدن السعودية وفق خصائص المكان - أثر مقاصد الشريعة في تحقيق الوعي الحضاري - تحقيق التكافل التنموي بين مدن منطقة مكة المكرمة ... الخ.

ب - الأبحاث التطبيقية

يركز هذا البرنامج على تبني اتجاهات رئيسة للبحث العلمي، والتي تلبي متطلبات الأمن الوطني الشامل والتنمية المستدامة. ويعتبر البرنامج ركيزة أساسية من ركائز البحث العلمي وهدفًا رئيسًا من أهدافه، ومحاوره هي:

- خدمة الشعائر الإسلامية وتيسر أداءها.
- خدمة القضايا الإسلامية.
- خدمة الأمن المائي/الغذائي.
- أبحاث في مجالات المحافظة على البيئة ومكافحة التلوث.
- خدمة السلامة المرورية.
- الأبحاث الصحية.
- أبحاث التنمية البشرية والاهتمام بالمبدعين والموهوبين.
- أبحاث تؤدي إلى تصنيع المواد المستحدثة المركبة والنانوية.
- التنبؤ بالمخاطر البيئية والمهنية باستخدام الوسائل البسيطة.
- أبحاث في تطبيقات البيوتكنولوجي.
- أبحاث في كيفية استخدام مياه البحر في الصناعة والزراعة.
- الطاقة الذرية والطاقة المتجددة .
- خدمة المجال الزراعي ومكافحة الآفات.

ثانياً : برنامج الأبحاث الأكاديمية

يوجه هذا البرنامج لخدمة الأبحاث الأكاديمية التي تحظى باهتمام أعضاء هيئة التدريس، لإبراز إبداعاتهم البحثية وتميزهم العلمي والفكري في المجالات غير المذكورة في الأبحاث التطبيقية، على ألا تتجاوز ميزانية المشروع البحثي (٧٠) ألف ريال.

ثالثاً : برنامج مشاريع الأبحاث القصيرة (باحث)

تهدف عمادة البحث العلمي في هذا البرنامج إلى دعم وتشجيع الإخوة والأخوات من أعضاء هيئة التدريس حديثي التخرج، ومن هم على درجة أستاذ مساعد، لدخول مضمار البحث العلمي، كما تهدف إلى إبراز إبداعاتهم وتنمية قدراتهم البحثية وتعويدهم على البرامج البحثية والسياسات والإجراءات المتبعة في الجامعة .

وتهدف العمادة إلى زيادة قدراتهم العلمية والمؤسسية لإنجاز المساهمات الفعالة في مسيرة التقدم العلمي والوصول إلى تحقيق الامتياز فيه، حيث تشكل الأساس الداعي إلى توسعة رقعة برنامج تيسير التقدم البحثي المؤسسي، وعليه ارتأت العمادة الاستمرار في الإعلان عن هذا البرنامج لعامة السابغ على التوالي.

رابعاً : برنامج دعم التأليف

نظراً لما لحركة التأليف من دور أساسي في إبراز دور الجامعة في الإنتاج الفكري، فقد ارتأت عمادة البحث العلمي الاستمرار في هذا البرنامج لعامه السادس على التوالي، بغية إثراء المكتبة المعرفية، لما لهذا البرنامج من صدى ينعكس إيجاباً على دور ورسالة الجامعة في المجتمع.

خامساً : برنامج دعم الترجمة

في إطار سعى العمادة لتنوع نشاطات البحث العلمي وإثراء التميز العلمي بالجامعة، فقد دأبت العمادة في مسيرتها في هذا البرنامج لعامه السادس، لتعزيز الوعي المعرفي والحضور البحثي بالجامعة، بما يكفل استمرارية ونماء نقل المعرفة.

سادساً : المجموعات البحثية

تتشكل المجموعات البحثية لعدد من الباحثين المتخصصين في مجال أو مجالات علمية وتخصصات بينية تقوم بالدراسة والبحث في أوجه مهمة، تقود إلى النفع والفائدة في مخرجاتها، أكاديمياً وتقنياً واجتماعياً وصحياً واقتصادياً. وتهدف العمادة إلى أن تكون هذه المجموعات جهة مرجعية بحثية في الجامعة تساهم في حل كثير من القضايا التقنية والفنية والوطنية. كما تهدف إلى إيجاد التفاعل بين الباحثين وتوثيق الروابط بينهم، وبناء كوادر بحثية مستقبلية. ولذلك فإن العمادة تتولى دراسة إنشاء هذه المجموعات ودعمها، لتكون نواة لمراكز بحثية مستقبلية. ونظراً لأهمية هذه المجموعات البحثية، فقد ارتأت العمادة الاستمرار في الإعلان عنها للعام الرابع على التوالي، وسيتم تخصيص ما نسبته ١٥٪ لهذه المجموعات من إجمالي ميزانية الأبحاث السنوية. وعلى الراغبين في إنشاء مجموعات بحثية الاتصال بالعمادة للتنسيق بهذا الخصوص.

سابعاً : برنامج شركة سابك

وجة هذا البرنامج لخدمة الباحثين من أعضاء هيئة التدريس، وذلك من خلال تقديم مشاريعهم البحثية ضمن البرنامج (م س - ١٤) في المجالات التالية:

- تأثير الأسمدة - سوسة النخيل.
- التجارة الدولية.
- اقتصاديات الصناعة في المملكة.
- ميكنة العمل الإداري.
- تشخيص المشاكل الصناعية وطرق حلها.
- المناطق الصناعية.
- استعمالات الأسمدة الكيميائية المختلفة.
- التآكل والبوليمرات.
- أدوات الجودة في المؤسسات الصناعية.
- الصناعات الكيميائية والبتروكيميائية واقتصادياتها.
- التعرف بأهمية السلامة وحماية البيئة والصحة المهنية، بالإضافة إلى الاستفادة من المخلفات الصناعية.

ثامناً : برنامج الوقف العلمي – جامعة الملك عبد العزيز

في إطار سعى العمادة لتنوع نشاطات البحث العلمي لإثراء التميز العلمي للإنتاج الفكري بالجامعة، فقد دأبت العمادة في مسيرتها في هذا البرنامج لتعزيز الوعي المعرفي والحضور البحثي بمدى أهمية تنوع النشاط البحثي بالجامعة، والتي تكفل به استمرارية ونماء نقل المعرفة ضمن برنامج الوقف العلمي لدعم الأبحاث العلمية في المجالات التالية:

- تسبب العنف الأسري في معاناة الأطفال من بعض الاضطرابات النفسية خلال مرحلة المراهقة.
- البرامج المجتمعية وأثرها في التنمية المستدامة للوطن.

تاسعاً: الدراسة العلمية المتميزة

سعيًا من الجامعة لزيادة التميز البحثي، وبتوجيهات من معالي مدير الجامعة، فقد أطلقت عمادة البحث العلمي برنامجًا جديدًا يتيح لعضو هيئة التدريس بالجامعة القيام بإجراء بحث (مدعم) يكون من مخرجاته ورقة علمية ترتقي للنشر بإحدى الدوريات العلمية الدولية المصنفة (Web of Knowledge - Thomson Reuters)، بشرط عدم ارتباط الورقة العلمية بمشروع بحثي تم دعمه من قبل. ويرتبط التعاقد بتمويل مالي من (٢٠٠٠٠) عشرين ألف إلى (٥٠٠٠٠) خمسين ألف ريال، بحيث يغطي تكلفة الإعداد والنشر للورقة العلمية، بالإضافة للمكافأة المالية للمؤلف (للمؤلفين).

ويهدف هذا البرنامج إلى الارتقاء الكمي والنوعي بالنشر العلمي للجامعة، ورفع المستوى التصنيفي للجامعة، والتوجه نحو العالمية؛ وكذلك زيادة الحافز لأعضاء هيئة التدريس لمزيد من البحث والجهد.

وسوف يتم الإعلان عن فتح باب التقدم للبرنامج للعام الثاني على التوالي على موقع العمادة www.kau.edu.sa/dsr.

عاشراً : الجدول الزمني للبرامج

البرنامج السادس والعشرون للعام الجامعي ١٤٣٢/١٤٣٣هـ	
التاريخ	الحدث
١٤٣٣/٠٣/١٦هـ	تاريخ توقيع العقود المدعمة ضمن البرنامج السادس والعشرين ١٤٣٣/١٤٣٢هـ.
١٤٣٣/٠٨/١٩هـ	آخر موعد لإنهاء الإجراءات <u>المستودعية</u> لأبحاث البرنامج السادس والعشرين.
١٤٣٣/٠٩/١٧هـ	آخر موعد لتقديم التقرير النهائي لمسار الأبحاث القصيرة (باحث).
١٤٣٣/١١/١٦هـ	آخر موعد لتقديم التقرير النهائي لمساري البرنامج العام / مسار التأليف والترجمة / سابك / الوقف العلمي.
البرنامج السابع والعشرون للعام الجامعي ١٤٣٣/١٤٣٤هـ	
التاريخ	الحدث
١٤٣٣/٤/٢١هـ	الإعلان عن البرنامج السابع والعشرين للعام الجامعي ١٤٣٣/١٤٣٤هـ (برنامج عام - تأليف - ترجمة - باحث- سابك - وقف علمي - مجموعة بحثية - دراسات علمية مميزة).
١٤٣٣/١٠/١٦هـ	آخر موعد لتقديم المقترحات البحثية للبرنامج السابع والعشرين للعام الجامعي ١٤٣٣/١٤٣٤هـ.
مقترح الجدول الزمني للعام الجامعي ١٤٣٤/١٤٣٥هـ	
التاريخ	الحدث
١٤٣٤/٠٣/١٥هـ	تاريخ توقيع العقود المدعمة ضمن البرنامج السابع والعشرين ١٤٣٣/١٤٣٤هـ.
١٤٣٤/٠٤/١٧هـ	الإعلان عن البرنامج الثامن والعشرين للعام الجامعي ١٤٣٤/١٤٣٥هـ.
	برنامج بناء القدرات البحثية.
	جوائز البحث العلمي.
	أسبوع البحث العلمي الرابع.

الدورات وورش العمل للعام ١٤٣٣هـ

سوف تقيم العمادة العديد من الدورات وورش العمل خلال عام ١٤٣٣هـ، وتفصيلها كما يلي:

١	تقنيات الفيرولوجيا الجزيئية
٢	إعداد ورقة علمية للنشر في المجلات المصنفة عالمياً
٣	تخطيط وإدارة البحث العلمي
٤	مهارات البحث العلمي في العلوم الإنسانية
٥	الملكية الفكرية وتسويق مخرجات البحث

أسبوع البحث العلمي

من أجل الرقي بمنظومة البحث العلمي لصناعة المعرفة وخدمة المجتمع، كان السعي حيثياً لتنظيم أسبوع البحث العلمي بالجامعة، وتشتمل فعاليات الأسبوع على مجموعة من الأنشطة، تتمثل في:

- ١- توقيع عقود المشروعات للبرنامج السادس والعشرين.
- ٢- فعاليات تسليم جوائز التميز في البحث العلمي.
- ٣- مجموعة من الدورات وورش العمل حول:
 - تجنب الاستلال لدعم التميز في البحث العلمي.
 - إعداد مقترحات وإدارة مشروعات التقنيات.
 - كيفية استخدام Web of Knowledge – Thomson Reuters.
 - التقديم الإلكتروني للجوائز.
 - قياس الإنجاز والتقويم الذاتي للبحث العلمي.
 - إعداد مقترحات برنامج تنمية القدرات "باحث".

جوائز التميز في البحث العلمي بجامعة الملك عبد العزيز

تقدم الجامعة جوائز سنوية، دعماً و تشجيعاً للباحثين من أعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا، وهي:

■ جوائز أعضاء هيئة التدريس للتميز في البحث العلمي:

جائزة النشر في دوريتي (Sciences & Nature).

جائزة النشر العلمي.

جائزة أفضل باحث.

جائزة الاستشهاد بالبحوث.

جائزة إحراز الجوائز الدولية.

■ جائزة أفضل كلية في مجال البحث العلمي.

■ جائزة براءة الاختراع.

■ جوائز التميز لطلاب الدراسات العليا:

جائزة النشر العلمي لطلبة الدراسات العليا.

جائزة أفضل طالب دراسات عليا.

يتم تسليم الجوائز في الاحتفال السنوي الخاص بذلك، والذي تنظمه عمادة البحث العلمي في الفصل الدراسي الثاني من العام الجامعي، وبرعاية معالي مدير الجامعة. إضافة إلى المكافأة المالية يمنح كل فائز شهادة تقدير من معاليه، ويتم الإعلان عن أسماء الفائزين إعلامياً بجريدة أخبار الجامعة، وعلى لوحاتها الإلكترونية، وبموقع الجامعة على الإنترنت، وكذلك بلوحة التقدير بمبنى الإدارة العليا.