



Do natychmiastowej publikacji: 29.11.2022

GUBERNATOR KATHY HOCHUL

**GUBERNATOR HOCHUL OGŁOSIŁA PRZEZNACZENIE 46,5 MLN USD Z FUNDUSZU INWESTYCYJNEGO NA RZECZ LONG ISLAND NA WSPARCIE TRZECH TRANSFORMACYJNYCH PROJEKTÓW REGIONALNYCH**

***Do tej pory w ramach Funduszu Inwestycyjnego na rzecz Long Island przyznano 56,5 mln USD***

***Inwestycje stanowe zapewniają 122 mln USD na szkolenia pracowników i rozwój technologii***

Gubernator Kathy Hochul ogłosiła dzisiaj, że w ramach [Funduszu Inwestycyjnego na rzecz Long Island \(Long Island Investment Fund, LIIF\) o wartości 350 mln USD](#) przyznano kolejne trzy dotacje o łącznej wartości 46,5 mln USD: 30 mln USD dla Farmingdale State College na budowę Centrum Informatyki i Technologii Informatycznych (Center for Computer Science and Information Technology), 10 mln USD dla Long Island University na budowę Kolegium Naukowego Badań Stosowanych i Innowacji (College of Science Applied Research and Innovation) oraz 6,5 mln USD dla Stony Brook University na budowę nowego stanowiska do testowania Internetu kwantowego (Quantum Internet Test Bed). Gubernator ogłosiła również, że nowe Centrum Informatyki i Technologii Informatycznych na Farmingdale State College będzie w pełni finansowane przez stan i oprócz 30 mln USD z LIIF wykorzysta na ten projekt 45 mln USD z Funduszu Budowlanego na rzecz Stanu Nowy Jork (State University of New York Construction Fund). Dzięki tym projektom w ramach Funduszu Inwestycyjnego na rzecz Long Island zainwestowano 56,5 mln USD, co pozwoliło na pozyskanie kolejnych 122 mln USD z funduszy publicznych i prywatnych, przyczyniając się do wzrostu gospodarczego na Long Island, a także do utworzenia setek nowych miejsc pracy oraz wsparcia edukacji i szkoleń tysięcy osób w tym regionie. Dzisiejsze ogłoszenie jest kolejnym dowodem zaangażowania gubernator Hochul w przyszłość regionu poprzez budowę fundamentalnej infrastruktury niezbędnej do wspierania utalentowanych pracowników Long Island i utrzymania jej statusu centrum technologii i innowacji.

„Poprzez Fundusz Inwestycyjny na rzecz Long Island, moja administracja jest zaangażowana w uczynienie Long Island naszym narodowym korytarzem dla nauk przyrodniczych i innowacji badawczych”, **powiedziała gubernator Hochul.**

„Ogłoszone dziś dotacje pomogą stworzyć miejsca pracy w najnowocześniejszych

sektorach, pobudzić szkolenie pracowników i wspierać wiodące w kraju innowacje właśnie tu, w stanie Nowy Jork. Przyciągając i zatrzymując największe talenty dzięki naszym inwestycjom w najnowocześniejsze obiekty badawcze i infrastrukturę, Long Island jest miejscem, w którym tworzymy podwaliny pod przyszłość”.

Fundusz Inwestycyjny na rzecz Long Island, włączony jako część uchwalonego przez gubernator Hochul budżetu na rok 2023, skupia się na projektach, które będą wspierać i rozwijać regionalną gospodarkę, wzmacniać społeczności i mieć trwały wpływ na gospodarkę na całej Long Island. Pierwsza dotacja w wysokości [10 mln USD, przyznana w ramach Funduszu Inwestycyjnego na rzecz Long Island dla Instytutu Badań Medycznych im. Feinsteina](#) (The Feinstein Institutes for Medical Research), przeznaczona jest na budowę nowych, najnowocześniejszych laboratoriów wspierających badania w dziedzinie medycyny i chorób zakaźnych. Do tej pory w ramach Funduszu przeznaczono 56,5 mln USD na projekty, które będą wspierać transformacyjne inwestycje wzmacniające gospodarkę Long Island.

**Prezes, dyrektor naczelna i komisarz Empire State Development, Hope Knight powiedziała:** „Najnowsze projekty w ramach Funduszu Inwestycyjnego na rzecz Long Island pokazują potencjał transformacyjnego wzrostu zatrudnienia, szkolnictwa wyższego i przemysłu w całym regionie. Inwestowanie w rozwój pracowników i współpraca z najlepszymi instytucjami edukacyjnymi na Long Island pomoże stworzyć linię talentów technologicznych, która przyniesie korzyści przemysłowi w jednym z głównych ośrodków nauk przyrodniczych w stanie Nowy Jork”.

**Przewodniczący Rady Rozwoju Stanu Nowy Jork (Empire State Development Board), Kevin Law, powiedział:** „Long Island jest siedzibą pionierskich instytucji, które katalizują innowacyjne technologie i wspierają pracowników w regionie. Dzisiejsze ogłoszenie przyczyni się do wsparcia inicjatyw mających na celu poprawę technologii komunikacyjnych i pomoże najlepszym szkołom w regionie w szkoleniu talentów do kariery w rozwijających się branżach technologicznych, co w efekcie doprowadzi do stworzenia dobrze płatnych miejsc pracy i zaspokojenia potrzeb biznesowych”.

**Dyrektor ds. strategii i marketingu w Bethpage Federal Credit Union, Linda Armyn, powiedziała:** „Dzięki tym najnowszym dotacjom Fundusz Inwestycyjny na rzecz Long Island pobudza innowacyjną gospodarkę regionu, wykorzystując i wzmacniając nasze wyjątkowe zasoby edukacyjne i technologiczne. Te strategiczne partnerstwa napędzane przez LIIF działają na rzecz tworzenia miejsc pracy i możliwości, zarówno dziś, jak i dla przyszłości Long Island”.

**Prezes i dyrektor generalny Long Island Association, Matt Cohen, powiedział:** „Innowacje są siłą napędową naszej gospodarki, a te inwestycje w zaawansowane technologicznie obiekty jeszcze bardziej umocnią pozycję regionu Long Island jako ośrodka odkryć naukowych i tworzenia miejsc pracy. Wyrażam uznanie dla gubernator za skupienie się na atutach badawczych naszego regionu”.

**Farmingdale State College - Centrum Informatyki i Technologii Informatycznych**  
Przyznane 30 mln USD w ramach LIIF, Farmingdale State College wybuduje na swoim kompleksie Centrum Informatyki i Technologii Informatycznych o wartości 75 mln USD i powierzchni 40 000 stóp kwadratowych, pozyskując również 45 mln USD z Funduszu Budowlanego SUNY (SUNY Construction Fund). W nowym budynku znajdzie się siedem programów realizowanych na akademickim Wydziale Informatyki, a także zmodernizowane sale lekcyjne, przestrzeń przeznaczona do angażowania studentów oraz laboratoria innowacyjne. Znajdzie się w nim również miejsce na regionalne zaangażowanie biznesu, na szkolenia informatyczne dla organizacji non-profit z Long Island w celu przeszkolenia osób bezrobotnych i pracujących w niepełnym wymiarze godzin. Każda przestrzeń będzie wyposażona w najnowszą cyfrową technologię współpracy, zaprojektowaną w celu pobudzenia kreatywności oraz zapewnienia studentom i lokalnym właścicielom firm możliwości spotkania w celu wprowadzania innowacji i dzielenia się pomysłami.

Dzięki tym działaniom edukacyjnym i szkoleniowym powstanie nowa generacja pracowników przygotowanych do podjęcia trwałej, dobrze płatnej pracy, wspierając rozwój przyszłej siły roboczej regionu i stanu.

**Long Island University - Kolegium Naukowe Badań Stosowanych i Innowacji**  
Uniwersytet Long Island, który otrzymał 10 mln USD z LIIF, wybuduje nowy obiekt Kolegium Naukowe Badań Stosowanych i Innowacji o wartości 40 mln USD na kampusie LIU w Brookville. W Kolegium Naukowym o powierzchni 40 000 stóp kwadratowych powstaną nowe kierunki w najnowocześniejszych dziedzinach, takich jak sztuczna inteligencja, inżynieria cyfrowa oraz opracowywanie i produkcja leków. Nowy budynek będzie również wspierał przełomowe badania w dziedzinie nauk przyrodniczych i zawierał przestrzeń inkubatora oraz akceleratora, w którym znajdą się początkujące firmy technologiczne, wprowadzające na rynek innowacje i odkrycia powstałe w tym obiekcie, a także wykorzystujące badania prowadzone przez Szkołę Farmacji i Medycyny Weterynaryjnej (School of Pharmacy and Veterinary Medicine) na uniwersytecie LIU.

Branża nauk przyrodniczych jest potężną siłą napędową rozwoju dla stanu Nowy Jork, przekształcającą kluczowe regiony stanu w dynamiczne centra nauk przyrodniczych, obejmujące organizacje i instytucje zajmujące się różnymi etapami badań, rozwoju, transferu technologii i komercjalizacji. Nowy obiekt LIU będzie wspierać wzrost gospodarczy w regionie, przyczyni się do tworzenia miejsc pracy, do badań i rozwoju nowych interwencji naukowych i medycznych oraz przyspieszy rozwój gospodarki Long Island w zakresie nauk przyrodniczych i przyciągnie inwestycje sektora prywatnego w najnowocześniejsze sektory przemysłu biotechnologicznego.

### **Stony Brook University - Stanowisko testowe Internetu kwantowego na Long Island**

Uniwersytet Stony Brook, który otrzymał 6,5 mln USD z LIIF, we współpracy z Brookhaven National Labs, zbuduje nowe stanowisko testowe Internetu kwantowego (Quantum Internet Test Bed) o wartości 13 mln USD. Stanowisko badawcze Internetu

kwantowego na Long Island będzie stanowił sieć pięciu węzłów połączonych fizycznie za pomocą dostępnych na rynku światłowodów. Stanowisko testowe Internetu kwantowego na Long Island będzie nadzorowane przez Long Island Quantum Internet Center, znajdujące się na Uniwersytecie Stony Brook i współpracujące z Brookhaven National Laboratory. Centrum będzie katalizatorem nowych technologii, które przyspieszą dzisiejszą funkcjonalność Internetu, poprawią bezpieczeństwo naszej komunikacji oraz umożliwią radykalny postęp w dziedzinie informatyki.

Centrum będzie się rozwijać, włączając inne uniwersytety w stanie Nowy Jork, laboratoria i partnerów przemysłowych posiadających zespoły badawcze zajmujące się badaniem i wdrażaniem nowych zastosowań technologii kwantowej w kontekście telekomunikacji i Internetu. Projekt ustanowi Long Island jako globalne centrum rozwoju technologii internetu kwantowego oraz umożliwi współpracę naukowców, edukatorów i inwestorów w celu przyspieszenia komercjalizacji technologii Internetu kwantowego.

**Senator stanu, Anna M. Kaplan, powiedziała:** „Dzięki przemyślanym inwestycjom stanu Nowy Jork we współpracy z sektorem prywatnym, przemysł nauk przyrodniczych na Long Island rozwija się i prosperuje, zapewniając wspaniałe miejsca pracy w naszej społeczności i napędzając innowacje, które uczynią nasz świat lepszym. Zabiegałam o włączenie Funduszu Inwestycyjnego na rzecz Long Island do tegorocznego budżetu stanowego, ponieważ musimy kontynuować przemyślane inwestycje w naszej społeczności, które opierają się na naszych licznych atutach i sprawiają, że nasz region staje się bardziej atrakcyjny dla prywatnych inwestorów i osób tworzących miejsca pracy, które chcą tu zakładać i rozszerzać swoją działalność. Jestem zachwycona, że dzięki temu funduszowi nasze światowej klasy instytucje szkolnictwa wyższego będą mogły zainwestować w nowe obiekty, które przesuną granice odkryć naukowych i zapewnią, że nasz region pozostanie konkurencyjny dla kolejnych pokoleń”.

**Naczelnik hrabstwa Nassau, Bruce Blakeman, powiedział:** „Cieszę się, że mogę dołączyć do gubernator Hochul w tym programie, który przyniesie korzyści gospodarcze dla hrabstwa Nassau i całego regionu Long Island. Partnerstwo z naszymi uniwersytetami jest jednym z tych, które musimy pielęgnować i wspierać, dlatego wyrażam moje uznanie dla gubernator za jej zaangażowanie”.

**Naczelnik hrabstwa Suffolk, Steve Bellone, powiedział:** „Dzięki swojej wizji i zaangażowaniu w inwestycje w regionie gubernator Kathy Hochul pomaga położyć fundamenty pod ogromny rozwój sektora nauk przyrodniczych na Long Island. To właśnie dzięki Gubernatorskiemu Funduszowi Inwestycyjnemu na rzecz Long Island, projekty transformacyjne – kluczowe dla naszego dalszego sukcesu gospodarczego – są realizowane oraz wzmacniają ekosystem innowacji napędzany przez nasze instytucje badawcze i uniwersytety”.

**Prezydent Long Island University, Kimberly R. Cline, powiedziała:** „Ta transformacyjna inwestycja nadal wzmacnia profil LIU jako wiodącej krajowej instytucji

badawczej i wspiera działania gubernator Hochul zmierzając do zbudowania korytarza badawczego na Long Island. Dzięki wsparciu stanu Nowy Jork LIU został niedawno uznany przez klasyfikację Carnegie za uniwersytet o wysokiej aktywności badawczej, który to tytuł uzyskało zaledwie 7 procent uniwersytetów w całym kraju. Nasz nowy budynek Kolegium Nauk Stosowanych i Innowacji wykorzysta mocne strony LIU w dziedzinie nauk przyrodniczych i globalnych partnerstw do wprowadzania nowych przełomowych odkryć naukowych i medycznych”.

**Prezydent State University of New York Farmingdale, John Nader, powiedział:** „Dzięki gubernator Hochul, Empire State Development Corporation, LIREDC i State University of New York, długoletnia wizja Farmingdale o transformacyjnej inwestycji w cyfrową przyszłość Long Island stanie się rzeczywistością. To coś więcej niż projekt budowlany. Centrum Informatyki i Systemów Informatycznych będzie przez wiele lat służyć potrzebom Long Island w zakresie zaawansowanych technologicznie pracowników”.

**Prezydent Stony Brook University Maurie McInnis powiedział:** „Jako sztandarowa instytucja uznajemy, że budowa Internetu kwantowego jest jedną z najbardziej krytycznych granic technologicznych naszych czasów. Stony Brook University i Brookhaven National Laboratory są uznanymi na arenie międzynarodowej liderami w tej dziedzinie, posiadającymi wizję i wiedzę naukową pozwalającą zapewnić, że stan Nowy Jork będzie w czołówce tego typu prac. Jesteśmy wdzięczni gubernator Hochul i władzom stanu Nowy Jork za tę transformacyjną inwestycję, dzięki której Long Island stanie się w przyszłości epicentrum sieci kwantowych, co ostatecznie pobudzi gospodarkę i pozwoli tworzyć miejsca pracy”.

**Dyrektor Brookhaven National Laboratory, Doon Gibbs, powiedział:** „Budowa kompleksowej, opartej na technologii kwantowej globalnej sieci komunikacyjnej – Internetu kwantowego – ma potencjał, by stać się jednym z najważniejszych i najbardziej transformujących postępów technologicznych XXI wieku. Dofinansowanie z funduszu inwestycyjnego Long Island stanu Nowy Jork pomoże Laboratorium Brookhaven i Uniwersytetowi Stony Brook zapewnić narzędzia i możliwości potrzebne naukowcom do urzeczywistnienia wielkoskalowych sieci dystrybucji splątanych kwantowych”.

###

Dodatkowe wiadomości są dostępne na stronie [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
Stan Nowy Jork | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418