



Do natychmiastowej publikacji: 02.11.2022

GUBERNATOR KATHY HOCHUL

**GUBERNATOR HOCHUL I LIDER WIĘKSZOŚCI, CHUCK SCHUMER, OGŁASZAJĄ, ŻE GŁÓWNY PRODUCENT W RAMACH ŁAŃCUCHA DOSTAW PÓLPRZEWODNIKÓW, FIRMA EDWARDS VACUUM ZBUDUJE ZAKŁAD O WARTOŚCI 319 MLN USD W HRABSTWIE GENESEE**

***Brytyjski lider branży półprzewodników zbuduje zakład o powierzchni 240 000 stóp kwadratowych i stworzy 600 miejsc pracy w Western New York STAMP Science & Technology Advanced Manufacturing Park***

***Inwestycja jest efektem rekordowego zaangażowania firmy Micron Technology o wartości 100 mld USD i jeszcze bardziej wzmacnia sektor zaawansowanej produkcji i półprzewodników w stanie Nowy Jork***

***Wpisuje się ona również w kompleksową strategię regionu mającą na celu rewitalizację społeczności i wzrost gospodarczy znaną pod nazwą „Finger Lakes Forward”***

Gubernator Kathy Hochul i Lider Większości Senatu USA, Charles Schumer, ogłosili dziś, że firma Edwards Vacuum, mająca siedzibę w Wielkiej Brytanii i będąca światowym liderem w produkcji urządzeń próżniowych i redukcyjnych dla przemysłu półprzewodnikowego, będąca częścią grupy Atlas Copco, wybrała Western New York Science & Technology Advanced Manufacturing Park znajdujący się w hrabstwie Genesee jako lokalizację dla swojego nowego zakładu produkującego pompy suche o wartości 319 mln USD. Pompy suche, które będą produkowane w nowym zakładzie, są istotnym elementem kontroli wysoce wrażliwego środowiska procesów produkcji półprzewodników. Pierwsza faza kampusu Edwards Vacuum o powierzchni 240 000 stóp kwadratowych obejmuje strefę produkcyjną, magazynową i administracyjną. Ta decyzja globalnego lidera będącego elementem łańcucha dostaw w ramach produkcji półprzewodników o zainwestowaniu w stanie Nowy Jork jest wynikiem ogłoszenia o dokonaniu rekordowej inwestycji w kwocie 100 mld USD przez firmę Micron w regionie Central New York.

„Ta duża inwestycja Edwards Vacuum jest efektem naszych dynamicznych działań, których celem jest to, aby stan Nowy Jork był liderem w produkcji półprzewodników”, **powiedziała gubernator Hochul.** „W związku z zaangażowaniem firmy Micron w wysokości 100 mld USD w regionie Central New York, a także przyjętą w stanie Nowy

Jork Ustawą o tworzeniu skutecznych form zachęty do ekologicznej produkcji półprzewodników na potrzeby rynku amerykańskiego (Green CHIPS) i federalną Ustawą o utworzeniu skutecznych zachęt do produkcji półprzewodników i o rozwoju naukowym (CHIPS and Science Act), mamy teraz najlepszą w historii szansę, aby uczynić stan Nowy Jork globalnym centrum zaawansowanej produkcji i stworzyć tu miejsca pracy na miarę przyszłości. Jestem ogromnie zadowolona, że mogę powitać Edwards Vacuum w hrabstwie Genesee i cieszę się na współpracę z nimi, jak również z naszymi lokalnymi, stanowymi i federalnymi partnerami, którzy wybrali stan Nowy Jork”.

„Ustawa o tworzeniu skutecznych zachęt do produkcji półprzewodników i o rozwoju naukowym ponownie przynosi korzyści północnej części stanu Nowy Jork”, **powiedział lider większości Senatu, Charles Schumer**. „Jestem niezmiernie zadowolony mogąc ogłosić, że Edwards Vacuum, główny gracz w łańcuchu dostaw półprzewodników, wkrótce zainwestuje ponad 300 mln USD w swój zakład w hrabstwie Genesee, tworząc jednocześnie 600 dobrze płatnych miejsc pracy! Dzięki dużym inwestycjom firmy Micron w regionie Central New York i budowie nowej fabryki Wolfspeed w Marcy, rozpoczęciu działalności przez Onsemi w dolinie Hudson Valley i GlobalFoundries budującej nową fabrykę w regionie Capital Region, a teraz dodatkowo inwestycji firmy Edwards, która uzupełnia nasz łańcuch dostaw półprzewodników w ramach Parku Naukowo-Technologicznego STAMP w regionie Western New York, północna część stanu Nowy Jork staje się globalnym centrum przemysłu mikroprocesorowego. W zeszłym miesiącu powiedziałem kierownictwu firmy Edwards Vacuum, że nie ma lepszego miejsca niż STAMP na lokalizację nowej fabryki i cieszę się, że posłuchali moich słów. Dzięki forsowanej przez mnie Ustawie o tworzeniu skutecznych zachęt do produkcji półprzewodników i o rozwoju naukowym, widzimy teraz energiczny rozwój sektora produkcyjnego w północnej części stanu Nowy Jork jak nigdy dotąd, a ta inwestycja jeszcze lepiej zagwarantuje, że przyszłość mikroprocesorów będzie budowana na bazie produktów wyprodukowanych w USA i wykonanych przez pracowników mieszkających w stanie Nowy Jork”.

**Prezes Działu Półprzewodników w firmie Edwards, Kate Wilson, powiedziała:**

„Jestem ogromnie zadowolona, że możemy ogłosić powstanie tego nowego zakładu w stanie Nowy Jork. W obliczu rosnącego popytu, który wyraźnie wskazuje na większą potrzebę inwestowania w możliwości produkcyjne zlokalizowane w pobliżu naszych klientów, kontynuujemy znaczące inwestycje w naszą działalność operacyjną. Ma to kluczowe znaczenie dla zapewnienia, że zachowamy naszą pozycję jako wybrany partner w dziedzinie urządzeń próżniowych i redukcyjnych dla globalnego przemysłu półprzewodników”.

Firma Edwards Vacuum zapewni wewnętrzne szkolenia i edukację, umożliwiając każdemu pracownikowi odkrywanie i rozwijanie swoich możliwości zawodowych. Dodatkowo, firma Edwards jest zaangażowana w rekrutację pracowników na poziomie podstawowym ze środowisk defaworyzowanych oraz współpracę z istniejącymi programami rekrutacyjnymi i szkoleniowymi, aby zapewnić zarówno umiejętności

miękkie, jak i techniczne, które zapewnią możliwości zatrudnienia, które wcześniej nie były dostępne dla osób z tych środowisk.

Western New York Science & Technology Advanced Manufacturing Park (STAMP) to obiekt o powierzchni 1250 akrów, będący liderem rozwoju ekologicznej produkcji w stanie Nowy Jork. Stworzony w celu zapewnienia wysokiej wydajności, taniej odnawialnej energii elektrycznej, i zlokalizowany w strategicznej części korytarza technologicznego Buffalo-Rochester, STAMP przyciągnął innowacyjne firmy, których inwestycje przekroczyły 500 mln USD. Dysponując powierzchnią ponad 500 akrów do zabudowy na miejscu, 1,1 mln ludzi mieszkających w promieniu 30 mil oraz 30 000 studentów pobliskich uczelni inżynierskich, STAMP jest w stanie przyspieszyć rozwój stanowego przemysłu produkcji półprzewodników, zaawansowanej produkcji oraz produkcji energii odnawialnej.

**Prezes, dyrektor naczelna i komisarz Empire State Development, Hope Knight, powiedziała:** „Przyciągnięcie partnerów z łańcucha dostaw w branży półprzewodników jest kluczem do zbudowania silniejszego ekosystemu w stanie Nowy Jork. Wybór przez Edwards Vacuum terenu STAMP na lokalizację ich nowego zakładu jeszcze bardziej utwierdza stan Nowy Jork jako lidera w branży półprzewodników”.

**Tymczasowy prezes i dyrektor naczelny Urzędu Energetycznego Stanu Nowy Jork:** „Inwestycja Edwards Vacuum w STAMP jest dowodem na to, że stan Nowy Jork staje się światowym liderem w produkcji półprzewodników. Zapewnienie niezawodnych partnerów w ramach łańcucha dostaw jest kluczowym czynnikiem dla przemysłu półprzewodników, a projekty takie jak ten pokazują unikalne atrybuty stanu Nowy Jork, które pomogą w lokalnym rozwoju tej branży”.

W ramach umowy z Edwards Vacuum, agencja Empire State Development zaoferowała do 21 mln USD w postaci ulg podatkowych w ramach programu Excelsior Jobs oraz ulg inwestycyjnych, a także dodatkowy 1 mln USD na wsparcie rozwoju zatrudnienia i szkolenia zróżnicowanej i integracyjnej kadry pracowników w zamian za 600 nowych pełnoetatowych miejsc pracy w tej lokalizacji. Dodatkowo, podczas przyszłego spotkania publicznego Rada Nadzorcza Urzędu Energetycznego Stanu Nowy Jork (New York Power Authority, NYPA) rozpatrzy wniosek o tanią energię wodną dostępną w ramach programu Niagara.

Przewiduje się, że Edwards Vacuum w późniejszym terminie złoży wniosek o zawarcie umów z Centrum Rozwoju Gospodarczego Hrabstwa Genesee (Genesee County Economic Development Center, GCEDC) w celu wsparcia inwestycji firmy w STAMP poprzez pomoc w zakresie optymalizacji podatku od nieruchomości, sprzedaży i hipoteki. Wniosek ten będzie wspierał największą inwestycję w rozwój rynku pracy i inwestycję zaproponowaną przez jakąkolwiek firmę na terenie zagospodarowanym przez GCEDC.

W zeszłym miesiącu, [senator Schumer osobiście zadzwonił do prezesa Edwards Vacuum, Geerta Follensa, aby zachęcić globalną firmę zajmującą się łańcuchem](#)

### [dostaw półprzewodników do zlokalizowania zakładu na terenie stanu Nowy Jork.](#)

Dwupartynna Ustawa o tworzeniu skutecznych zachęt do produkcji półprzewodników i o rozwoju naukowym, której autorem był senator Schumer, wprowadza ulgę inwestycyjną dla zakładów produkujących półprzewodniki i partnerów tworzących łańcuch dostaw, takich jak Edwards Vacuum, oraz, przyznane po raz pierwszy, 52 mld USD w postaci zachęt federalnych w celu pobudzenia amerykańskich badań nad półprzewodnikami, rozwoju, produkcji i szkolenia pracowników, aby przywrócić dobrze płatne miejsca pracy w kraju, wzmocnić bezpieczeństwo narodowe i przywrócić Ameryce pozycję lidera w dziedzinie technologii. Ustawa ta wymaga, aby odbiorcy przyznawanych w jej ramach środków dokonali znaczących inwestycji pracowniczych i społecznych, które wspierają sprawiedliwy wzrost gospodarczy. Firma Edwards Vacuum ma również ubiegać się o zachęty w ramach Ustawy o tworzeniu skutecznych zachęt do produkcji półprzewodników i o rozwoju naukowym. [Senator Schumer od dawna wspierał rozwój STAMP](#) i przyciągnięcie nowych firm produkujących półprzewodniki i zaawansowane technologie do lokalizacji w STAMP. Chuck Schumer powiedział, że te nowe inwestycje federalne i stanowe tworzą nowy „kanał Erie” w północnej części stanu Nowy Jork, przyciągając tysiące nowych miejsc pracy w przemyśle półprzewodników z doliny Hudson Valley do STAMP w regionie Western New York.

Półprzewodniki i partnerzy wchodzący w skład łańcucha dostaw są niezbędnymi czynnikami dla rozwoju gospodarki kraju, służąc jako podstawa nowoczesnej elektroniki i umożliwiając rozwój technologii krytycznych dla wzrostu gospodarczego USA, bezpieczeństwa krajowego i globalnej konkurencyjności. W branży tej zatrudnionych jest bezpośrednio ponad 277 000 osób w Stanach Zjednoczonych i jest ona wsparciem dla ponad 1,8 mln dodatkowych miejsc pracy w kraju. Półprzewodniki stanowią pierwszą piątkę amerykańskiego eksportu, a przemysł ten jest najważniejszym czynnikiem zwiększającym wydajność pracy, wspierając poprawę efektywności i wydajności praktycznie każdego sektora gospodarki – od rolnictwa po produkcję. Na początku tego roku gubernator Hochul podpisała wiodącą w kraju, stanową ustawę Green CHIPS, która ma przyciągnąć do stanu najlepsze firmy produkujące półprzewodniki i zapewnić zobowiązania do tworzenia dobrze płatnych miejsc pracy, zrównoważonego rozwoju i korzyści dla społeczności.

Problemy z łańcuchem dostaw i spadek udziału Stanów Zjednoczonych w światowej produkcji mikroprocesorów powodują nadmierne trudności w każdym aspekcie gospodarki. Ten spadek zdolności produkcyjnych Stanów Zjednoczonych w zakresie chipów stawia nasz kraj w niekorzystnej sytuacji strategicznej w kilku krytycznych obszarach, w tym w zakresie bezpieczeństwa krajowego, innowacji technologicznych oraz wzrostu gospodarczego i niezależności. Ponieważ ponad 300 branż wykorzystuje chipy – od samochodów po telefony komórkowe –, ich niedobór powoduje wzrost cen innych dóbr konsumpcyjnych. Nowy zakład firmy Micron sprawi, że stan Nowy Jork stanie się krajowym liderem w przenoszeniu ważnych miejsc pracy w branży półprzewodników do USA.

**Członek Izby Reprezentantów, Joe Morelle, powiedział:** „To jest dokładnie ten rodzaj inwestycji, który miała ułatwić federalna Ustawa o tworzeniu skutecznych zachęt do produkcji półprzewodników i o rozwoju naukowym, którą pomogłem uchwalić. Podejmujemy konkretne kroki, aby wzmocnić nasz łańcuch dostaw, usprawnić produkcję i rozwinąć lokalną gospodarkę – zapewniając naszej społeczności dobrze płatne miejsca pracy. Od dawna jestem zwolennikiem Parku STAMP i jestem wdzięczny gubernatorowi Hochul, senatorowi Schumerowi i moim partnerom w rządzie za ich zaangażowanie w inwestowanie w przyszłość naszej społeczności”.

**Przewodnicząca Legislatury hrabstwa Genesee, Shelley Stein, powiedziała:** „Jesteśmy bardzo dumni, że STAMP będzie lokalizacją największej inwestycji w rozwój gospodarczy w historii hrabstwa Genesee. W imieniu moich kolegów w Legislaturze hrabstwa Genesee witamy Edwards Vacuum w naszej społeczności i cieszymy się z ich sukcesu tutaj i możliwości rozwoju kariery, które zapewnią naszym pracowitym mieszkańcom. To ogłoszenie świadczy o skoncentrowaniu się władz Genesee na planowaniu, przygotowaniu i ulokowaniu w naszym hrabstwie zakładów produkcyjnych na miarę XXI wieku”.

**Przewodniczący Rady Hrabstwa Alabama, Rob Crossen, powiedział:** „Naszym wspólnym celem poprzez rozwój STAMP jest stworzenie nowych miejsc pracy i rozwój inwestycji w hrabstwie Genesee oraz poprawa jakości życia naszych mieszkańców. Ten ostatni cel realizujemy poprzez poprawę infrastruktury, zwłaszcza w zakresie wodociągów, i cieszymy się, że STAMP i nasza społeczność przyciąga zaawansowane firmy produkcyjne i dobrze płatne miejsca pracy”.

**Współprzewodniczący Rady Rozwoju Gospodarczego Regionu „Finger Lakes”, Prezes i Dyrektor generalny Izby Handlowej Greater Rochester, Bob Duffy, oraz Rektor SUNY Genesee, Denise Battles, powiedzieli:** „Gratulujemy Edwards Vacuum tego niesamowitego projektu i witamy ich w Western New York Science, Technology and Advanced Manufacturing Park w hrabstwie Genesee. Te najwyższej jakości miejsca pracy pomogą ożywić regionalną gospodarkę, umacniając jej reputację jako centrum technologii i postępu.

**Prezes i dyrektor generalny Centrum Rozwoju Gospodarczego Hrabstwa Genesee, Steve Hyde, powiedział:** „Jest takie powiedzenie, że rozwój gospodarczy to maraton, a nie sprint i to było nasze podejście do STAMP od czasu, gdy dziesięć lat temu był to tylko pomysł na papierze. Dlatego tak bardzo cieszy fakt, że to stałe i celowe podejście skutkuje znacznym zwrotem z inwestycji, które przez lata były dokonywane przez naszych partnerów z sektora publicznego i prywatnego, a w szczególności, poprzez dzisiejsze ogłoszenie, przez senatora Schumera i gubernator Hochul. To ogłoszenie pokazuje, że STAMP i nasz region są idealną lokalizacją dla rozwoju branży półprzewodników”.

**Prezes i dyrektor generalny Greater Rochester Enterprise, Matt Hurlbutt, powiedział:** „Firma Edwards Vacuum, innowacyjny producent sprzętu próżniowego, który obsługuje przemysł półprzewodników, rozszerza swoją działalność na terenie

Western New York Science and Technology Advanced Manufacturing Park w regionie Greater Rochester, NY, aby wykorzystać unikalną infrastrukturę tego miejsca, która obejmuje niezawodną, taną energię wodną i nieograniczone dostawy wody. Rochester w stanie Nowy Jork jest również atrakcyjny ze względu na koncentrację wysoko wykwalifikowanych pracowników z doświadczeniem w dziedzinie mechaniki i elektryki oraz regionalnych partnerów rozwoju kadr, którzy oferują programy rozwoju kompetencji zawodowych i programy certyfikacyjne w celu szkolenia przyszłych kadr Edwards Vacuum. Greater Rochester Enterprise zapewniło firmie Edwards Vacuum dostęp do licznych zasobów rozwoju gospodarczego, aby wesprzeć rozszerzenie działalności w Rochester i będzie nadal wspierać tę firmę w miarę rozwoju projektu”.

Ta duża inwestycja wzbogaca i tak już prężnie działający w stanie Nowy Jork przemysł półprzewodników. Poza główną inwestycją firmy Micron o wartości 100 mld USD w regionie Central New York, w stanie Nowy Jork działa wielu globalnych liderów branży mikroprocesorów, np. GlobalFoundries, Wolfspeed, Onsemi i IBM. Mieści się tu również znany na całym świecie kompleks Albany Nanotech, który jest partnerstwem publiczno-prywatnym o wartości wielu miliardów dolarów, obejmującym najbardziej zaawansowany, będący własnością publiczną, 300-milimetrowy obiekt do badań i rozwoju półprzewodników oraz skupiający najlepsze uniwersytety i czołowych przedstawicieli przemysłu w celu napędzania rozwoju najnowocześniejszych układów scalonych. Dzięki niestrudzonemu wsparciu gubernator Hochul i senatora Schumera rozwijają się również firmy będące elementem łańcucha dostaw półprzewodników, takie jak Edwards. Na początku tego roku Corning Incorporated zainwestował 139 mln USD, tworząc ponad 270 nowych miejsc pracy w hrabstwie Monroe, aby sprostać wymaganiom rosnącego rynku półprzewodników.

### **Informacje na temat firmy Edwards Vacuum**

Edwards jest wiodącym projektantem i producentem zaawansowanych produktów próżniowych, systemów zagospodarowania gazów odlotowych oraz dostawcą powiązanych usług o wartości dodanej. Są one integralną częścią procesów produkcyjnych półprzewodników, płaskich wyświetlaczy, diod LED i ogniw słonecznych; są stosowane w coraz bardziej zróżnicowanych procesach przemysłowych, w tym w energetyce, przemyśle szklarskim i innych zastosowaniach związanych z powlekaniami, przemyśle stalowym i innych gałęziach metalurgii, przemyśle farmaceutycznym i chemicznym; oraz w instrumentach naukowych, jak i w szerokim zakresie zastosowań badawczo-rozwojowych.

Firma Edwards zatrudnia na całym świecie ponad 8000 pracowników zajmujących się projektowaniem, produkcją i obsługą zaawansowanych technologicznie urządzeń próżniowych i gazami odlotowymi oraz posiada najnowocześniejsze zakłady produkcyjne w Europie, Azji i Ameryce Północnej.

Edwards jest częścią grupy Atlas Copco (NASDAQ OMX Stockholm: ATCO A, ATCO B), szwedzkiego dostawcy rozwiązań w zakresie wydajności przemysłowej.

Więcej informacji o firmie Edwards można uzyskać na stronie

[www.edwardsvacuum.com](http://www.edwardsvacuum.com)

## **Przyspieszenie realizacji programu rozwojowego „Finger Lakes Forward”**

Dzisiejsze ogłoszenie stanowi uzupełnienie programu „Finger Lakes Forward”, który jest kompleksową inicjatywą mającą na celu stymulowanie dynamicznego wzrostu gospodarczego i rozwoju lokalnej społeczności. Plan opracowany na poziomie regionalnym skupia się na inwestowaniu w kluczowe gałęzie przemysłu, w tym fotonikę, rolnictwo i produkcję żywności oraz zaawansowaną produkcję. Obecnie w regionie widoczne jest przyspieszenie realizacji programu „Finger Lakes Forward” dzięki stanowej inwestycji o wartości 500 mln USD w ramach Inicjatywy Rewitalizacji Regionu Upstate (Upstate Revitalization Initiative). Stanowa inwestycja w wysokości 500 mln USD zachęci prywatny biznes do zainwestowania ponad 2,5 mld USD, co zgodnie z planami władz regionu pozwoli na stworzenie nawet 8200 nowych miejsc pracy. Więcej informacji można znaleźć [tutaj](#).

## **Informacje na temat Empire State Development**

Empire State Development (ESD) jest główną agencją zajmującą się rozwojem gospodarczym w stanie Nowy Jork. Misją ESD jest promowanie dynamicznej i rozwijającej się gospodarki, zachęcanie do tworzenia nowych miejsc pracy i możliwości gospodarczych, zwiększanie dochodów stanu i jego gmin oraz wkład w rozwój stabilnych i zróżnicowanych gospodarek lokalnych. Dzięki wykorzystaniu pożyczek, dotacji, ulg podatkowych i innych form pomocy finansowej, ESD dąży do zwiększenia inwestycji i rozwoju prywatnych przedsiębiorstw, aby pobudzić tworzenie miejsc pracy i wspierać dobrze prosperujące społeczności w całym stanie Nowy Jork. ESD jest również główną agencją administracyjną, która nadzoruje działalność Regionalnych Rad Rozwoju Gospodarczego w stanie Nowy Jork oraz prowadzi marketing związany z kultową marką turystyczną „I LOVE NEW YORK”. Więcej informacji na temat Regionalnych Rad Rozwoju Gospodarczego i Empire State Development można znaleźć na stronie <http://www.regionalcouncils.ny.gov/> oraz <http://www.esd.ny.gov/>.

###

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