



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Pour publication immédiate : 24 septembre 2013

**LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE LA NOMINATION D'UN PROFESSEUR DE LA FACULTE DES SCIENCES ET D'INGENIERIE A L'ECHELLE NANOMETRIQUE AU POSTE DE PREMIER MEMBRE PRESIDENTIEL DE LA FONDATION DE RECHERCHE**

*Le Professeur Associé de nano-ingénierie du CNSE, Dr. Fatemeh (Shadi) Shahedipour-Sandvik est nommé pour coordonner l'initiative des réseaux d'excellence SUNY*

Le Gouverneur de l'État de New York M. Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui que le Professeur Associé de nano-ingénierie de la Faculté des sciences et d'ingénierie à l'échelle nanométrique de SUNY, Dr. Fatemeh (Shadi) Shahedipour-Sandvik a été nommé Premier Membre Présidentiel de la Fondation de recherche SUNY pour coordonner l'initiative des réseaux d'excellence SUNY, visant à promouvoir l'enseignement et la commercialisation des hautes technologies comme des éléments clés du programme de l'innovation de l'Etat de New York.

« Comme son travail au CNSE de SUNY l'atteste, Dr. Shahedipour-Sandvik comprend les enjeux d'utiliser notre système d'enseignement supérieur de classe mondiale pour stimuler l'innovation, afin d'attirer des emplois, et développer notre économie », a déclaré le Gouverneur Cuomo. « Elle est le candidat idéal pour faire avancer le programme de l'innovation de l'Etat de New York et reproduire la réussite du CNSE de SUNY dans l'ensemble de l'Etat. »

Le Dr. Shahedipour-Sandvik est la bonne personne pour coordonner les réseaux d'excellence SUNY, qui permettront de mieux positionner notre système comme un chef de file mondial dans les domaines clés de la recherche et de donner plus de pouvoir à nos professeurs experts, chercheurs éclairés et étudiants visionnaires pour avoir un impact durable, collectif sur la société », a déclaré la Chancelière de SUNY, Nancy L. Zimpher. « Cette nomination est une autre grande victoire pour l'Etat de New York et pour SUNY dans la poursuite de nos efforts pour soutenir le programme de l'innovation du Gouverneur Cuomo. »

« Nous sommes ravis de participer aux initiatives novatrices du Gouverneur Andrew Cuomo, notamment les réseaux d'excellence SUNY, qui forgent un paradigme de la recherche et de l'éducation de classe mondiale pour vous créer des opportunités inégalées dans l'ensemble de l'Etat de New York », a déclaré le Vice-Président et Directeur Général du CNSE, Dr. Alain Kaloyeros. « Nous félicitons Shadi pour sa

French

distinguée nomination bien méritée, qui témoigne de l'engagement de la Chancelière Nancy Zimpher envers l'excellence académique au-travers de l'initiative Power of SUNY et du soutien du Président Tim Killeen au portefeuille de recherche en croissance de SUNY par le biais de la mission essentielle de la Fondation de recherche. »

Dr. Shahedipour-Sandvik nous rejoint comme premier Membre Présidentiel de la Fondation de recherche », a déclaré Dr. Tim Killeen, Président de la Fondation de recherche SUNY et Vice Chancelier SUNY pour la recherche. « Shadi apporte un parcours reconnu, une vision et une énergie à l'équipe des réseaux. Nous sommes reconnaissants au Dr. Kaloyeros et à nos collègues du CNSE de nous prêter cette ressource des plus précieuses. »

En soutien au concept éducatif du Gouverneur, Dr. Shahedipour-Sandvik travaillera avec la Direction de la Fondation de recherche et les Vice-Présidents pour la recherche des campus de l'ensemble du réseau SUNY pour coordonner l'avancement et la mise en oeuvre des réseaux d'excellence SUNY ([SUNY's Networks of Excellence](#)). Le Gouverneur Cuomo a récemment annoncé les quatre réseaux qui sont les éléments clés du programme de l'innovation de l'Etat de New York et qui comprennent START-UP NY, l'incubateur des points chauds (Hot Spots), le fonds de capital-risque de l'Etat de New York, et le réseau de l'innovation de l'Etat de New York, qui encouragent tous l'entrepreneuriat et la croissance des technologies de pointe au-travers de partenariats publics-privés.

« Il s'agit d'une opportunité extraordinaire pour moi, pour le CNSE et pour SUNY, et je suis ravie de travailler avec des dirigeants de l'ensemble de l'Etat pour soutenir la vision du Gouverneur, qui permet de faire bénéficier les étudiants, les entrepreneurs et la population de l'Etat de New York du système éducatif le plus avancé de la nation, au-travers de la création de nouvelles opportunités éducatives, professionnelles et de haute technologie », a déclaré Dr. Shahedipour-Sandvik. « Je suis impatiente de collaborer avec mes collègues de la Fondation de recherche et de SUNY pour construire de manière efficace et créative ces nouveaux piliers de la recherche collaborative. »

Le Dr. Shahedipour-Sandvik, dont les recherches actuelles au CNSE sont axées sur le développement de matériaux et appareils nitrures III grand gap pour l'optoélectronique de haute performance, passera 50 pour cent de son temps à la Fondation de recherche au cours de l'année scolaire 2013-2014. Ses responsabilités de coordination et de soutien couvriront et porteront sur la communication, les relations fédérales, les plateformes collaboratives, l'élaboration de propositions d'analyse de données, les expériences de recherche pour les étudiants, les ateliers, les appels à propositions, les récompenses et budgets liés aux réseaux.

La Fondation de recherche SUNY s'est engagée à hauteur de 4 millions de dollars pour soutenir les réseaux d'excellence de la recherche. Les quatre réseaux comprennent SUNY 4E (Energie, Environnement, Economie, et Education) ; SUNY Health Now (SUNY santé) ; SUNY Brain (SUNY cerveau) et SUNY Materials and Advanced Manufacturing (SUNY matériaux et fabrication avancée) Chaque réseau rassemblera des scientifiques et des chercheurs des campus SUNY de l'ensemble de l'Etat pour collaborer sur des programmes de recherche spécifiques, créant un environnement de recherche plus

French

efficace et plus ciblé dans l'Etat de New York tout en augmentant les opportunités professionnelles et académiques pour les étudiants.

Le programme de la Fondation de recherche [Presidential Fellowship Program](#) offre des opportunités uniques aux candidats qualifiés pour influencer et poursuivre activement un programme de recherche SUNY.

Des informations supplémentaires sont disponibles sur [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
Etat de New York | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418