



Do natychmiastowej publikacji: 25.04.2022

GUBERNATOR KATHY HOCHUL

**GUBERNATOR HOCHUL OGŁASZA WIELKIE OTWARCIE WARTEGO 1 MLD USD,
NAJNOWOCZEŚNIEJSZEGO ZAKŁADU PRODUKCJI WĘGLIKA KRZEMU FIRMY
WOLFSPEED W MOHAWK VALLEY**

***Największy na świecie zakład produkcji węgliku krzemu będzie wspierał
rozwijające się rynki pojazdów elektrycznych, telefonii komórkowej 4G i 5G oraz
przemysł***

***Nowy zakład jest znaczącym krokiem we wzmacnianiu amerykańskiego łańcucha
dostaw dla zaawansowanej produkcji i półprzewodników***

Gubernator Kathy Hochul ogłosiła dziś uroczyste otwarcie należącego do Wolfspeed zakładu produkcji płytek z węgliku krzemu o średnicy 200 mm w Marcy Nanocenter, znajdującym się na terenie kampusu Instytutu Politechnicznego Uniwersytetu Stanu Nowy Jork (State University of New York Polytechnic Institute) w Marcy w hrabstwie Oneida. Firma Wolfspeed, światowy lider w dziedzinie technologii i produkcji węgliku krzemu, zobowiązała się do stworzenia w nowym zakładzie ponad 600 nowych miejsc pracy w ciągu pierwszych ośmiu lat działalności. Ponadto firma zapewni staże i stanowiska badawcze dla studentów Uniwersytetu Stanu Nowy Jork (SUNY), przyczyniając się do realizacji inicjatywy rozwoju kadr ukierunkowanych na produkcję w całym systemie SUNY. Firma Wolfspeed aktywnie współpracuje z partnerami edukacyjnymi i biznesowymi z całego regionu, aby stworzyć solidną bazę dla następnej generacji wysokiej jakości, zaawansowanych technologicznie miejsc pracy w Mohawk Valley, w tym w sektorze zaawansowanej produkcji.

„Przecinając wstęgę na tym nowym zakładzie produkcji układów scalonych, spełniamy obietnicę, że jesteśmy najbardziej przyjaznym dla biznesu i pracowników stanem w kraju, a jednocześnie umacniamy pozycję stanu Nowy Jork jako krajowego centrum produkcji półprzewodników”, **powiedziała gubernator Hochul**. „Pracodawcy z najnowocześniejszych branż, tacy jak Wolfspeed, będą kołem zamachowym przyszłości stanu Nowy Jork, oferując dobrze płatne miejsca pracy i możliwości edukacyjne społecznościom takim jak ta, właśnie tutaj w Marcy. Moja administracja dokłada wszelkich starań, aby nowe branże odniosły sukces w naszym stanie i dziękuję firmie Wolfspeed za to partnerstwo publiczno-prywatne”.

Dyrektor generalny firmy Wolfspeed, Gregg Lowe, powiedział: „Nasza strategiczna ekspansja w Mohawk Valley to kolejny rozdział w ekscytującej historii firmy Wolfspeed. Zapotrzebowanie na węglík krzemu jest ogromne, ponieważ w ramach technologii przyszłości stawiamy na efektywność energetyczną i zrównoważony rozwój. Mamy wielkie szczęście, że znaleźliśmy się w regionie Mohawk Valley – miejscu obfitującym w talenty, zapał i nadzieje na przyszłość”.

Otwarcie zakładu produkcyjnego Wolfspeed w Mohawk Valley następuje w kluczowym momencie, gdy na całym świecie występuje niedobór półprzewodników lub „chipów”, który nasilił się z powodu pandemii COVID-19. Firma Wolfspeed zobowiązała się do utworzenia korytarza węglíka krzemu na wschodnim wybrzeżu Stanów Zjednoczonych, którego centralnym punktem będzie fabryka w Mohawk Valley oraz siedziba główna i zakłady produkcyjne w Karolinie Północnej.

Fabryka w Mohawk Valley znacznie zwiększy możliwości produkcyjne firmy Wolfspeed i wesprze proces przechodzenia przemysłu półprzewodnikowego z krzemu na węglík krzemu. Węglík krzemu będzie miał zasadnicze znaczenie dla pojazdów elektrycznych, energii odnawialnej i magazynowania energii oraz dla rozwoju zastosowań przemysłowych. Projekt ten jest doskonałym przykładem tego, jak stan Nowy Jork może pomóc firmom produkującym półprzewodniki różnej wielkości, a w szczególności producentom, pełniąc rolę głównego węzła komunikacyjnego i siedziby Krajowego Centrum Technologii Półprzewodnikowych (National Semiconductor Technology Center, NSTC). Podczas budowy w Marcy, firma Wolfspeed współpracowała z NY CREATES, aby uruchomić proces produkcji płytek i zatwierdzić narzędzia w Albany Nanotech Complex przed przeniesieniem sprzętu do niedawno ukończonego obiektu, co skróciło czas od ukończenia fabryki do momentu rozpoczęcia produkcji chipów. Gubernator Hochul była zdecydowaną zwolenniczką ulokowania NSTC w Albany Nanotech Complex – najbardziej zaawansowanym, publicznym ośrodkiem badawczo-rozwojowym zajmującym się 300-milimetrowymi płytkami półprzewodnikowymi w Ameryce Północnej i jednym z najbardziej zaawansowanych obiektów tego rodzaju na świecie.

Koncentrując się na społeczności Mohawk Valley, firma Wolfspeed nawiązała ważne partnerstwo z SUNY Poly, które rozszerzy możliwości edukacyjne w zakresie nauk ścisłych, technologii, inżynierii i matematyki dla studentów. Obejmuje to program stypendialny o wartości 2 mln USD na okres 10 lat oraz utworzenie dwóch katedr w ramach funduszu o wartości 1 500 000 USD na okres pięciu lat, co rozpoczęło się już w sierpniu 2020 r.

Wsparcie stypendialne pomoże zapewnić studentom z historycznie defaworyzowanych lub marginalizowanych społeczności, a także tym, którzy mają znaczne potrzeby finansowe, szerszy dostęp do możliwości edukacyjnych, które pozwolą im doskonalić się w przyszłości jako pracownikom sektora zaawansowanych technologii. Do tej pory studentom SUNY Poly z kampusów w Albany i Utica, którzy są zainteresowani karierą w przemyśle półprzewodników przyznano już łącznie 46 000 USD. Obecnie stypendystami programu Wolfspeed jest 24 studentów.

Agencja Empire State Development (ESD) zapewniła 500 mln USD w formie dotacji kapitałowych opartych na wynikach, przeznaczonych na pokrycie części kosztów budowy, wyposażenia nowego obiektu oraz zakupu i instalacji sprzętu, a także 1 mln USD w ramach ulg podatkowych w ramach programu Excelsior Jobs. SUNY zobowiązał się również do pokrycia kosztów badań związanych z półprzewodnikami w wysokości do 5 mln USD, które firma Wolfspeed będzie realizowała w ramach SUNY.

Pełniąca obowiązki komisarz Empire State Development i kandydatka na stanowisko prezesa, Hope Knight, powiedziała: „Otwarcie fabryki układów scalonych firmy Wolfspeed w Marcy będzie miało przełomowe znaczenie zarówno dla regionu Mohawk Valley, jak i dla całego stanu Nowy Jork. Od pierwszego dnia, w którym firma Wolfspeed rozpoczęła działalność, poczyniła znaczące inwestycje w rozwój kadr, zatrudniła absolwentów SUNY i odpłaca się społeczności, którą teraz nazywa swoim domem. Rozpiera mnie poczucie dumny z partnerstwa, które razem stworzyliśmy, i jestem podekscytowana na myśl o przyszłości firmy Wolfspeed i regionu, a także krokami, które wszyscy podjęliśmy, aby rozwijać przemysł półprzewodników w stanie Nowy Jork”.

Komisarz Departamentu Pracy Stanu Nowy Jork, Roberta Reardon, powiedziała: „Gratuluję firmie Wolfspeed tego kamienia milowego i dziękuję za to, że jest motorem rozwoju możliwości ekonomicznych w Mohawk Valley. Departament Pracy (Department of Labor, DOL) jest dumny, że może nadal pomagać firmie Wolfspeed w zaspokajaniu jej potrzeb kadrowych. Niezależnie od tego, czy odbywa się to za pośrednictwem Banku Pracy Stanu Nowy Jork (New York State Job Bank), targów pracy, czy innych zasobów, naszym celem jest zapewnienie przedsiębiorstwom dostępu do wysoko wykwalifikowanych pracowników w całym stanie Nowy Jork”.

Kanclerz Uniwersytetu Stanu Nowy Jork, Deborah F. Stanley, powiedziała: „SUNY jest dumny z naszej roli, która polega na wspieraniu innowacji w zaawansowanej produkcji i energoelektronice poprzez przyciąganie najlepszych i najzdolniejszych wykładowców do naszych kampusów, zapewnianie możliwości badawczych naszym studentom oraz opracowywanie i wdrażanie nowych programów rozwoju kadr. Współpraca z firmą Wolfspeed jest doskonałym przykładem i nie byłaby możliwa bez przywództwa gubernator Kathy Hochul, władz SUNY Poly i firmy Wolfspeed”.

Prezes NY CREATES, David Anderson, powiedział: „Dzisiejsze otwarcie Wolfspeed w Mohawk Valley jest doskonałym przykładem tego, jak partnerstwo publiczno-prywatne w stanie Nowy Jork skutecznie przyciąga inwestycje, pozwala rozwijać ważne gałęzie przemysłu i tworzy miejsca pracy dla mieszkańców stanu Nowy Jork. NY CREATES jest kluczowym partnerem w tym historycznym projekcie i cieszymy się, że w czasie, gdy firma Wolfspeed budowała swój nowy zakład, mogła ona korzystać ze światowej klasy obiektów w Albany Nanotech Complex, aby doskonalić swój proces i certyfikować narzędzia, co przyspieszyło czas rozpoczęcia produkcji w Marcy”.

Pełniący obowiązki prezesa SUNY Polytechnic Institute, dr Tod A. Laursen, powiedział: „Instytut Politechniczny SUNY jest dumny, że może przyłączyć się do gubernator Kathy Hochul i pogratulować firmie Wolfspeed przecięcia wstęgi na najnowocześniejszej fabryce w Mohawk Valley. Miejsce to jest obecnie niezwykle obiecujące dla naszego regionu, stanu Nowy Jork, a zwłaszcza dla naszych absolwentów, którzy są dobrze przygotowani do podjęcia pracy w nowoczesnych zawodach. Jestem wdzięczny za naszą współpracę z firmą Wolfspeed, która jest motorem napędowym ukierunkowanych i skoncentrowanych na półprzewodnikach programach nauczania, i zapewnia nowy, zaawansowany technologicznie sprzęt w SUNY Poly dzięki programowi nauczania Wolfspeed Curriculum Gift o wartości 250 000 USD; pomaga studentom z marginalizowanych historycznie społeczności dzięki możliwościom finansowym w ramach programu stypendialnego firmy Wolfspeed o wartości 2 mln USD w ciągu dziesięciu lat; oraz zapewniła 1,5 mln USD środków finansowych na stworzenie Katedr im. dr Johna Edmonda i dr Johna Palmoura w SUNY Polytechnic Institute – wszystkie te działania stanowią podstawę ciągłego rozszerzania możliwości w zakresie nauki, technologii, inżynierii i matematyki dla studentów w SUNY Poly”.

Senator stanu, Joseph A. Griffo, powiedział: „Otwarcie firmy Wolfspeed w Marcy Nanocenter na terenie kampusu SUNY Polytechnic Institute w Marcy jest wynikiem przyszłościowej wizji i ciężkiej pracy wielu lokalnych urzędników i organizacji zajmujących się rozwojem gospodarczym. Firma Wolfspeed poprawi i wzmocni społeczność oraz przyczyni się do przyszłego wzrostu gospodarczego i rozwoju Mohawk Valley i północnej części stanu Nowy Jork”.

Członkini Zgromadzenia, Marianne Buttenschon, powiedziała: „Z przyjemnością wzięłam udział w uroczystym otwarciu fabryki Wolfspeed w Mohawk Valley Fab w Marcy. Technologia szybko się rozwija, a chipy komputerowe są niezbędnym elementem tak wielu produktów przemysłowych i konsumenckich. Jestem dumna, że ten najnowocześniejszy zakład produkcyjny powstaje w naszym regionie. To fascynujące, że w naszej społeczności powstanie zakład produkujący produkty nowej generacji z węgla krzemowego. Mohawk Valley oferuje ogromne zasoby dla zaawansowanej produkcji – młodzi naukowcy i inżynierowie kształcą się w pobliżu w SUNY Poly, a zaawansowane badania odbywają się w Laboratorium Badawczym Sił Powietrznych USA w Rome – społeczność ta stanowi idealny ekosystem dla zaawansowanej technologicznie produkcji. Z niecierpliwością czekam na dalszy postęp w tej dziedzinie”.

Przewodniczący Rady Hrabstwa Oneida, Anthony J. Picente Jr, powiedział: „Dzisiejsze otwarcie Wolfspeed jest zwieńczeniem 20 lat ciężkiej pracy i determinacji. Dziękuję Greggowi Lowe i jego zespołowi za to, że są tak wspaniałymi partnerami. Od pierwszego dnia wiedzieliśmy, że to jest właściwa relacja. Firma Wolfspeed jest liderem w rozwoju jednej z najszybciej rozwijających się i najważniejszych technologii – pojazdów elektrycznych – a obecnie hrabstwo Oneida i region znajdują się w centrum tej przełomowej branży. Dla hrabstwa Oneida najlepsze jest dopiero przed nami”.

Burmistrz Utica, Robert Palmieri, powiedział: „Otwarcie zakładu firmy Wolfspeed jest dowodem na to, że gdy wszyscy razem pracujemy, w regionie Greater Utica mogą dziać się wspaniałe rzeczy. Firma Wolfspeed jest katalizatorem, który zmieni krajobraz naszego miasta, hrabstwa i kraju. To także wskazówka, jak daleko zaszliśmy i jak wiele jeszcze jest możliwe w przyszłości naszego regionu. Chciałabym podziękować gubernator Hochul za jej niezłomne wsparcie w realizacji tego projektu i cieszę się na współpracę z nią, aby budować przyszłość w oparciu o to, co umożliwiło powstanie Marcy Nanocenter”.

Burmistrz Rome, Jacqueline M. Izzo, powiedziała: „Mohawk Valley wygrała dzisiaj wyścig, oficjalnie witając firmę Wolfspeed w naszej społeczności. Po dziesięcioleciach przygotowań terenu i globalnego marketingu, mającego na celu pozycjonowanie naszego regionu jako lidera w dziedzinie rozwoju układów scalonych nowej generacji, firma Wolfspeed stanie się głównym obiektem, który sprawi, że Mohawk Valley stanie się liderem w dziedzinie zaawansowanej produkcji płytek z węgliku krzemu. Firma poczyniła już inwestycje w stypendia i rozwój kadry pracowniczej w SUNY Poly i MVCC, co doprowadzi do powstania możliwości zatrudnienia w branży zaawansowanych technologii w nowej fabryce w Mohawk Valley. Nie byłoby to możliwe bez wsparcia ze strony gubernator Hochul, Empire State Development, EDGE oraz naszych lokalnych i stanowych urzędników, którzy wspólnie pracują nad zapewnieniem ciągłego rozwoju korytarza zaawansowanych technologii w Mohawk Valley w nadchodzących dziesięcioleciach i wzmocnieniem zdolności naszego obszaru do przyciągania najlepszych i najzdolniejszych ludzi do branży nowych technologii”.

Prezes i dyrektor generalny Mohawk Valley EDGE, Steven DiMeo, powiedział: „Stan Nowy Jork i nasi lokalni partnerzy w administracji podjęli w ciągu ostatniej dekady zdecydowane zobowiązania, aby wzmocnić pozycję regionu Upstate jako lidera w dziedzinie badań i produkcji półprzewodników poprzez inwestycje w Marcy Nanocenter i korytarz innowacji I-90. Inwestycje te, mające na celu stworzenie w pełni uzbrojonego terenu, w połączeniu z silnym partnerem w postaci SUNY Polytechnic Institute oraz Mohawk Valley Community College, stworzyły warunki, które były niezbędne do zapewnienia firmie Wolfspeed statusu głównego najemcy w Marcy Nanocenter. Chcemy podziękować gubernator Kathy Hochul i Empire State Development za ich wsparcie w realizacji planów budowy korytarza dla branży półprzewodników i zaawansowanej elektroniki I-90, który łączy Capital Region z Utica-Rome i Syracuse MSA, które skorzystają na zbliżającym się uchwaleniu federalnych przepisów wspierających sektor półprzewodników i zaawansowanej elektroniki”.

Od początku swojej kadencji gubernator Hochul podkreślała, jak ważne jest zapewnienie udziału stanu Nowy Jork w rozwoju silnego ekosystemu zaawansowanej produkcji, a w ramach tegorocznego budżetu stan Nowy Jork przeznaczy do 200 mln USD na realizację programu grantowego stymulującego rozwój uzbrojonych terenów inwestycyjnych (Focused Attraction of Shovel-Ready Tracts New York, FAST NY). Program FAST NY ma na celu przyspieszenie procesu przygotowania stanu Nowy Jork do przyciągnięcia na teren stanu produkcji zaawansowanych technologii, a w szczególności produkcji półprzewodników.

Ponadto gubernator przeznaczyła w budżecie stanowym ponad 350 mln USD na wsparcie szeroko zakrojonych, historycznych i skoordynowanych inwestycji w rozwój kadr we wszystkich agencjach i urzędach stanowych. Biuro ds. Strategicznego Rozwoju Kadr (Office of Strategic Workforce Development) w Empire State Development będzie wykorzystywać powiązania Empire State Development z pracodawcami, aby pomóc w określeniu ich potrzeb, opracowaniu dostosowanych do potrzeb regionalnych strategii szkoleniowych oraz we wspieraniu programów szkolących mieszkańców stanu Nowy Jork w zakresie umiejętności niezbędnych do osiągnięcia sukcesu w dziedzinach, na które jest zapotrzebowanie, np. w branży półprzewodników i zaawansowanej produkcji.

Biuro będzie współpracować z Regionalnymi Radami Rozwoju Gospodarczego (Regional Economic Development Councils), Departamentem Pracy (Department of Labor), uniwersytetem SUNY i uniwersytetem CUNY oraz innymi partnerami w celu zapewnienia skoordynowanych strategii w zakresie szkoleń i rozwoju kadr. Elastyczne dotacje i kapitał, którymi będzie zarządzać Biuro ds. Strategicznego Rozwoju Kadr Stanu Nowy Jork, będą wspierać nowatorskie działania w zakresie szkolenia umiejętności we wszystkich regionach stanu Nowy Jork.

###

Dodatkowe wiadomości są dostępne na stronie www.governor.ny.gov
Stan Nowy Jork | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418