



Do natychmiastowej publikacji: 06.10.2023

GUBERNATOR KATHY HOCHUL

**GUBERNATOR HOCHUL ŚWIĘTUJE WIELKIE OTWARCIE LABORATORIUM  
MECHATRONIKI NA UCZELNI DUTCHESS COMMUNITY COLLEGE O WARTOŚCI  
3,3 MLN USD W CELU ZWIĘKSZENIA LICZBY PRACOWNIKÓW W  
ZAAWANSOWANYM PRZEMYSŁE PRODUKCYJNYM**

*Pierwsze laboratorium mechatroniki w regionie zapewniające praktyczną naukę  
zorientowane na rozwijaniu pożądanych umiejętności technicznych*

*Pierwsza dama Jill Biden składa wizytę na wielkim otwarciu, aby rozpocząć  
[Krajowy Miesiąc Produkcji](#)*

*Zdjęcie z otwarcia są dostępne [tutaj](#)*

Gubernator Kathy Hochul świętowała dziś wielkie otwarcie najnowocześniejszego laboratorium mechatroniki o wartości 3 mln USD zlokalizowanego w Centrum Doskonałości dla Przemysłu i Innowacji (Center of Excellence for Industry) na uczelni Dutchess Community College (Dutchess Community College, DCC) w mieście Fishkill. Zlokalizowane w nowym Centrum Doskonałości dla Przemysłu i Innowacji uczelni i pierwsze laboratorium mechatroniki w regionie Mid-Hudson składa się z trzech pomieszczeń, skonfigurowanych jako laboratorium mechaniczne, laboratorium elektryczne/automatyki oraz laboratorium ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji. Uczelnia będzie oferować praktyczną naukę potrzebną do rozwoju technik z zakresu instalacji, konserwacji, naprawy, kalibracji i rozwiązywania problemów związanych z systemami, w tym sterowania i sieci maszyna-maszyna. Wielkie otwarcie DCC zbiega się z początkiem Krajowego Miesiąca Produkcji, podkreślając znaczenie sektora produkcyjnego dla stanu Nowy Jork.

„W związku z tym, że takie firmy jak Micron, IBM i GlobalFoundries przygotowują się do wprowadzania zaawansowanych technologicznie miejsc pracy do naszego stanu, laboratorium mechatroniczne w Dutchess Community College stanowi ważną część naszych działań mających na celu szkolenie mieszkańców stanu Nowy Jork do pracy w przyszłości”, **powiedziała gubernator Hochul.** „To laboratorium, jako dodatek do naszego Biura ds. Rozwoju Pracowników Strategicznych (Office of Strategic Workforce Development) o wartości 350 mln USD, pomoże nam w dalszym ciągu budować kadrę pracowniczą na miarę XXI wieku, gotową sprostać potrzebom firm XXI wieku w naszym

stanie. Ogromne podziękowania dla naszych partnerów za urzeczywistnienie tego projektu dla stanu Nowy Jork”.

**Pierwsza Dama, Jill Biden, powiedziała:** „To nowe laboratorium mechatroniki pomoże studentom zdobyć umiejętności na potrzeby rozwijających się tutaj firm – przygotowując ich do kariery w produkcji wszystkiego, od ekranów monitorów, przez silniki odrzutowe, po półprzewodniki. Jako profesor college'u, jestem bardzo podekscytowana widząc, jak ta praca zmienia życie ludzi”.

**Kanclerz SUNY, John B. King, Jr., powiedział:** „Od technologii elektrycznej po automatyzację łańcucha dostaw i wiele więcej, laboratorium mechatroniki na uczelni Dutchess Community College zapewni praktyczną naukę, aby przygotować studentów do pracy w rozwijających się dziedzinach, takich jak przemysł półprzewodników. Jesteśmy wdzięczni za zawarcie tego partnerstwa, które zapewniło finansowanie tego najnowocześniejszego obiektu z hrabstwa Dutchess i inwestycji stanu Nowy Jork za pośrednictwem SUNY i agencji Empire State Development. Jest to ekscytująca okazja dla studentów i osób dorosłych do skutecznego zdobywania umiejętności potrzebnych do pracy w całym regionie”.

**Rektor uczelni Dutchess Community College, Peter Grant Jordan, powiedział:** „Nasze nowe laboratorium mechatroniki w Fishkill jest doskonałym przykładem tego, jak DCC pracuje nad zaspokajaniem potrzeb gospodarczych i rozwojowych naszego regionu i stanu, jednocześnie zapewniając możliwości dochodowych opcji zatrudnienia dla członków naszej społeczności”.

**Prezes, dyrektor naczelna i komisarz Empire State Development, Hope Knight, powiedziała:** „Agencja Empire State Development koncentruje się na innowacyjnych i inteligentnych projektach, które rozwijają gospodarkę i zapewniają możliwości wszystkim mieszkańcom stanu Nowy Jork. To najnowocześniejsze laboratorium mechatroniki zlokalizowane w nowym Centrum Doskonałości Przemysłu i Innowacji DCC jest doskonałym dodatkiem do społeczności i korzyścią dla wielu nowych firm, które przenoszą się do regionu Mid-Hudson. Poprzez strategiczne inwestowanie w rozwój pracowników, zwłaszcza w zaawansowaną produkcję, budujemy świetlaną przyszłość gospodarczą dla przyszłych pokoleń”.

**Lider większości w Senacie, Charles Schumer, powiedział:** „Niezwykle ważne jest, aby oddani pracownicy w regionie Hudson Valley mieli umiejętności i zasoby potrzebne do zapewnienia wysokiej jakości, dobrze płatnych miejsc pracy w dynamicznie rozwijającym się przemyśle zaawansowanej produkcji w stanie Nowy Jork. Dlatego jestem tak podekscytowany, że mogę świętować wielkie otwarcie tego zupełnie nowego laboratorium mechatroniki, które dołąduje Centrum Doskonałości Przemysłu i Innowacji uczelni Dutchess Community College, szkoląc następne pokolenie pracowników w hrabstwie Dutchess. Nowy obiekt szkoleniowy dla kadry pracowniczej jest impulsem, którego DCC potrzebuje, aby pomóc studentom zdobyć praktyczne doświadczenie potrzebne do obsadzenia poszukiwanych miejsc pracy w regionie Hudson Valley”.

**Członek Izby Reprezentantów, Pat Ryan, powiedział:** „Jestem tata dwóch chłopców, mają oni 1 rok i 4 lata. To, czego pragnę bardziej niż czegokolwiek innego, i jestem przekonany, że wszyscy mamy podobne pragnienie, aby nasze dzieci miały dobrze płatną pracę, która pozwoli im na założenie rodziny tutaj, w regionie Hudson Valley. To przyszłość, o którą walczę każdego dnia i to zaszczyt, że dołączył do mnie dr Biden, który, jak wiem, podziela tę samą misję. Będę niezmiennie dążyć do zapewnienia każdej rodzinie z regionu Hudson Valley możliwości odniesienia sukcesu”.

Mechatronika łączy w sobie dyscypliny systemów mechanicznych, systemów elektrycznych, systemów sterowania i komputerów. Wynagrodzenie za godzinę pracy w przemyśle wytwórczym jest o 12 procent wyższe niż porównywalnych pracowników w pozostałej części sektora prywatnego, a mechatronika szybko staje się najbardziej poszukiwaną dyscypliną w swojej dziedzinie. DCC nawiązało współpracę z firmami takimi jak OnSemi, eMagin i MPI w celu opracowania programu nauczania i będzie zaangażowane w ofertę w ramach programu studiów magisterskich z zakresu technologii elektrycznych (Associates of Applied Science, AAS) oraz szkoleń technicznych. DCC planuje rozszerzenie programów dla uczniów gimnazjów i szkół średnich oraz studentów uczęszczających do programów BOCES.

Aby wesprzeć ten projekt, agencja Empire State Development zapewniła dotację kapitałową w wysokości 435 000 USD rekomendowaną przez Radę Rozwoju Gospodarczego Regionu Mid-Hudson (Mid-Hudson Regional Economic Development Council) na budowę i renowację oraz zakup powiązanego sprzętu.

**Współprzewodniczący Regionalnej Rady Rozwoju Gospodarczego Regionu Mid-Hudson oraz prezes i dyrektor generalny The Business Council of Westchester, dr Marsha Gordon i prezes SUNY Orange dr Kristine Young, powiedzieli:** „Jako centrum rozwoju pracowników, edukacji i innowacji, strategicznie inwestujemy w budowanie wykwalifikowanego potoku talentów, aby stworzyć miejsca pracy i zaspokoić potrzeby producentów w regionie Mid-Hudson. Jesteśmy dumni, że to najnowocześniejsze laboratorium mechatroniki w Dutchess Community College jest pierwszym tego rodzaju w okolicy i jesteśmy przekonani, że DCC będzie nadal wpływać na rozwój regionalnej gospodarki poprzez szkolenie kadry pracowniczej jutra”.

**Senator stanu, Rob Rolison, powiedział:** „Ta strategiczna inwestycja zapewni miejsca pracy, wzrost gospodarczy i jeszcze bardziej wzmocni pozycję regionu Hudson Valley jako lidera w zaawansowanej produkcji na miarę XXI wieku. Wyrażam uznanie dla gubernatora Hochul i ESD za ich zaangażowanie we wspieranie nowych technologii i szkolenie kadr pracowniczych”.

**Członek Zgromadzenia, Anil Beephan, powiedział:** „Jestem zaszczycony, że mogę stanąć u boku gubernatora Kathy Hochul i upamiętnić inaugurację najnowocześniejszego laboratorium mechatroniki w Dutchess Community College. DCC pozostaje w czołówce innowacji edukacyjnych, wspierając nową erę uczenia się poprzez praktyczne doświadczenia, które wzmacniają naszych studentów i przygotowują ich na kwitnącą przyszłość kadry pracowniczej”.

**Przewodniczący Rady Hrabstwa Dutchess, William F.X. O'Neil, powiedział:** „To wielki dzień dla hrabstwa Dutchess i przyszłości pracodawców w naszej społeczności. Hrabstwo Dutchess jest dumne, że zainwestowało 1,2 mln USD w to laboratorium mechatroniki, nasze najnowsze partnerstwo z Dutchess Community College. Hrabstwo Dutchess pozostaje zaangażowane w inwestowanie w naszych mieszkańców i naszą lokalną gospodarkę, a to laboratorium mechatroniki pomoże zapewnić wykwalifikowaną lokalną kadrę pracowniczą, która będzie gotowa na zmieniające się potrzeby przemysłu produkcyjnego. Budowanie zestawów umiejętności, które pomogą naszym mieszkańcom zabezpieczyć dobrze płatne miejsca pracy, będzie miało trwały wpływ na naszych mieszkańców i naszą społeczność w nadchodzących dziesięcioleciach. Gratulujemy Dutchess Community College tego niesamowitego nowego obiektu i z niecierpliwością czekamy na śledzenie lokalnych historii sukcesu, które rozpoczną się tutaj”.

**Naczelnik miasta Fishkill, Ozzy Albra, powiedział:** „Miasto Fishkill było zaszczycone mogąc powitać dziś Pierwszą Damę Stanów Zjednoczonych, aby uczcić przyszłość naszej młodzieży poprzez praktyczną edukację w DCC w Fishkill. Fishkill jest dumne ze swoich fantastycznych relacji z hrabstwem Dutchess i Dutchess Community College”.

**Prezes Stowarzyszenia Producentów Regionu Hudson Valley, Rady Przemysłu, Harold King, powiedział:** „To laboratorium jest ogromnym zasobem dla producentów i innych pracodawców przemysłowych w całym regionie Mid-Hudson. Sprzęt i program nauczania zostały wybrane przy udziale lokalnych producentów. Programy DCC pomogą pracodawcom w podnoszeniu kwalifikacji obecnych pracowników i budowaniu potoku talentów, który jest niezbędny dla wzrostu i ekspansji sektora produkcyjnego”.

**Dyrektor generalna organizacji Think Dutchess Alliance for Business, Sarah Lee, powiedziała:** „Hrabstwo Dutchess i region Mid-Hudson ma silną bazę w sektorze zaawansowanej produkcji, dlatego nasz region potrzebuje wykwalifikowanych pracowników i cieszę się, że Dutchess Community College przejmuje inicjatywę w zapewnianiu wysokiej jakości edukacji i alternatywnych rozwiązań dla wysokiej jakości miejsc pracy i kariery”.

**Asystent Przewodniczącego Rady Hrabstwa, Ronald Hicks, powiedział:** „Hrabstwo Dutchess niezmiennie przoduje w rozwoju gospodarczym i rozwoju pracowników, zaspokajając obecne i przyszłe potrzeby naszych firm, jednocześnie zapewniając zestawy umiejętności dla naszej regionalnej kadry pracowniczej, aby tworzyć nowe możliwości i wysokopłatne miejsca pracy. Jesteśmy wdzięczni DCC za ich partnerstwo, a także władzom hrabstwa za ich silne wsparcie i inwestycje w nasze projekty związane z tworzeniem miejsc pracy”.

Według Krajowego Stowarzyszenia Pracodawców (National Association of Manufacturers), sektor produkcji generuje ponad 75 mld USD i zatrudnia ponad 400 000 pracodawców w stanie Nowy Jork, których średnie roczne wynagrodzenie wynosi ponad 87 000 USD. Stan Nowy Jork jest jedynym północno-wschodnim stanem

w „najlepszej 10” pod względem przenoszenia miejsc pracy w przemyśle wytwórczym i największym producentem sprzętu do transportu kolejowego w kraju. Gubernator Hochul stworzyła również wiodącą w kraju ustawę Green CHIPS, która miała kluczowe znaczenie dla przyciągnięcia do regionu Central New York projektu firmy Micron o wartości 100 mld USD, która będzie produkować chipy pamięci nowej generacji i zapewni 50 000 miejsc pracy w północnej części stanu Nowy Jork.

###

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

[ZREZYGNUJ](#)