

## انتخاب الدكتورة نسرين غذار إلى الأكاديمية اللبنانية للعلوم

الأربعاء 18 تشرين الثاني 2009

أعلنت الجامعة الأميركية في بيروت أن أستاذة الهندسة الميكانيكية فيها الدكتورة نسرين غدار قد انتخبت لعضوية الأكاديمية اللبنانية للعلوم، وهي بذلك العضو الثاني الذي يقوم بأبحاثه في لبنان وينتخب إلى هذه الأكاديمية، بعد الدكتور مخلوف حدادين في شهر آب المنصرم. وهي كذلك المرأة العربية الوحيدة في الأكاديمية التي أنشئت بقرار من مجلس الوزراء اللبناني في آب 2007. والأكاديمية اللبنانية للعلوم تسعى إلى المساهمة مباشرة في التنمية وفي إنعاش العلوم ونشرها في لبنان، والمساعدة في تنمية ثقافة علمية دولية المستوى تكون عالمية في تطلعاتها وملبّية للحاجات المحددة للبلاد. والعضوية فيها تكون بالانتخاب، وبناء على جدارة المرشّح، وتشمل علماء بارزين لبنانيين يعملون داخل وخارج لبنان، بالإضافة إلى علماء أجانب متميزين. وفي رسالته الى الدكتورة غدار، كتب رئيس الأكاديمية البروفسور إدغار شويري: "إن منجزاتك المرموقة في مجال العلوم الحرارية وشهرتك كباحثة ريادية في مجال الطاقة المتجددة تزيد من رفعة أكاديميتنا. إن نشاطك الفكرى وحكمتك وإخلاصك وفعاليتك سيرفدان نشاطات الأكاديمية وهي تتابع مهمتها". هذا وتتركز أبحاث الدكتورة غدّار على تطوير نماذج لدراسة تهوئة الملابس تسمح باجراء اختبارات ودراسة معادلات رياضية لتحديد أفضل الأقمشة ملاءمة للحركة النشطة، من حيث راحة الجسم وتهوئته وثبات حرارة الجسم. وهي قالت إن الهدف هو تطوير حلول علمية لمشاكل تتعلق بلبنان ولكنها تهم المجتمع العلمي الدولي، وإنجازها هو إنجاز جماعي تطلب مهارات من مختلف الاختصاصات. وأردفت أن ا العديد من أساتذة الجامعة وبحاثتها يستحقون الانضمام الى الأكاديمية. وهي شكرت حسين زبيب، المهندس الميكانيكي وأمين صندوق الأكاديمية الذي رشِّحها للعضوية. وقالت أيضاً إن كونها امرأة حمَّل عضويتها أهمية قصوى وأنها تلقت رسائل تهنئة من الأساتذة الزملاء والموظفين والطلاب، وخاصة النساء بينهم الذين اعتبر وها نموذجاً يُحتذى به للمرأة العالمة. يذكر أن الاكاديمية اللبنانية للعلوم تضم كوكبة من ألمع العلماء العالميين من بينهم عالما الفضاء البروفسور إدغار شويري (رئيس الأكاديمية)؛ والبروفسور شارل العشي؛ وخبير الرياضيات السير مايكل عطية؛ والبروفسورة منى نمر، خبيرة بيولوجيا الجزيئيات ونائب رئيس الأكاديمية؛ والبروفسور أندريه كابرون، خبير طب المناعة في جامعة ليل في فرنسا. وتضم الأكاديمية أيضاً البروفسور سمير زرد (كيمياء) والبروفسور جان فرانسوا باخ (طب المناعة)، والبروفسور محمد حسن (رياضيات) والبروفسور ايف كيريه (الطاقة النووية)، والبروفسور حسين زبيب (هندسة)، والبروفسور جورج بحر (مناعة وفيروسات)، والبروفسور جان ديركور (جيولوجيا)، والبروفسورة دجون نصر الله (بيولوجيا النباتات)، والبروفسور ادوار سيون (النجوم وعلوم الفضاء). وقد أقيم احتفال في القصر الحكومي للاحتفال بعضوية الدكتورة غدار والدكتور حدادين، برعاية رئيس مجلس الوزراء آنذاك الأستاذ فؤاد السنيورة، بصفته الرئيس الفخري للأكاديمية. وقد حضر الحفل البروفسور شارل العشى في الأكاديمية. وكان البروفسور العشى حاضر في الجامعة الأميركية في بيروت عن استكشاف الفضاء في أيار 2006. كما حاضر العضو في الأكاديمية السير مايكل عطية في الجامعة عدة مر ات.