فوری ریلیز کے لیے: 2025/17/1 KATHY HOCHUL گورنر

گورنر HOCHUL نے اعلان کیا ہے کہ کورننگ کی جانب سے شمالی ملک میں سیمی کنڈکٹر گلاس مینوفیکچرنگ سہولت گاہ میں 315$ ملین سے زیادہ کی سرمایہ کاری کی جائے گی اور 300 تک ملازمتیں پیدا ہوں گی

نیو یارک سے تعلق رکھنے والے مینوفیکچرر کی جانب سے کینٹن سہولت گاہ کو وسعت دی جائے گی اور اعلیٰ معیار کے چپس کی تیاری کے لیے استعمال ہونے والا شیشہ تیار کیا جائے گا

جس سے CHIPS انسیٹیوز پروگرام کے ذریعے وفاقی سرمایہ کاری کی تکمیل ہوتی ہے

گورنر Kathy Hochul (کیتھی ہوکل) نے آج اعلان کیا ہے کہ نیو یارک میں قائم شدہ خصوصی شیشے اور سیرامکس کی عالمی رہنما کمپنی، کورننگ انکارپوریٹڈ (Corning Incorporated) کی جانب سے سینٹ لارنس کاؤنٹی، کینٹن میں ان کی اپنی سہولت گاہ پر 315$ ملین تک کی سرمایہ کاری کی جا رہی ہے اور 130 کی تعداد تک نئی مینوفیکچرنگ ملازمتیں اور تقریباً 175 تعمیراتی ملازمتیں پیدا کرنے کی توقع کی جا رہی ہے۔ کورننگ، جو میٹریلز سائنس میں ایک اہم جدت کار اور اس خطے میں سب سے بڑے صنعتی آجروں میں سے ایک ہے، ان کی جانب سے اپنی ہائی پیوریٹی فیوزڈ سلیکا (High Purity Fused Silica, HPFS) اور EXTREME الٹرا لو ایکسپینشن (Ultra Low Expansion, ULE) شیشے کی پیداوار میں اضافہ کیا جائے گا اور اس مقام پر ایک جدید ٹیکنالوجی والے مینوفیکچرنگ طریقہ کار کا پیمانہ بڑھایا جائے گا۔ HPFS اور ULE میٹریلز، ڈیپ الٹرا وائلٹ (deep ultraviolet, DUV) اور ایکسٹریم الٹرا وائلٹ (extreme ultraviolet, EUV) لیتھوگرافی مشینوں اور فوٹو ماسک کے اہم اجزاء ہیں، جو جدید سیمی کنڈکٹرز کی تیاری کے لیے اہم ہیں، اور ریاست نیو یارک کی سیمی کنڈکٹر انڈسٹری اور سپلائی چین کو بڑھانے کی کوششوں کو پایۂ تکمیل تک پہنچاتے ہیں۔

"170 سال سے زیادہ عرصے سے کورننگ، ریاست نیو یارک کی مینوفیکچرنگ کے تانے بانے کا ایک اہم حصہ رہا ہے اور یہ خصوصی شیشے اور سیرامکس میں ایک رہنما کا درجہ رکھتا ہے"، **گورنر Hochul (ہوکل) نے کہا۔** "کورننگ جیسی جدت طراز کمپنیوں اور اس صنعت میں نیو یارک کی جانب سے کی جانے والی سرمایہ کاریوں کی بدولت، ہم سیمی کنڈکٹر مینوفیکچرنگ اور R&D کے شعبے میں قومی قیادت جاری رکھیں گے۔ ریاست نیو یارک کے پاس اس راستے پر آگے بڑھنے کے لیے مطلوبہ مہارت، بنیادی ڈھانچہ اور جدت طرازی موجود ہے اور ہم اس اہم صنعت کو مزید ترقی دینے، ملازمتیں پیدا کرنے، اور معاشی ترقی کو فروغ دینے کا سلسلہ جاری رکھیں گے۔"

کورننگ انکارپوریٹڈ کے چیئرمین اور Wendell Weeks CEO (وینڈیل ویکس) نے کہا، "اس اسٹریٹجک سرمایہ کاری سے ہماری کینٹن، N.Y. کی سہولت گاہ کی مسلسل ترقی اور اگلی نسل کی مینوفیکچرنگ صلاحیتوں کی توسیع کو ممکن بنایا جائے گا، جو دنیا کے سب سے جدید مائیکرو چپس بنانے والے لیتھوگرافی ٹولز کے لیے اہم میٹریلز تیار کرنے کے لیے ضروری ہیں۔ ہمیں سیمی کنڈکٹر مینوفیکچرنگ اور نیو یارک میں ملازمتوں کی تخلیق کو فروغ دینے میں اپنا کردار ادا کرنے پر فخر ہے، اور ریاست میں جدید مینوفیکچرنگ میں سرمایہ کاری پر ہم گورنر Hochul (ہوکل) کی مستقل حمایت اور مضبوط عزم کے شکر گزار ہیں۔"

کورننگ کی جانب سے ان کی کینٹن والی سہولت گاہ میں سہولیات، آلات، اور عملے پر 315$ ملین تک کی سرمایہ کاری کی جائے گی، جس کے نتیجے میں سیمی کنڈکٹر مینوفیکچرنگ کے اہم اجزاء کی قابل اعتماد ملکی سپلائی

استوار کرنے اور لیتھوگرافی کی سپلائی چین کے سلسلے میں امریکی ٹیکنالوجی کی قیادت کو آگے بڑھانے میں مدد ملے گی۔ مذکورہ کمپنی پہلے سے موجود تقریباً 400 ملازمتوں کے علاوہ 130 تک نئی مینوفیکچرنگ ملازمتیں اور 175 تک تعمیراتی ملازمتیں پیدا کرنے کا ارادہ رکھتی ہے۔ امپائر اسٹیٹ ڈویلپمنٹ (Empire State Development) کی جانب سے کارکردگی کی بنیاد پر ایکسلسیئر جابز پروگرام (Excelsior Jobs Program) کے ٹیکس کریڈٹس میں 7$ ملین تک کی لاگت کے ساتھ کمپنی کی پیداوار میں معاونت کی جا رہی ہے۔

امپائر اسٹیٹ ڈویلپمنٹ کی صدر، CEO اور کمشنر Hope Knight (ہوپ نائٹ) نے کہا، "ریاست کی جدت طراز معیشت کو فروغ دینے اور بے مثال ہنرمندی والے وسائل کو وسعت دینے کی خاطر گورنر Hochul (ہوکل) کی جانب سے کی گئی اسٹریٹجک سرمایہ کاری کی بدولت، ریاست نیو یارک، سیمی کنڈکٹر انڈسٹری کی بحالی میں ملک کی قیادت کر رہی ہے۔ شمالی ملک میں سرمایہ کاری، ترقی، اور مزید ہائی ٹیک ملازمتیں پیدا کرنے کی خاطر کورننگ کے عزم سے ظاہر ہوتا ہے کہ ہماری حکمت عملی کامیاب ہو رہی ہے، کیونکہ ہماری جانب سے سیمی کنڈکٹر انڈسٹری اور اس کے ماحولیاتی نظام کو تعمیر کرنے، نئی ملازمتیں شامل کرنے اور جدید ترین ٹیکنالوجیز کو ترقی دینے کا سلسلہ مسلسل جاری ہے۔"

ریاست نیو یارک کی جانب سے اس معاونت کو امریکی محکمۂ تجارت (U.S. Department of Commerce) کے CHIPS انسینٹیوز پروگرام کے ذریعے 32$ ملین کی وفاقی سرمایہ کاری سے تقویت دی گئی ہے۔ CHIPS برائے امریکہ نے اب تک مختص کردہ 36$ بلین سے زیادہ کی مجوزہ مراعاتی فنڈنگ میں سے 33$ بلین سے زیادہ کی منظوری دی ہے۔ Biden-Harris (بائیڈن-ہیرس) انتظامیہ کے آغاز کے بعد سے، سیمی کنڈکٹر اور الیکٹرونکس کمپنیوں نے تقریباً 450$ بلین کی نجی سرمایہ کاری کا اعلان کیا ہے، جس کو بڑی حد تک عوامی سرمایہ کاری کے ذریعے تقویت ملی ہے۔

نیو یارک کی سیمی کنڈکٹر انڈسٹری کو ترقی دینے کے لیے گورنر Hochul (ہوکل) کا عزم

گورنر Hochul نے سیمی کنڈکٹر کی ایک متنوع اور اختراعی صنعت کو وسعت دیتے ہوئے ریاست نیو یارک میں جدید معیشت کی تعمیر کا اپنا عزم مصمم مسلسل قائم و دائم رکھا ہوا ہے۔ 2022 میں، گورنر Hochul نے نیویارک کی تاریخی انقلابی گرین CHIPS قانون سازی پر دستخط کیے تھے تاکہ نیو یارک کو سیمی کنڈکٹر صنعت کاری کا مرکز بنایا جائے، 21ویں صدی کی مناسبت سے روزگار کے مواقع پیدا کیے جائیں اور معاشی ترقی کو فروغ دیا جائے، اس کے ساتھ اہم ماحولیاتی تحفظات برقرار رکھے جائیں۔ مالی سال 2024 کے نافذ کردہ بجٹ کے حصے کے طور پر، گورنر Hochul 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, GO-SEMI) قائم کیا جائے جو کہ چپ سازی کے شعبے کی ترقی کے لیے کی جانی والی ریاستی کاوشوں کی سربراہی کرتا ہے۔ دسمبر 2023 میں، گورنر Hochul (ہوکل) نے 10$ بلین کی ایک عوامی-نجی شراکت داری کا اعلان کیا تھا – جس میں IBM، مائیکرون (Micron)، اپلائیڈ میٹریئلز (Applied Materials)، ٹوکیو الیکٹرون (Tokyo Electron) اور سیمی کنڈکٹر کے دیگر لیڈرز کی جانب سے نجی سرمایہ کاریوں کی صورت میں 9$ بلین شامل ہیں – جس کے تحت البانی نینو ٹیک کمپلیکس میں ملک کا اوّلین اور صرف صنعت کے لیے قابل رسائی، ہائی NA EUV لیتھوگرافی سینٹر قائم کرتے ہوئے، نیو یارک کے دارالحکومتی علاقے میں جدید سیمی کنڈکٹر تحقیق کا مستقبل سامنے لایا جائے جسے حال ہی میں 825$ ملین کی وفاقی فنڈنگ ایوارڈ کی گئی ہے اور اسے CHIPS اور سائنس ایکٹ کے تحت CHIPS برائے امریکا EUV ایکسیلریٹر (CHIPS for America EUV Accelerator) کا درجہ دیا گیا ہے۔

نیو یارک ایک مضبوط سیمی کنڈکٹر انڈسٹری کا مرکز ہے جہاں اس وقت سیمی کنڈکٹر اور سپلائی چین سے متعلقہ 156 سے زائد کمپنیوں کو معاونت فراہم کی جا رہی ہے جن میں نیو یارک کے 34,000 سے زیادہ شہری برسرِ ملازمت ہیں۔ گورنر Hochul کی کاوشوں کے لیے شکریہ جن کی بدولت، یہ صنعت سیمی کنڈکٹر کے کاروباری اداروں اور سپلائی چین میں ان کمپنیوں کی بڑی سرمایہ کاریوں کے توسط سے مسلسل وسعت پا رہی ہے جن میں مائیکرون، گلوبل فاؤنڈریز، AMD، ایڈورڈز ویکیوم، MenloMicro اور TTM ٹیکنالوجیز جیسے بڑے نام بھی شامل ہیں جو اب نیو یارک میں اپنی موجودگی میں مزید توسیع کر رہے ہیں۔ درحقیقت، گزشتہ دو سالوں میں چپ کمپنیوں نے نیو یارک میں 112$ بلین سے زیادہ کی منصوبہ بندی شدہ کیپیٹل سرمایہ کاریوں کا اعلان کیا ہے – جو کسی بھی

دوسری ریاست سے زیادہ ہیں – اور چار میں سے ایک امریکی ساختہ چپس، بالائی ریاستی نیو یارک کے 350 میل کے اندر واقع کارخانوں میں تیار کی جائیں گی۔ ملک کے کسی اور خطے کا گھریلو پیداوار میں اس سے زیادہ حصہ نہیں ہوگا۔

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۔

###

مزید خبریں www.governor.ny.gov پر دستیاب ہیں
ریاست نیو یارک | ایگزیکٹیو چیمبر | 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