



گورنر KATHY HOCHUL

فوری ریلیز کے لیے: 2/9/2025

گورنر HOCHUL کا سیراکیوز STEAM ہائی اسکول کے افتتاح کا جشن

مرکزی نیو یارک کا پہلا علاقائی ٹیکنیکل ہائی اسکول اہم ریاستی فنڈنگ سے ممکن بنایا گیا ہے

Micron کی \$100 بلین کی سرمایہ کاری کے پیش نظر ترقی پذیر ٹیکنالوجی مینوفیکچرنگ انڈسٹری کے لیے طلباء اور اس خطے کو تیار کرنے کی خاطر کاروباری اداروں اور مزدور رہنماؤں کے ساتھ ریاست کا تعاون

اپنے طلباء کے پہلے گروپ کے استقبال کی تیاری کے سلسلے میں، گورنر Kathy Hochul (کیتھی ہوکل) نے آج سیراکیوز سائنس، ٹیکنالوجی، آرٹس اینڈ میتھ ہائی اسکول (Syracuse Science, Technology, Arts and Math High School, STEAM) کے شاندار افتتاح کا جشن منایا، جو مرکزی نیو یارک کا پہلا علاقائی ٹیکنیکل ہائی اسکول ہے اور ریاست کی جانب سے \$71 ملین کے عزم سے ممکن ہوا ہے۔ ریاست نیو یارک اور Micron کی جانب سے نیو یارک ایڈوانسڈ ٹیکنالوجی فریم ورک (New York Advanced Technology Framework) میں بھی \$4 ملین کی سرمایہ کاری کی گئی ہے تاکہ نیو یارک کے اسکول ڈسٹرکٹس کو سیمی کنڈکٹرز اور ہائی ٹیک مینوفیکچرنگ میں اپنا نصاب تیار کرنے میں مدد کی جائے۔ آج کے اس جشن سے ریاست نیو یارک، کاروباری اداروں اور لیبر فائڈین کے درمیان مسلسل تعاون اجاگر ہوتا ہے تاکہ یہ یقینی بنایا جا سکے کہ خطے کی بڑھتی ہوئی ٹیکنالوجی مینوفیکچرنگ کی انڈسٹری کا خیر مقدم کرنے کے لیے، مرکزی نیو یارک تیار ہے۔

"STEAM اسکول پورے ملک کے اسکول ڈسٹرکٹس کے لیے ایک مثال ہے کہ کس طرح اس امر کو یقینی بنایا جائے کہ صنعتوں کے پاس مستقبل کی اچھے معاوضے والی ملازمتوں کے لیے تیار کارکن موجود ہیں" گورنر Hochul (ہوکل) نے کہا۔ "ہم نہ صرف نیو یارک کے شہریوں کی اگلی نسل کے لیے نیو یارک میں رہنے بسنے اور مستقبل کی ملازمتیں حاصل کرنے کے مواقع پیدا کر رہے ہیں، بلکہ ہم یہاں عین امپائر اسٹیٹ میں چپ سازی کا ایک عالمی مرکز بھی تعمیر کر رہے ہیں۔"

سیراکیوز STEAM اسکول، مرکزی نیو یارک کا پہلا علاقائی ٹیکنیکل ہائی اسکول ہو گا جو کہ ڈاؤن ٹاؤن سیراکیوز میں نو بحالی شدہ سینٹرل ٹیک اسکول کی عمارت میں موجود ہو گا۔ اس اسکول میں STEAM پر مرکوز ایک بھرپور نصاب پیش کیا جاتا ہے جو صنعت اور اعلیٰ تعلیمی شراکت داریوں کے ایک سلسلے کے ساتھ مربوط ہے جہاں انٹرن شپس، رہنمائی، جاب شیڈوننگ، اور کالج کی سطح کے کورس ورک کے مواقع فراہم کیے جاتے ہیں۔ یہ ہائی اسکول مرکزی نیو یارک میں طلباء کو خطے کی بڑھتی ہوئی ہائی ٹیک مینوفیکچرنگ انڈسٹری میں ملازمتوں کے لیے تیار کرنے میں مدد دے گا۔

ریاست کی جانب سے اس پروجیکٹ کے لیے \$71 ملین سے زیادہ کا وعدہ کیا گیا ہے، جبکہ Micron کی جانب سے اس اسکول اور STEM سے متعلقہ دیگر K-12 پروگرامز کے لیے امپائر اسٹیٹ ڈویلپمنٹ (Empire State Development, ESD) کے ہمراہ کمیونٹی انویسٹمنٹ فریم ورک (Community Investment Framework) کے ایک حصے کے طور پر \$10 ملین اور Amazon کی جانب سے \$1.75 ملین کا عزم کیا گیا ہے۔

عالمی معیار کے تعلیمی نظام کی تعمیر اور مستقبل کی نوکریوں کے حصول کی خاطر طلباء کو تیار کرنے کے لیے گورنر کی کوششوں کے ایک حصے کے طور پر، گورنر Hochul نے ٹیک ٹیلنٹ پائپ لائن بنانے کے لیے ریاست نیو یارک اور مائیکرون کی جانب سے \$4 ملین کی سرمایہ کاری کا بھی اعلان کیا ہے تاکہ طلباء کو ہائی ٹیک ملازمتوں اور کیریئر کی راہ پر گامزن کیا جائے۔ ماہرین تعلیم اور صنعت کے ماہرین نے نیو یارک ایڈوانسڈ ٹیکنالوجی فریم ورک تشکیل دیا ہے تاکہ مڈل اسکولوں اور ہائی اسکولوں کو سیمی کنڈکٹرز اور ہائی ٹیک مینوفیکچرنگ میں اپنا نصاب تیار کرنے میں مدد دی جائے۔ اس پائلٹ پروگرام سے اسکول ڈسٹرکٹس کے لیے ممکن بنایا جاتا ہے کہ وہ اس نصاب کے ساتھ جدید کیریئر پر مبنی تعلیم پیش کر سکیں جو انہوں نے نیو یارک کے دیگر اساتذہ کے تعاون سے تیار کیا ہے۔

مرکزی نیو یارک میں سرمایہ کاری

آج کے اعلانات وسطی نیو یارک میں جدید مینوفیکچرنگ میں اہم سرمایہ کاریوں پر مبنی ہیں۔ اکتوبر میں مرکزی نیو یارک میں ایک میگا فیب کیمپس بنانے اور نیو یارک میں 50,000 ملازمتیں پیدا کرنے کے لیے Micron کی جانب سے اگلے 20 سال تک \$100 بلین تک کی تاریخی سرمایہ کاری کرنے کے اعلان کو ایک سال مکمل ہوا تھا۔ اس اعلان کے بعد سے، گورنر Hochul (ہوکل) نے مقامی، ریاستی اور وفاقی شراکت داروں کے ساتھ مل کر Micron کی آمد کی تیاری کرنے اور کمیونٹی میں مسلسل سرمایہ کاری کرنے پر کام کیا ہے۔

- اکتوبر 2023 میں، گورنر Hochul (ہوکل) نے اونونڈاگا کمیونٹی کالج (Onondaga Community College) میں \$15 ملین کی لاگت سے 5,000 مربع فٹ کی Micron کلین روم سمبولیشن لیب (Micron Cleanroom Simulation Lab) کے منصوبوں کی نقاب کشائی کی تھی، جو مرکزی نیو یارک میں طلباء کو Micron کی ملازمتوں کے لیے تربیت دینے میں مددگار ثابت ہو گی۔
- گورنر Hochul (ہوکل) کی جانب سے Micron کے ساتھ مسلسل کام جاری ہے تاکہ Micron کے ملازمین کو قابل اعتماد اور ارزاں نگہداشتِ اطفال تک رسائی فراہم ہو سکے جس میں Micron کے کلے کیمپس میں مستقبل کی موقع پر موجود نگہداشتِ اطفال کے اختیارات بھی شامل ہیں۔
- Micron کی جانب سے بہت اہم سرمایہ کاریاں کی گئی ہیں جنکے نتیجے میں مرکزی نیو یارک کے خاندانوں کو بہت فائدہ پہنچے گا، جس میں مرکزی نیو یارک کے YMCA کو \$500,000 دینا بھی شامل ہے تاکہ خطے میں اعلیٰ معیار کی نگہداشتِ اطفال اور ابتدائی تعلیم تک رسائی کو وسعت دی جا سکے۔
- Micron نے Childcare Solutions اور PEACE Inc کے زیر انتظام Early Childhood Career Pathways Program کے لیے فنڈنگ کا بھی اعلان کیا تھا تاکہ خاندانی گھروں میں نگہداشتِ اطفال کے مراکز کو وسعت دی جائے۔
- گورنر Hochul (ہوکل) نے Micron کمیونٹی انگیجمنٹ کمیٹی تشکیل دی تھی تاکہ \$500 ملین لاگت کے کمیونٹی انویسٹمنٹ فنڈ (Community Investment Fund) کے لیے سرمایہ کاری کی حکمت عملی کی رہنمائی کی جائے۔ اس کمیٹی نے سینکڑوں رہائشیوں سے ملاقات کی ہے اور اس بارے میں سننے اور سیکھنے کا عمل جاری و ساری ہے کہ مائیکرون کی موجودگی خطے کی کس طرح مدد کر سکتی ہے۔

ہائی ٹیک مینوفیکچرنگ کی معاونت

گورنر Hochul (ہوکل) کی جانب سے افرادی قوت کی ترقی اور تعلیم کے پروگرامز میں مسلسل سرمایہ کاری کی جا رہی ہے تاکہ نیو یارک کے شہریوں کو ہائی ٹیک مینوفیکچرنگ ملازمتوں کے لیے تیار کیا جائے اور ریاست کو ایک سیمی کنڈکٹر مرکز کے مقام پر فائز کیا جائے۔

- گورنر Hochul (ہوکل) کے مالی سال 2025 کے بجٹ کے تحت \$200 ملین کا ون نیٹ ورک فار ریجنل ایڈوانسڈ مینوفیکچرنگ پارٹنرشپس (One Network for Regional Advanced Manufacturing Partnerships, ON-RAMP) پروگرام بنایا گیا ہے، جو نیو یارک کے شہریوں کو مستقبل کی ملازمتوں کے لیے تیار کرنے کے سلسلے میں افرادی قوت کے چار نئے ترقیاتی مراکز کا ایک نیٹ ورک ہے جس میں سیراکیوز کے جنوبی جانب واقع ایک مرکزی سہولت گاہ شامل ہے جس کی نگرانی سینٹر اسٹیٹ (CEO) CenterState کرے گا۔ ON-RAMP مراکز ایڈوانسڈ مینوفیکچرنگ سے متعلق اسناد اور تربیت فراہم کریں گے اور پسماندہ آبادیوں کے لیے مواقع بڑھانے میں مدد کریں گے۔

- مالی سال 2024 کے بجٹ کے حصے کے طور پر، گورنر Hochul (ہوکل) نے \$45 ملین کی سرمایہ کاری حاصل کی تھی تاکہ گورنر کا دفتر برائے سیمی کنڈکٹر ایکسپینشن، مینیجمنٹ، اینڈ انٹیگریشن Governor's Office of Semiconductor Expansion, Management, and Integration,) قائم کیا جائے، جو کہ ایک نیا ریاستی دفتر ہے جس کا مقصد یہ ہے کہ Micron پروجیکٹ پر عملدرآمد کی کوششوں کی قیادت کی جائے اور انہیں یکجا کیا جائے اور سیمی کنڈکٹر صنعت اور سپلائی چین کو متوجہ کرنے کے لیے پالیسیاں تیار کی جائیں اور آگے بڑھائی جائیں۔
- گورنر Hochul (ہوکل) نے \$44 ملین کی ایک ریاستی سرمایہ کاری کا اعلان کیا تھا تاکہ SUNY Poly میں اپ ڈیٹس کی معاونت کی جائے، جس میں افرادی قوت کی ترقی کے لیے ایک سیمی کنڈکٹر پروسیسنگ لیب کی تشکیل اور ایک روبوٹکس اور ایڈوانسڈ مینوفیکچرنگ کی تحقیق اور تعلیمی لیب کا قیام شامل ہے۔
- گورنر Hochul (ہوکل) نے \$350 ملین کا عزم کیا ہے تاکہ نیو یارک کی افرادی قوت کو مستقبل کی ملازمتوں کے لیے تیار کیا جائے، جس میں ESD کے اندر \$150 ملین مالیاتی دفتر برائے اسٹریٹیجک ورک فورس ڈویلپمنٹ (Office of Strategic Workforce Development) شامل ہے، جو آج کے آجروں کی ضروریات اور ترجیحات کے ساتھ افرادی قوت کی ترقی کی کوششوں کو بہتر طریقے سے ہم آہنگ کرنے کے لیے کام کرتا ہے۔

DASNY کے صدر اور CEO Robert J. Rodriguez (رابرٹ جے روڈریگز) نے کہا، "یہ پروجیکٹ نیو یارک کے اس عزم کو ظاہر کرتا ہے جس کے تحت ہمارے نوجوان افراد کے لیے کلاس روم سے کیریئر تک راہیں ہموار کی جا رہی ہیں۔ DASNY میں، ہم ریاست بھر میں تعلیمی سہولت گاہوں کی سرمایہ کاری اور تعمیر کے لیے کام کرتے ہیں، اور ہم جانتے ہیں کہ جب آپ عالمی معیار کے تعلیمی ماحول میں سرمایہ کاری کرتے ہیں تو دراصل آپ کئی نسلوں تک تبدیلی کے سلسلے میں سرمایہ کاری کرتے ہیں۔ سیراکیوز STEAM اسکول اس بات کا ایک ماڈل ثابت ہو گا کہ عوامی اور نجی شراکت داریاں کس طرح طلباء کو مستقبل کی ہائی ٹیک ملازمتوں کے لیے تیار کر سکتی ہیں جبکہ گرد و نواح کے تمام علاقوں کو بھی نئی زندگی فراہم کر سکتی ہیں۔ تعلیم کو معاشی مواقع سے جوڑنے سے متعلق گورنر Hochul (ہوکل) کا یہ وژن بالکل وہی ہے جو نیو یارک کو مسابقتی مقام پر رکھنے اور ہمارے طلباء کے لیے یہیں اپنے شہر میں روشن مستقبل یقینی بنانے کے لیے درکار ہے۔"

ریاستی سینیٹر Rachel May (ریچل مے) نے کہا، "سیراکیوز ریجنل STEAM اسکول پورے خطے کے طلباء کے لیے ایک انقلابی تبدیلی کا موقع ثابت ہو گا، جو گریجویشن کے بعد کیریئر تک براہ راست راستہ فراہم کرے گا۔ مجھے فخر ہے کہ میں نے البنی میں اس منفرد اسکول کے لیے فنڈنگ حاصل کرنے کی کوشش کی قیادت کی ہے جو مرکزی نیو یارک میں اپنی نوعیت کا واحد اسکول ہے۔ گورنر Hochul (ہوکل)، اکثریتی رہنما Andrea Stewart-Cousins (اینڈریا اسٹیورٹ-کزنز)، اور سینیٹ کی اکثریت میں موجود اپنے ساتھیوں کا شکریہ کہ انہوں نے اس پروجیکٹ پر یقین کیا ہے اور معیاری تعلیم کے لیے اپنی وابستگی کا مظاہرہ کیا ہے۔"

ریاستی سینیٹر Christopher Ryan (کرسٹوفر رائن) نے کہا، "مرکزی نیو یارک کے پہلے علاقائی STEAM اسکول کا افتتاح ہمارے بچوں اور ہماری کمیونٹی کے مستقبل میں ایک بڑی سرمایہ کاری کی علامت ہے۔ اونونڈاگا کاؤنٹی کے قانون ساز کے طور پر گزرنے والے اپنے وقت سے لے کر اب بطور ریاستی سینیٹر تک، مجھے اس پروجیکٹ کی حمایت کرنے پر فخر ہے کیونکہ یہ تعلیم کو مواقع سے براہ راست جوڑتا ہے۔ طلباء کو سائنس، ٹیکنالوجی، انجینئرنگ، آرٹس اور ریاضی میں درکار مہارتوں اور تجربات سے آراستہ کرتے ہوئے، ہم اگلی نسل کو ان ملازمتوں کے لیے تیار کر رہے ہیں جو ہمارے خطے کو آگے بڑھائیں گی۔ یہ اسکول اس بات کا ثبوت ہے کہ جب ہم تعلیم، جدت اور مساوات میں سرمایہ کاری کرتے ہیں تو ہم کیا کچھ حاصل کر سکتے ہیں۔ میں گورنر Hochul (ہوکل)، سٹی اور کاؤنٹی رہنماؤں، اپنے ریاستی عہدیدار ساتھیوں، سیراکیوز سٹی اسکول ڈسٹرکٹ بورڈ آف ایجوکیشن (Syracuse City School District Board of Education)، اور بے شمار کمیونٹی شراکت داروں کا شکریہ ادا کرتا ہوں جنہوں نے اسے ایک حقیقت کا روپ دیا ہے۔"

رکن اسمبلی Al Stirpe (ایل اسٹریپی) نے کہا، "ریاست نیو یارک اس وقت تک ایڈوانسڈ مینوفیکچرنگ کا مرکز نہیں بن سکتی جب تک کہ اس صنعت کو آگے بڑھانے کے لیے ایک اعلیٰ ہنر مند افرادی قوت موجود نہ ہو۔ اسی لیے آج ہمارے خطے کے پہلے ٹیکنیکل ہائی اسکول کا افتتاح ایک سنگ میل ہے: جو صرف Micron کے وعدے کے لیے

ہی نہیں، بلکہ مستقبل کے معاشی ترقی کے ان تمام مواقع کے لیے بھی ایک سنگ میل ہے جنہیں Micron اپنے ہمراہ مرکزی نیو یارک لا رہا ہے۔ مجھے فخر ہے کہ ریاست نیو یارک کی یہ فنڈنگ طلباء کو ایک تیزی سے بڑھتی ہوئی ہائی ٹیک صنعت میں شامل ہونے اور اس عمل کے دوران اپنے کیریئر کے مقاصد حاصل کرنے کے سلسلے میں تیار کرنے میں مدد دے گی۔"

اونونڈاگا کاؤنٹی کے ایگزیکٹو Ryan McMahon (رائن میک مہین) نے کہا، "آج کا دن جوش و ولولے سے بھرپور دن ہے کیونکہ پرانا سینٹرل ٹیک ہی کاؤنٹی بھر کا نیا STEAM اسکول بن گیا ہے اور یہ ہماری افرادی قوت کی ترقی کے ذرائع میں تازہ ترین اضافہ ہے! کاؤنٹی کی مقننہ اور سٹی آف سیراکیوز کے ساتھ شراکت داری میں، میری انتظامیہ نے آج کا دن ممکن بنانے کی کوشش کی قیادت کی ہے، اور آج جبکہ TTM، Saab، JMA Wireless جیسی کمپنیوں کی ترقی اور توسیع کا کام جاری ہے اور Micron کی جانب سے ہمارے ملک کی تاریخ کی سب سے بڑی سرمایہ کاری ہو رہی ہے، ایسے میں یہ STEAM اسکول افرادی قوت کی ایک اہم پائپ لائن ثابت ہو گا۔ میں نجی شعبے کے تمام شراکت داروں کا شکریہ ادا کرنا چاہتا ہوں جنہوں نے اس تاریخی پروجیکٹ میں سرمایہ کاری کی ہے، جن میں Amazon اور Micron شامل ہیں۔ میں اپنی سہولت گاہوں کی ٹیم اور ان تمام کنٹریکٹرز کا بھی شکریہ ادا کرنا چاہتا ہوں جنہوں نے آج کا دن ممکن بنانے کے لیے انتہک محنت کی ہے!"

سیراکیوز کے مینر Ben Walsh (بین والش) نے کہا، "آٹھ سال پہلے ہم نے یہ وژن تخلیق کیا تھا کہ سیراکیوز ایک ایسا پھلتا پھولتا ہوا شہر بنے جہاں تنوع کو قبول کیا جائے اور سب کے لیے مواقع پیدا کیے جائیں۔ پرانے سینٹرل ٹیک میں STEAM اسکول کا افتتاح اس سلسلے میں ہماری پیش رفت کی سب سے بڑی مثال ہے۔ یہ سیراکیوز سرج (Syracuse Surge) کی بنیاد تھا، جو ہماری نئی معیشت میں جامع ترقی کی حکمت عملی ہے۔ سیراکیوز میں اس طرح کے اعلیٰ درجے کے اسکول کے محض منصوبوں سے ہی پچھلے کئی برسوں کے دوران ہماری کمیونٹی میں بے مثال سرمایہ کاری کو تحریک ملی ہے۔ اس کے افتتاح سے مزید تحریک ملے گی اور مستقبل میں ایک طویل عرصے تک سیراکیوز اور مرکزی نیو یارک کے بچوں اور خاندانوں کی زندگیوں میں بہتری آئے گی۔ میں گورنر Hochul (ہوکل) اور اپنے ریاستی وفد کے ارکان کا شکر گزار ہوں جنہوں نے ہمارے خواب کی حمایت کی ہے، اور کاؤنٹی ایگزیکٹو McMahon (میک مہین)، کاؤنٹی مقننہ، سیراکیوز کامن کونسل، سیراکیوز سٹی اسکول ڈسٹرکٹ، BOCES اور اپنے تمام شراکت داروں کا بھی شکریہ ادا کرتا ہوں جنہوں نے ہمارے STEAM اسکول کے خواب کو حقیقت بنا دیا ہے۔"

سیراکیوز سٹی اسکول ڈسٹرکٹ کے سپروائزر Anthony Davis (انتھونی ڈیوس) نے کہا، "ہمارے نئے STEAM ہائی اسکول کا افتتاح، سیراکیوز سٹی اسکول ڈسٹرکٹ کے لیے ایک فخریہ اور تاریخی لمحہ ہے۔ یہ اسکول ہمارے طلباء کے لیے ایسے مزید مواقع کی نمائندگی کرتا ہے جہاں وہ سائنس، ٹیکنالوجی، انجینئرنگ، آرٹس اور ریاضی کو ایسے جدید طریقوں سے دریافت کریں گے کہ جو انہیں مستقبل کے لیے تیار کریں۔ یہ اس بات کی بھی ایک علامت ہے کہ جب ہماری کمیونٹی اپنی نوجوان نسل میں سرمایہ کاری کے لیے اکٹھی ہوتی ہے تو کیا کچھ ممکن ہو سکتا ہے۔ میں پُرجوش ہوں کہ ان دیواروں کے اندر تخلیقی صلاحیت، قیادت اور کامیابیوں پر پروان چڑھیں گی۔"

Micron کی ایگزیکٹو نائب صدر، چیف پیپل افسر، اور Micron کی فاؤنڈیشن صدر April Arzen (اپریل آرنزین) نے کہا، "Micron میں ہمیں ان اقدامات کی حمایت پر فخر ہے جو پُرتجسس ذہنوں کو باختیار بناتے ہیں تاکہ وہ فائدہ مند کیریئر اختیار کر سکیں اور ہماری صنعت کی ترقی میں حصہ ڈال سکیں۔ STEAM اسکول اس بات کی ایک طاقتور مثال ہے کہ کیا کچھ ممکن ہے۔ ہم مل کر اگلی نسل کے موجدوں میں جذبہ پیدا کرنے اور اس بات کو یقینی بنانے کے خواہاں ہیں کہ مرکزی نیو یارک کے طلباء امریکہ کی آنے والے کل کی سیمی کنڈکٹر افرادی قوت میں کامیابی کے لیے تیار ہوں۔"

AFT کی صدر Randi Weingarten (رینڈی وائنگارٹن) نے کہا، "کیریئر اور ٹیکنیکل تعلیم وہ مقام ہے کہ جہاں جذبہ اور مقصد اکٹھے ہو جاتے ہیں اور نتیجہ یہ نکلتا ہے کہ طلباء کے لیے مزید راستے اور مزید مواقع پیدا ہوتے ہیں۔ سیراکیوز STEAM ایک قومی نمونہ ثابت ہو گا کہ اساتذہ اپنے اسکول ڈسٹرکٹس، صنعت اور حکومتی ہم منصبوں کے ساتھ مل کر کس طرح امریکی خواب کو حقیقت بنا سکتے ہیں۔ یہ ہمارے اُس مشترکہ وژن پر مبنی ہے جس کے تحت بچوں اور کمیونٹیز کے لیے حقیقی حل فراہم کیے جاتے ہیں تاکہ بچے کالج، کیریئر، شہری شمولیت اور

زندگی کے لیے تیار ہوں۔ یہ اسکول نہ صرف طلباء کو کامیاب ہونے میں مدد دے گا بلکہ ریاست نیو یارک بھر میں مینوفیکچرنگ کے احیائے نو کے بیج بھی بوئے گا۔ مجھے خوشی ہے کہ میں سنگ بنیاد کے موقع پر موجود تھی، اور آج اسکول کو اپنے دروازے کھولتا دیکھ کر مجھے فخر محسوس ہو رہا ہے۔"

NYSUT کی صدر Melinda Pearson (میلنڈا پیئرسن) نے کہا، "NYSUT کو سیراکیوز STEAM ہائی اسکول کی حمایت پر فخر ہے۔ اس طرح کی عملی تعلیم طلباء میں جذبہ بیدار کرتی ہے، انہیں مستقبل کی ملازمتوں کے لیے مہارت فراہم کرتی ہے، اور ہماری کمیونٹیز کو مضبوط بناتی ہے۔ Micron اور علاقائی آجروں کی حمایت کے ساتھ، یہ اسکول مواقع کے دروازے کھولے گا، طلباء کو زیادہ طلب والے کیریئرز کے لیے تیار کرے گا، اور ہنرمند ذہنوں کو یہیں نیو یارک میں برقرار رکھے گا۔"

گورنر Hochul (ہوکل) نے عہدہ سنبھالنے کے بعد سے اپنے ایگزیکٹو بجٹ کے ایک بڑے حصے کے طور پر سیمی کنڈکٹر کی صنعت کو ترجیح دی ہے۔ گورنر نے NY CREATES کے Albany Nanotech Complex کے لیے \$1 بلین کی مجموعی ریاستی سرمایہ کاری حاصل کرنے کے ساتھ اضافی \$500 ملین کی سرمایہ کاری بھی حاصل کی تاکہ \$10 بلین والی وہ شراکت داری شروع کی جائے جس کے ذریعے اس کمپلیکس میں ایک جدید ترین High NA EUV Lithography Center بنایا جائے گا۔ گورنر نے نیو یارک میں سیمی کنڈکٹر مینوفیکچرنگ کا عالمی مرکز قائم کرنے کے اپنے عزم کے تحت گزشتہ سال IBM, Micron, Applied Materials, Tokyo Electron اور سیمی کنڈکٹر انڈسٹری کے دیگر رہنماؤں کے ساتھ اس شراکت داری کا اعلان بھی کیا تھا۔ مکمل ہونے کے بعد، یہ نیا مرکز شمالی امریکہ میں نیو یارک کو پہلے عوامی ملکیت والے High NA EUV Lithography Center کا گھر بنانے کے لیے سیمی کنڈکٹر سے متعلق دیگر سرمایہ کاریوں پر استوار ہوگا، نیو یارک کی ٹیکنالوجی کی معیشت کی طویل المعیاد تیاری کو سہارا دے گا اور ہزاروں بلاواسطہ، بالواسطہ، اور یونین تعمیراتی ملازمتیں تخلیق کرے گا اور انہیں برقرار رکھے گا۔

گورنر Hochul (ہوکل) نے (Focused Attraction of Shovel-Ready Tracts New York, FAST NY) کے لیے \$100 ملین کی اضافی فنڈنگ رکھی ہے۔ دسمبر 2022 میں شروع کی جانے والی FAST NY نے بالائی ریاست کے ہر ریجن میں واقع 20 سائٹس کی 2,500 ایکڑ س زائد اراضی کو تعمیراتی کاموں کے لئے تیار کرنے کی خاطر \$175 ملین سے زیادہ کی رقم دیں ہیں جو ایک ایسا کلیدی فیچر جسے کاروبار اپنے قیام کے مرحلے میں دیکھنا چاہتے ہیں۔ سائٹس کو بہتر بنانے کے لیے ایوارڈز نے Edwards Vacuum، Siemens Mobility، Chobani and fairlife جیسی کمپنیوں کو اپنی طرف راغب کیا ہے۔

بالکل حال ہی میں، گورنر Hochul (ہوکل) نے سیمی کنڈکٹر کے رسدی سلسلے کی کمپنیوں کے لیے فوائد کا ایک نیا، بہتر درجہ متعارف کروایا ہے؛ \$100 ملین یا اس سے زائد کی، بڑے پیمانے پر ہونے والی سیمی کنڈکٹر R&D سرمایہ کاریوں کی صورت میں اہل اخراجات کی مد میں ٹیکس کریڈٹ مہیا کرنے کا ایک نیا پروگرام دیتا ہے؛ ایک نئی سیمی کنڈکٹر مینوفیکچرنگ کی افرادی قوت کا تربیتی اقدام؛ اور Excelsior پروگرام میں مجموعی طور پر 5 سالہ توسیع فراہم کرتا ہے۔

سیمی کنڈکٹرز ملک کی اقتصادی طاقت کے لیے اہم ہیں، جو جدید الیکٹرانکس کے دماغ کے طور پر کام کرتے ہیں، اور امریکہ کی اقتصادی ترقی، قومی سلامتی، اور عالمی مسابقتیت کے لیے اہم ٹیکنالوجیز کو فعال کرتے ہیں۔ یہ صنعت امریکہ میں 300,000 سے زائد تعداد میں لوگوں کو براہ راست ملازمت دیتی ہے اور 1.8 ملین سے زیادہ اضافی مقامی ملازمتوں کی معاونت کرتی ہے۔ سیمی کنڈکٹرز امریکی برآمدات میں سرفہرست پانچ میں سے ایک ہیں، اور صنعت محنت کشوں کی پیداواری صلاحیت میں سرکردہ حصہ دار ہے، جو کاشتکاری سے لے کر مینوفیکچرنگ تک — عملی طور پر ہر اقتصادی شعبے کی تاثیر اور کارکردگی میں بہتری کی معاونت کرتی ہے۔

نیو یارک 156 سیمی کنڈکٹر اور رسدی سلسلے کی کمپنیوں کی ایک مضبوط سیمی کنڈکٹر صنعت کا گھر ہے جو نیو یارک کے 34,000 سے زیادہ باشندوں کو ملازمتیں اور روزگار فراہم کرتی ہے۔ گورنر Hochul کی قیادت میں، یہ صنعت نیویارک میں اپنی موجودگی اور اثر کو بڑھانے کے لیے سیمی کنڈکٹر کاروبار اور سپلائی چین کمپنیوں

TTM Technologies اور Micron, GlobalFoundries, AMD, Edwards Vacuum, Menlo Micro
کی بڑی سرمایہ کاریوں کے ذریعے توسیع کر رہی ہے۔

###

مزید خبریں www.governor.ny.gov پر دستیاب ہیں
ریاست نیو یارک | ایگزیکٹو چیمر | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
گورنر آفس سے اپ ڈیٹس کے لیے سائن اپ کریں: ny.gov/signup | 81336 پر NEW YORK ٹیکسٹ کریں

[ان سبسکرائب کریں](#)