

## ثمان منح للأميركية من الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي الأثنين 4 تشرين الأول 2010

نالت الجامعة الأميركية في بيروت مؤخراً من الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي، وذلك في الدورة السنوية الثالثة لبرنامج الأولويات الوطنية للبحث العلمي الذي ينظمه الصندوق. وقد تم تقديم 536 اقتراح مشروع للتمويل إلى الصندوق، قبل منها 126 مشروعاً فقط بعد مراجعة المشاريع المقترحة على يد خمسة من المتخصصين والخبراء العالميين. ومن بين هذه المشاريع الفائزة، جاء 13 مشروعاً من دول عربية غير قطر، منها ثمانية مشاريع من الأميركية وتراوحت مواضيعها البحثية بين العلوم الطبيعية، والهندسة والتكنولوجيا، والطب والعلوم الصحية، والعلوم الاجتماعية. وتبدأ روزنامة كل مشروع في تشرين الأول القادم ويستمر من سنة إلى ثلاث سنوات، بميزانية تفوق 120 ألف دولار في السنة. والمشاريع الفائزة من الجامعة الأميركية في بيروت تمحورت حول المواضيع التالية:

- 1 - دخان النارجيلة، بقيادة البروفسورة ريما عفيفي، مع البروفسورة ريما نقاش والبروفسور زياد محفوض-- كباحثين مشاركين رئيسيين. (بحث مقدّم من كلية العلوم الصحية في الجامعة بالتعاون مع شركة حمد الطبية في قطر).
  - 2 - تطبيقات الكمبيوتر ذات الكثافة المعلوماتية المرتفعة، بقيادة البروفسور حسن أرطيل، مع البروفسور هيثم عكاري، و البروفسور حازم حاج، و البروفسورة مارييت عواد كباحثين مشاركين رئيسيين. (بحث مقدّم من كلية الهندسة والعمارة في الجامعة، بالتعاون مع جامعة تكساس ايه أند إم في قطر).
  - 3 - نقل أفلام الفيديو لاسلكياً بين هواتف خليوية، بقيادة البروفسور زاهر ضاوي، من كلية الهندسة والعمارة، مع البروفسور جورج تركية، من كلية الآداب والعلوم، كباحث رئيسي مشارك. (بالتعاون مع جامعة قطر).
  - 4 - تقنية النانو (المتناهية الصغر)، بقيادة البروفسور مازن الغول من كلية الآداب والعلوم. (بالتعاون مع جامعة قطر).
  - 5 - مرض السرطان، بقيادة البروفسور هالة محتسب من كلية الآداب والعلوم. (بالتعاون مع كلية طب وايل كورنيل في قطر).
  - 6 - اللوكيميا، بقيادة الدكتورة رحاب نصر، مع الدكتور علي بازرباشي والدكتور مروان الصبان كباحثين رئيسيين مشاركين". (مقدّم من كلية الطب، بالتعاون مع شركة حمد الطبية في قطر).
  - 7 - الحكومة الالكترونية، بقيادة البروفسور ابراهيم عثمان، مع برهان حجازي كباحث رئيسي مشارك. (مقدم من كلية سليمان عليان لادارة الأعمال، بالتعاون مع جامعة قطر).
  - 8 - قرابة الدّم في الولادة المبكرة، بقيادة الدكتور خالد يونس، من كلية الطب. (بالتعاون مع مركز الشفح للأطفال نوي الاحتياجات الخاصة في قطر).
- الجدير بالذكر أن الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي تأسس في العام 2006 وهو منضوي في مؤسسة قطر للتربية والعلوم وتنمية المجتمع، التي تأسست في العام 1995 بمبادرة من الشيخ حمد بن خليفة آل ثاني أمير دولة قطر والتي ترأسها الشیخة موزة بنت ناصر المسند. ويسعى الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي إلى توفير التمويل للأبحاث الأصلية وتقوية التعاون بين المؤسسات الأكاديمية والقطاع الخاص عبر برنامجه السنوي، الذي يعرف باسم برنامج الأولويات الوطنية للبحث العلمي. وفي أيلول من العام الماضي قام مكتب المنح والعقود في الجامعة الأميركية في بيروت بالخدمة كهمزة وصل بين الجامعات في لبنان والصندوق القطري، واستضاف عرضاً عن برنامج الأولويات الوطنية، قدّمه المدير التنفيذي للصندوق الدكتور عبد الستار الطائي، ونائبه

الدكتور نبيل السالم، والدكتور خالد القرعة ضاغي. وقام ممثلو الصندوق بمقابلة أساتذة وإداريين من الجامعة الأميركية في بيروت ومن جامعات أخرى في لبنان.