برنامج البحوث الموجهة

مقدمة للقواعد المقترحة:

برنامج استراتيجي جديد نحو دعم الأبحاث المتركزة على موضوعات محددة ذات تأثير كبير على المستوى الوطني في المدى القصير أو المتوسط، ويهدف بشكل عام إلى إيجاد حلقات وصل بين الجامعة والمؤسسات الأخرى في القطاعين الحكومي والخاص وتنسيق الجهود الوطنية لإيجاد حلول مبينة على البحث والتطوير لمشكلات وقضايا تؤثر بشكل مباشر في مكانة المملكة أو رفاهية مواطنيها، كما تركز على تحقيق محاور رؤية ٢٠٣٠ الرئيسية: مجتمع حيوي، اقتصاد مزدهر، ووطن طموح.

المشروع البحثي الممول:

هو الإنجاز الذي يعتمد على الأسس العلمية المتعارف عليها، ويقوم به عضو واحد من الجامعة بمشاركة عدد من أعضاء هيئة التدريس، إما بمفردهم أو بالاستعانة بمستشار وبمساعد أو أكثر من المحاضرين والمعيدين والطلاب لخدمة تخصص أو أكثر من التخصصات العلمية التي تهتم بها الجامعة وهو إما أن يكون جهدا نظريا (بحثا أو تحقيقا) يهدف إلى دعم التراكم العلمي في التخصص الذي يتناوله، أو جهدا تطبيقيا يستهدف الوصول إلى نتائج تتكامل مع غيرها لإثراء المجال الذي تتم دراسته.

وتبعا لذلك تصنف البحوث الموجهة التي يمكن تمويلها من قبل الجامعة إلى:

١. البحوث النظرية
٢. البحوث التطبيقية (من ضمنها البحوث المعملية والبحوث الإكلينيكية)

وتنقسم البحوث الموجهة من حيث المدة والمبالغ التي تنفق على تمويلها إلى :

١. المشروع الصغير : وهو المشروع الذي
   أ- لا تزيد مدة إنجازه عن (١٢) شهرا
   ب- لا يزيد الحد الأقصى لتمويله عن مبلغ (٦٠,٠٠٠) ريال
   ج- لا يقل نتاجه العلمي عن ورقة علمية منشورة في إحدى المجلات العلمية المصنفة ISI (core collection or Scopus) مستله نتائجها من المشروع البحثي ولا تقبل الأبحاث المنشورة في ISI emerging source. .
٢. المشروع المتوسط : وهو المشروع الذي
   أ- لا تزيد مدة إنجازه عن (١٢) شهرا
   ب- لا يزيد مبلغ تمويله عن (١٢٠,٠٠٠) كحد أقصى

ت- لا يقل نتاجه العلمي عن ورقتين علميتين منشورتين في إحدى المجلات العلمية المصنفة (ISI core collection or Scopus) مستله نتائجها من المشروع البحثي ولا تقبل الأبحاث المنشورة في ISI emerging source. .

أهداف البرنامج:

الهدف العام:

إجراء الأبحاث عالية الجودة الموجهة نحو تعزيز الاستدامة عبر التركيز على الطاقة والمناخ وتمكين المرأة والارتقاء بالرعاية الصحية والتكنولوجيا الرقمية من خلال الشراكات البحثية بين المؤسسات الصناعية والمؤسسات البحثية، وتقديم أبحاث تركز على النتائج مما يساهم في تطوير منتجات وخدمات تساهم في الرفع من تنافسية المؤسسات والشركات الوطنية وبالتالي الارتقاء بالمحتوى المحلي

الأهداف الفرعية:

- تقديم حلول للمشاكل التي تواجهها الصناعة في المملكة العربية السعودية.
- تقديم حلول للمشاكل الصحية في المملكة العربية السعودية.
- تشجيع بحوث العلوم الاجتماعية عالية الجودة والمؤثرة في المجالات ذات الأهمية الاستراتيجية للمملكة
- تشجيع وتسهيل مشاركة القطاع الصناعي سواءً الحكومي أو الخاص في شراكات البحث والتطوير لتركيز جهود البحث والتطوير للارتقاء بالمحتوى المحلي.

المجالات العلمية:

تتنوع المجالات المستهدفة في هذا البرنامج بحسب طبيعة المشكلة، وبشكل عام يمكن للباحثين التقدم للبرنامج عن طريق بحث المواضيع الفرعية التالية على سبيل المثال لا الحصر:

١. فايروس كورونا COVID-19
٢. التطرف ونبذ الإرهاب
٣. سماحة الدين الاسلامي
٤. أهمية الوسطية
٥. المياه
٦. الطاقة والطاقة البديلة
٧. البيئة
٨. صحة المرأة والطفل
٩. تمكين دور المرأة
١٠. الريادة الاقتصادية
١١. الزراعة والصناعات الغذائية
١٢. الإلكترونيات وتقنية المعلومات والاتصالات
١٣. الذكاء الاصطناعي

١٤. الدفاع والأمن السيبراني
١٥. مدن المستقبل

شروط تمويل الأبحاث الموجهة:

١. لا بد أن يكون الباحث الرئيس أحد أعضاء هيئة التدريس بالجامعة وقت تقديم طلب التمويل، وأن لا يكون متمتعاً بإجازة تفرغ علمي أو اتصال علمي أو إجازة استثنائية طوال فترة عقد المشروع، (وإن كان عضو هيئة التدريس متعاقداً فيجب إرفاق ما يُثبت بقاءه على رأس العمل في الجامعة لمدة عام على الأقل من تاريخ توقيع العقد).

٢. لا يجوز للباحث الرئيس الذي لم ينته من تقديم التقرير النهائي لمشروعه البحثي التقدم بطلب الحصول على أي تمويل لبرامج التمويل الداخلي من عمادة البحث العلمي ويستثنى من ذلك برنامج التمويل بعد النشر المصنف والمسار السريع لتمويل الأبحاث.

٣. يجب أن لا يكون المشروع المقدم لطلب التمويل قد فرغ منه قبل التقدم بطلب تمويله.

٤. يجب أن لا يكون المشروع المقدم لطلب التمويل مستلاً من كتاب أو رسالة علمية.

٥. يجب أن يوقع الباحث الرئيس على إقرار بالعلم على النشر المصنف ضمن (ISI core collection or Scopus) ولا تقبل الأبحاث المنشورة في ISI emerging source أثناء تقديم طلب تمويل المشروع.

٦. لا يحق للفريق البحثي بعد الموافقة على تمويل مشروعه إجراء أي تعديلات جذرية على المشروع وعلى وجه الخصوص (نوع المشروع، موضوع المشروع، الخطة المنهجية للمشروع، ميزانية المشروع) إلا بعد موافقة اللجنة الدائمة لتمويل المشروعات البحثية على ذلك.

٧. إذا انتهت المدة الزمنية المحددة للمشروع البحثي وفقاً لإطاره المعتمد ولم ينجز فيجوز للجنة الدائمة لمتابعة تمويل المشروعات البحثية بناء على اقتناعها بما يتقدم به الباحث الرئيس من مبررات منح الباحث أو الفريق البحثي مدة إضافية لإنجاز المشروع على أن لا تتجاوز هذه المدة ستة أشهر وأن لا يترتب عليها حصول الفريق البحثي للمشروع على أي مستحقات مالية جديدة وتكون فترة التمديد مرتين فقط.

٨. للباحث التقدم بطلب تمديد مدة البحث إلى عمادة البحث العلمي قبل تاريخ انتهاء فترة البحث بثلاثين (٣٠) يوما على الأقل مشتملا على ما يلي:

١) تبرير لطلب التمديد موضحاً به ما تم إنجازه في البحث حتى وقت طلب التمديد.

٢) خطوات العمل لإتمام الجزء المتبقي من البحث خلال فترة التمديد ولا يكون ذلك ساري المفعول إلا بموافقة خطية من عمادة البحث العلمي.

٩. إذا غادر الباحث الرئيس الجامعة ولم ينته المشروع البحثي الممول الذي يعمل عليه وجب عليه تقديم تقرير لعمادة البحث العلمي يطلب فيه انتقال مسؤولية المشروع للباحث البديل وبعد عرض التقرير على اللجنة الدائمة لمتابعة تمويل المشروعات البحثية توصي بما تراه.

١٠. في حالة عدم إمكانية استمرار الفريق البحثي في استكمال البحث الأساسي لأي سبب من الأسباب فلمجلس عمادة البحث العلمي بناء على توصية اللجنة الدائمة لمتابعة المشاريع البحثية اتباع أحد الخيارين:

١) إيقاف مشروع البحث وتصفيته وإعادة المبالغ المالية المصروفة والمتبقية من اعتماداته إلى ميزانية البحوث بالجامعة.

٢) استكمال مشروع البحث باختيار أحد الباحثين المشاركين في المشروع أو من خارجه كباحث رئيس بحيث يتم إعادة التعاقد معه لاستكمال مشروع البحث ويترتب على ذلك حصول الباحث البديل على مستحقات الباحث الرئيس.

١١. تقديم التقرير الفني النهائي للمشروع البحثي لا يعني نهاية ارتباط الفريق البحثي بأي التزامات أو متطلبات يطلب تنفيذها لتغطية أوجه النقص في ذلك التقرير أو لاستكمال أي من الأهداف الواجب تحقيقها في البحث وذلك دون أي التزامات مالية إضافية من قبل عمادة البحث العلمي.

<u>شروط قبول الأبحاث المنشورة:</u>

١. أن تكون الأبحاث منشورة في مجلات مضمنة بقاعدة بيانات الـ ISI core collection وذات معامل تأثير (Impact Factor) أو في Scopus ولا تقبل الأبحاث المنشورة في ISI emerging source

٢. يشترط في البحث المنشور الإشارة إلى الانتماء للجامعة والشكر للدعم المالي المقدم من عمادة البحث العلمي بجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن مع ذكر رقم المشروع في البحوث المنشورة على النحو التالي:

This research project was funded by the Deanship of Scientific Research, Princess Nourah bint Abdulrahman University, through the Targeted Research Program, Grant No (XX- TRP-XXX)

٣. الالتزام عند نشر الأبحاث بوجود كافة أسماء أعضاء المشروع المشاركين في البحث المنشور، وفي حالة عدم مشاركة المستشار أو مساعد البحث في النشر يكتب لهم شكر خاص على مساعدتهم في إنجاز البحث بعد شكر العمادة.

٤. لن تحتسب البحوث المنشورة قبل تاريخ توقيع العقد ضمن إنجاز المشروع.

٥. يشترط وجود جميع أعضاء المشروع على كل بحث مقدم ضمن إنتاج المشروع.

٦. لا تقبل البحوث التي تحتوي على شكر لأي جهة دعم أخرى داخل الجامعة غير دعم برنامج تمويل الأبحاث الموجهة بعمادة البحث العلمي
٧. الالتزام التام بقواعد وأخلاقيات البحث العلمي.
٨. تكون البحوث العلمية والاختراعات الناتجة من هذا التعاون المشترك تحت هذا العقد والتي يتم نشرها مستقبلاً ملكاً لجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن، **مع تحمل الباحثين المسؤولية العلمية والقانونية الكاملة عن المحتوى الذي يقدمونه للجامعة**.

ثالثاً: الضوابط المالية للأبحاث الموجهة:

١. تصرف المستحقات المالية للأبحاث الموجهة على شكل سلفتين، إحداهما عند توقيع العقد (٣٠%) من إجمالي التمويل والأخرى (٧٠%) بعد اعتماد التقرير النهائي من مجلس عمادة البحث العلمي وذلك بناء على الخطة المالية المعتمدة للمشروع وتقديم البحث المنشور في (ISI core collection or Scopus) ولا تقبل الأبحاث المنشورة في ISI emerging source.
٢. يتعهد الباحث الرئيس (الطرف الثاني) بتسديد كافة المستحقات المالية لأعضاء المشروع طبقاً لدور كل عضو، بعد تسلمه الدفعات المالية المستحقة وتقديم كافة المستندات الدالة على ذلك وفقا للائحة البحث العلمي.
٣. تصرف مكافآت الفريق البحثي وفقا للمادة (١٢) من اللائحة الموحدة للبحث العلمي والصادرة بموجب قرار مجلس التعليم العالي المعتمد بالتوجيه البرقي الكريم رقم ٧/ب/٤٤٠٣ وتاريخ ١٤١٩/٤/٢هـ.