

25 مليون دولار تم توزيعها على 47 من 10 مؤسسات

صندوق البحث العلمي يعلن نتيجة المرحلة النهائية لبرنامج الأولويات الوطنية



البحرث العلمي بباحثين معروفين على الصعيد العالمي لدراسة موضوعات ذات أهمية إقليمية وعالمية إلا أن التركيز الأهم ينصب بالدرجة الأولى على تمويل الأبحاث التي تهم البلاد بشكل خاص وتشجيع إجراء التحسينات والإصلاحات في مجالات الصحة والبيئة والأمن لسكان دولة قطر والمنطقة.

وفيما يلي أسماء البحوث الفائزة

الأبحاث بما يعود بالفائدة على دولة قطر ودول المنطقة والعالم ويبرمي أيضا إلى إبراز صورة دولة قطر على ساحة البحوث الدولية.

بلغ العدد الإجمالي للبحوث المقدمة 206 أبحاث احتاز منها 175 بحثا علمية الغرز الأولى وخضعت جميعها للتقييم الفني من قبل ثلاثة إلى ستة مقيمين عالميين وتم في نهاية المطاف اختيار 47 بحثا للحصول على المنح. وشملت الميدان والاختصاصات للبحوث الفائزة مجالات الهندسة والرعاية الصحية وتكنولوجيا المعلومات والعلوم الفيزيائية والعلوم الاجتماعية والسياسة العامة والفنون والإنسانيات.



د. عبدالستار الظاني

شركات مع أفراد ومؤسسات، وهذه علاقات نشجع الجميع على إقامتها. صمغ أن الفوز كان من نصيب 10 مؤسسات ولكن يجب أن نأخذ بالاعتبار مشاركة جهات أخرى داعمة لهذه البحوث والبالغ عددها 33 مؤسسة محلية وإقليمية ودولية.

يوفر الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي الدعم لبرنامج الأولويات الوطنية للبحث العلمي بغية تحقيق هدف رئيسي يتمثل في نشر ثقافة البحث العلمي في دولة قطر، كما أن تقديم هذه المنح عبر برنامج الأولويات الوطنية للبحث العلمي يلبس، على وجه الخصوص، مهمة بناء قدرات الموارد البشرية في الدولة وتمويل

الدوحة - الشرق

أعلن الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي المنبثق عن مؤسسة قطر للتربية والعلوم وتنمية المجتمع عن أسماء الباحثين الفائزين بمنح برنامج الأولويات الوطنية للبحث العلمي وقد خصص الصندوق لهذه الأبحاث المتميزة 25 مليون دولار أمريكي ستوزع على الفائزين على مدى ثلاث سنوات منها 10 ملايين دولار أمريكي تدفع خلال السنة الأولى من هذه الدورة.

يتمثل إعلان المنح المالية في مجال البحوث حدثا رائدا في دولة قطر ويشكل دلالة واضحة عن مدى التزام الدولة بالبحث العلمي وبتعزيزه عن طريق تخصيص 2.8% من إجمالي الناتج المحلي لقطاع البحوث. وتوزعت المنح على كوكبة كبيرة من التخصصات المتراوحة بين الهندسة وصولا إلى الصحة والعلوم الإنسانية.

في معرض تعليقه عن سعادة الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي نتائج المنح الأولى، قال الدكتور عبد الستار الظاني: لقد سعدنا بالاهتمام الكبير الذي حظي به برنامج الأولويات الوطنية للبحث العلمي وفوجئنا بالمستوى العالي للبحوث المقدمة التي أبرزت إبداعا موقعا لم يتحياجات دولة قطر في مجال البحوث ليس ذلك فحسب بل قام العديد من الباحثين بإبرام

برنامج الأولويات الوطنية للبحث العلمي

عنوان البحث	اسم الباحث الرئيس	اسم مؤسسة الباحث الرئيس	المؤسسات المشاركة	المبلغ الإجمالي الممنوح
التفاعل بين البشر والإنسان الآلي في بيئة برية اجتماعية وثقافية	د. مجد صقر	جامعة كارنيجي ميلون في قطر	جامعة كارنيجي ميلون - الحرم الجامعي في بنسلفانيا	750 ألف دولار أمريكي
المساعد الطبي لمرضى السكر: التنويع	د. ثناء توب	جامعة كارنيجي ميلون في قطر	مؤسسة حمد الطبية	157.600 دولار أمريكي
التعليم المعزز للمصابين بالعمى والسمم باستخدام إرشادات الأوتوماتيون والاعمال الحاسوبية التفاعلية	د. م. برتراند دياس	جامعة كارنيجي ميلون في قطر	جامعة كارنيجي ميلون - الحرم الجامعي في بنسلفانيا	750 ألف دولار أمريكي
الأدوات الأوتوماتيون لتنسيق عمل لاجل الفريق في حالات الاستجابة للطوارئ	د. م. برتراند دياس	جامعة كارنيجي ميلون في قطر	جامعة كارنيجي ميلون - الحرم الجامعي في بنسلفانيا	750 ألف دولار أمريكي
صنع نموذج للتحكم بالأمراض المعدية	د. البروفيسور جون تان بول كوكينز	جامعة كارنيجي ميلون في قطر	جامعة فيينا للتكنولوجيا	132.153.91 دولار أمريكي
مرو المرأة المسلمة في المسار الإعلامية الشرق الأوسط المتعددة: تحليل المحتوى والنظرة	د. أمل المالكي	جامعة كارنيجي ميلون في قطر	جامعة كارنيجي ميلون - الحرم الجامعي في بنسلفانيا	155.433.000 دولار أمريكي
هل أداء المصارف أفضل من المؤسسات غير المصرفية في إدارة مخاطر الائتمانية؟	د. عزيز لقمان	جامعة كارنيجي ميلون - الحرم الجامعي في بنسلفانيا	جامعة كارنيجي ميلون في قطر	129.901.07 دولار أمريكي
إعادة تدوير الألومنيوم وتطوير سبائك الألومنيوم الجديدة	د. مصباح محفوظ	كلية شمال الأطلسي في قطر	جامعة قطر - مختبر كندا للدراسات المتقدمة في قطر	531.049.000 دولار أمريكي
الدراسة القطرية للأسر المهاجرة	د. جانيش سيهان	جامعة جورج تاون	جامعة جورج تاون	485.415.06 دولار أمريكي
الدراسة الوطنية البريئة لفحص الرطوبة لدى تلاميذ المدارس في قطر المرحلة 1: تقييم الفعالية وتأثيرات تحديات تصنيف البيانات	د. هانا سعيد	مؤسسة حمد الطبية	كلية طب وول كورنيل في قطر	250.000.00 دولار أمريكي
مقارنة جديدة لتحديد آليات مقاومة سرطان الرئة لدى المرضى المصابين بالليوكيميا لدى المرضى في دولة قطر	السيد ناصر بن عبد العزيز	مؤسسة حمد الطبية	جامعة كينديجتون - كلية الصحة والعلوم الصحية	664.792.93 دولار أمريكي
النظام الكيميائي التنبؤي للامراض للكشف السريع عن مسببات الأمراض المتعددة في عينات البول السريرية	د. إيزابيل عبد الحميد سموي	مؤسسة حمد الطبية	جامعة قطر - شركة إيج كومبوس	164.688.00 دولار أمريكي
التشخيص الجيني المرتبط المخفري السريري لسرطان الدم الأروبي المتوسط: الفئات ذات الأهمية السريرية، دراسة وراثية وبائية، وتحليلات الجينوم، دراسة جامعية برتقالية عدد من المؤسسات	د. عبد الله الناصر	مستشفى ومركز أبحاث الملك فيصل	مؤسسة حمد الطبية	691.518.00 دولار أمريكي
صناعة آلات الحرب وتجارها في منطقة الخليج في صدر الإسلام وعصر الدولة الأموية	د. سيف شاهين المريخي	جامعة قطر	غير قابل للتطبيق	73.778.00 دولار أمريكي
شبكات أجهزة الاستشعار اللاسلكية الشبكية الشبكية	البروفيسور ناصر خنظل	جامعة قطر	مختبرات تي آر لانس، أوموتون أيرتل، كندا - جامعة كينديجتون - كندا	375.800.00 دولار أمريكي
اتحاد البحوث في الشرق الأوسط (MERC)	البروفيسور مالكولم بوتس	جامعة قطر	سي بي إس، سلفاس، تونسي	602.752.40 دولار أمريكي
التعلم الآلي في تحليلات معالجة اللغز المتقدمة: الأدوات التحليلية مساهمة الحوسبة والخطوات الدراسية للأبحاث	د. محمد حسن الفضالة	جامعة قطر	جامعة تكساس - كندا - جامعة تكساس إي أند إم	749.997.00 دولار أمريكي
تطوير خلاصات من فحلات الإشارات العاطفية لاستخدامها في ملاعب الأطفال والتسويق وإرضاء المشاة	الدكتور أحمد ستوس	جامعة قطر	جامعة جون هوبكنز - ليدفيلد	601.000.28 دولار أمريكي
تحقيق الأهمية الموزونة المتعددة الأهداف لبناء أنظمة النقل في دولة قطر	الدكتور أحمد ستوس	جامعة قطر	جامعة ليندوني في أورتفا شامبين	680.258.60 دولار أمريكي
نظام الكشف المبكر الآلي لاسي لتطبيقات الاختبارات غير الاتفاقيات (NDT)	الدكتور حسن جواد رجمة الله	جامعة قطر	مركز الدمام، واحة العلوم والتكنولوجيا في قطر	749.999.20 دولار أمريكي
قياس التكاليف وفعالية تطوير الأدوية الفيزيائية الفطرية ووضع معادلة منطقية لفئة لوصف البيانات	د. ميرت ليلمان	جامعة قطر	جامعة تكساس إي أند إم، معهد سلايا، تكلفي - جامعة برونكس	749.218.00 دولار أمريكي
تطوير وإثبات صلاحية نظام مشروبات الكترونية يتضمن نماذج قرارات متقدمة	د. رانجارجا سونداراج	جامعة قطر	جامعة ميشيغان الحكومية	362.259.00 دولار أمريكي
استخدام الحاسوب في الدراسة وإبراهيم المدارس المتقدمة لتعليم البرمجة الجديدة وتثريتها على نتائج فحلات	د. إيمان خلف	جامعة قطر	جامعة تكساس إي أند إم في قطر	750.000.00 دولار أمريكي