



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Per la diffusione immediata: 4 settembre 2013

IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA IL FONDO TRAMITE SELEZIONE SUNY RESEARCH NETWORKS OF EXCELLENCE A SOSTEGNO DELLA SCIENZA E DELLA COMMERCIALIZZAZIONE

Si basa sul programma innovativo di stato con la prima rete "SUNY 4E," con attenzione all'energia, ambiente, economia e istruzione

Il Governatore Andrew M. Cuomo ha annunciato oggi che l'Università dello Stato di New York, lancerà la prima delle quattro SUNY Networks of Excellence per sostenere una maggiore collaborazione per la ricerca tra il SUNY e i partner del settore, al fine di stimolare l'attività di commercializzazione. Questa rete "SUNY 4E" si concentrerà sulle sfide sociali dell'energia, ambiente, economia e istruzione.

SUNY Networks of Excellence fa parte del programma innovativo del Governatore Cuomo che include START-UP NY, l'incubatore "Hot Spots," il fondo di capitale di rischio dello Stato di New York e il NYS Innovation Network per favorire l'imprenditorialità e la crescita economica attraverso partenariati pubblico-privati e dare ai ricercatori gli strumenti necessari per portare le loro idee sul mercato.

"SUNY è un leader nazionale in termini di dimensione, portata, e docenti esperti, il che lo rende una risorsa importante nel generare la crescita economica nel nostro stato", ha dichiarato il Governatore Cuomo. "Queste reti SUNY Networks of Excellence riuniranno i nostri migliori scienziati e ricercatori per migliorare la nostra conoscenza sulle pressanti questioni sociali, e, a sua volta attirare nuovo capitale di rischio per investire in attività di commercializzazione che riguardano le nostre sfide nelle aree di energia, ambiente, economia e istruzione. Come parte della nostro programma innovativo, questa iniziativa contribuirà a portare le nostre idee migliori sul mercato proprio qui nello Stato di New York".

Ogni rete riunirà scienziati e studiosi provenienti dai campus SUNY in tutto lo stato per collaborare a programmi di ricerca congiunti su argomenti specifici, creando un ambiente di ricerca più mirato ed efficiente nello Stato di New York, aumentando le opportunità di studio e carriera per gli studenti.

Italian

“SUNY Networks of Excellence colloca il nostro sistema per diventare un leader globale nei settori chiave della ricerca come l'energia, la sanità, le neuroscienze e la produzione, e potenzia i nostri docenti e studenti ad avere un'influenza positiva e duratura sulla società”, ha dichiarato il Cancelliere del SUNY, Nancy L. Zimpher. “È importante sottolineare che le reti dovranno sfruttare al meglio i docenti eccellenti del SUNY e le risorse della struttura per integrarli al settore privato”.

“Costruire reti di collaborazione tra i ricercatori di tutto il SUNY migliorerà la nostra capacità di competere per nuovi fondi di sovvenzione, ed espone i nostri docenti e il personale a un tipo di ambiente intellettuale che arricchirà, educerà e sosterrà i nostri studenti verso il futuro”, ha detto il Dott. Tim Killeen, Presidente di SUNY Research Foundation (RF) e vice cancelliere SUNY per la ricerca. “La nostra ricerca di reti trae impulso da una proposta portata avanti dal [SUNY Research Council](#) per perseguire la ricerca interdisciplinare in tandem con le imprese e l'industria. Le reti contribuiranno ad attirare le imprese a collaborare con il SUNY a sostegno dell'iniziativa START-UP NY del Governatore Cuomo”.

Il SUNY Research Foundation ha stanziato \$ 4 milioni per sostenere la ricerca Networks of Excellence. Ogni rete sarà coordinata da un consorzio dei campus SUNY, che dirigeranno congiuntamente e supervisioneranno il processo di assegnazione del contributo tramite selezione.

Il primo processo di concessione per selezione è iniziato oggi per la progettazione di SUNY 4E. A coordinare il SUNY 4E sono l'Università di Albany, Binghamton University, e il SUNY College of Environmental Science and Forestry (Facoltà di Scienze Ambientali e Forestali del SUNY). Le reti future includono SUNY Health Now, SUNY Brain, e SUNY Materials and Advanced Manufacturing.

Il Vicepresidente per la ricerca dell'Università di Albany, James A. Dias, ha dichiarato: “Il lavoro della rete 4E network of excellence affronta questioni importanti a sostegno delle iniziative del Governatore Cuomo Build Smart NY incluse nella commissione 2100 del Governatore con il compito di migliorare la capacità di recupero e la preparazione di NY a rispondere alle condizioni climatiche estreme. SUNY ha fissato un nuovo standard e una barriera alta per incoraggiare l'utilizzo della rete e il suo impatto globale, mettendo insieme le discussioni sull'industria e la politica riguardo le prove scientifiche e il valore sociale, e creando la prossima generazione di scienziati attraverso l'apprendimento esperienziale in un contesto scientifico di squadra”.

Bahgat Sammakia, Vice presidente per la ricerca e Professore Onorario di Ingegneria Meccanica presso la Binghamton University, ha dichiarato: “Sono entusiasta di lavorare con i docenti in questo settore di trasformazione della ricerca. Se siamo in grado di risolvere le principali sfide legate all'energia e ambiente, le nostre comunità potranno beneficiarne e così anche la nostra società. Il programma Networks of Excellence ha il potenziale di apportare un riconoscimento nazionale e globale, così come un finanziamento significativo della ricerca per i nostri campus”.

Il Presidente del SUNY ESF, Cornelius B. Murphy, Jr., ha dichiarato: “La facoltà di scienze ambientali e forestali è molto lieta di sostenere il Governatore Cuomo, il SUNY, e la Research Foundation per far

Italian

progredire le quattro SUNY Networks of Excellence e in particolare, il programma 4E SUNY. Il sostegno finanziario fornito dalla RF aiuterà la State University of New York a fornire una leadership nazionale sull'energia e l'ambiente”.

Tutti i campus gestiti dallo stato tra cui centri universitari, università e istituti tecnici completi sono idonei a rispondere e ricevere il finanziamento, se il progetto viene selezionato.

Le domande per il finanziamento SUNY 4E vanno fatte pervenire entro il 1° ottobre 2013 per i progetti con inizio il 1° dicembre 2013. I progetti vanno completati entro un anno. I fondi sono disponibili per:

- Progetti interdisciplinari, di ricerca, campus di collaborazione e progetti pilota;
- fondi per le trasferte di tutti i ricercatori di tutti i campus SUNY che si riuniscono per formare e sviluppare le collaborazioni;
- Relatori che riuniscono i docenti SUNY e gli studiosi in visita per esaminare le nuove tendenze e rivedere i risultati promettenti;
- Scambi di studenti (tra cui la possibilità di esperienze di ricerca per i laureandi) tra i campus SUNY per costruire iniziative di collaborazione, e / o
- Laboratori/Istituti di docenti SUNY e studiosi in visita.

Su START-UP NY

Creata dal Governatore Andrew M. Cuomo e approvata dalla Legislatura dello Stato di New York nel giugno 2013, [START-UP NY](#) trasformerà i campus SUNY e le comunità universitarie in tutto lo stato in comunità esentasse, tra cui nessuna imposta sul reddito per i dipendenti, nessuna tassa per la vendita, o per la tassa aziendale per 10 anni. START-UP NY attira nuove imprese e gli investimenti provenienti da tutta la nazione e in tutto il mondo a New York, offrendo la possibilità di operare completamente esentasse e allo stesso tempo collaborando con istituzioni di livello mondiale di istruzione superiore, ricerca e innovazione. START-UP NY segue pari passo la missione di insegnamento del SUNY, di ricerca e di servizio pubblico; permette il coinvolgimento dell'industria, l'accelerazione della conoscenza, la traduzione della ricerca in applicazioni pratiche e di fornire una forza lavoro del 21 ° secolo di cui le aziende hanno bisogno per crescere e prosperare.

###

Ulteriori notizie sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418