



الحاكمة كاثيري هوكول

للنشر فورًا: 2025/1/17

الحاكمة HOCHUL تعلن أن شركة CORNING ستستثمر أكثر من 315 مليون دولار وتوفر ما يصل إلى 300 فرصة عمل في منشأة تصنيع زجاج أشباه الموصلات في المنطقة الشمالية

شركة مصنعة مقرها نيويورك ستقوم بتوسيع منشأتها في كانتون وإنتاج الزجاج المستخدم في تصنيع الرقائق عالية الجودة

يكمل الاستثمار الفيدرالي من خلال برنامج حوافز CHIPS

أعلنت الحاكمة Kathy Hochul (كاثيري هوكول) اليوم أن شركة Corning Incorporated، وهي شركة عالمية مقرها نيويورك رائدة في مجال الزجاج والسيراميك المتخصص، تستثمر ما يصل إلى 315 مليون دولار وتتوقع خلق ما يصل إلى 130 وظيفة تصنيع جديدة وما يصل إلى 175 وظيفة بناء في منشأتها في كانتون، مقاطعة سانت لورانس. ستقوم شركة Corning، الرائدة في مجال الابتكار في علوم المواد وأحد أكبر أرباب العمل الصناعيين في المنطقة، بزيادة إنتاجها من السيليكا المنصهرة عالية النقاء (High Purity Fused Silica, HPFS) وزجاج EXTREME فائق التمدد المنخفض (Ultra Low Expansion, ULE)، وتوسيع نطاق عملية تصنيع التكنولوجيا الجديدة في الموقع. تُعد مواد السيليكا المنصهرة عالية النقاء (HPFS) ومواد التمدد المنخفض للغاية (ULE) من المكونات الرئيسية لألات الطباعة الحجرية والأقنعة الضوئية بالأشعة فوق البنفسجية العميقة (deep ultraviolet, DUV) والأشعة فوق البنفسجية الشديدة (extreme ultraviolet, EUV)، وهي مهمة لتصنيع أشباه الموصلات الرائدة، وتكمل جهود ولاية نيويورك لتنمية صناعة أشباه الموصلات وسلسلة التوريد.

"لطالما كانت شركة Corning جزءًا مهمًا من نسيج التصنيع في ولاية نيويورك لأكثر من 170 عامًا وهي رائدة في مجال الزجاج والسيراميك المتخصص،" قالت الحاكمة Hochul (هوكول). "بفضل الشركات المبتكرة مثل شركة Corning، إلى جانب الاستثمارات التي قامت بها نيويورك في هذه الصناعة، سنستمر في قيادة الأمة في تنمية صناعة أشباه الموصلات والبحث والتطوير، تتمتع ولاية نيويورك بالموهبة والبنية التحتية والابتكار لمواصلة هذا المسار، وسنواصل بناء هذه الصناعة الحيوية وخلق فرص العمل وتعزيز النمو الاقتصادي."

قال Wendell Weeks (ويندل ويكس)، رئيس مجلس الإدارة والمدير التنفيذي لشركة Corning، "سيبتج هذا الاستثمار الاستراتيجي استمرار نمو منشأتنا في كانتون بولاية نيويورك وتوسيع قدرات التصنيع من الجيل التالي اللازمة لإنتاج المواد الضرورية لأدوات الطباعة الحجرية التي تصنع الرقائق الدقيقة الأكثر تقدمًا في العالم. نحن فخورون بالقيام بدورنا في النهوض بتصنيع أشباه الموصلات وخلق فرص العمل في نيويورك، ونحن ممتنون لدعم الحاكمة Hochul (هوكول) الدائم والتزامها القوي بالاستثمار في التصنيع المتقدم في الولاية."

ستستثمر شركة Corning ما يصل إلى 315 مليون دولار في المرافق والمعدات والموظفين في منشأة كانتون، مما سيساعد على توفير إمدادات محلية موثوقة من مكونات تصنيع أشباه الموصلات الحيوية والمساعدة في تعزيز ريادة التكنولوجيا الأمريكية في سلسلة توريد الطباعة الحجرية. تخطط الشركة لخلق ما يصل إلى 130 وظيفة جديدة في مجال التصنيع وما يصل إلى 175 وظيفة في مجال الإنشاءات، بالإضافة إلى ما يقرب من 400 وظيفة في الموقع بالفعل. تدعم وكالة إمباير

ستتبت للتطوير (Empire State Development) نمو الشركة بما يصل إلى 7 ملايين دولار في شكل ائتمانات ضريبية لبرنامج Excelsior Jobs Program القائم على الأداء.

قالت Hope Knight (هوب نايت)، رئيسة مجلس الإدارة والرئيسة التنفيذية والمفوضة لوكالة إمباير ستيت للتطوير (Empire State Development)، "إن ولاية نيويورك تفقد النهضة التي تشهدها صناعة أشباه الموصلات في البلاد، وذلك بفضل الاستثمارات الاستراتيجية للحاكمة Hochul (هوكول) لتنمية اقتصاد الابتكار في الولاية ومسار المواهب الذي لا مثيل له. إن التزام شركة Corning بالاستثمار والنمو وخلق المزيد من فرص العمل في مجال التكنولوجيا الفائقة في المنطقة الشمالية يدل على أن استراتيجيتنا ناجحة، حيث نواصل بناء صناعة أشباه الموصلات ومنظومتها، وإضافة وظائف جديدة وتطوير تقنيات متطورة."

يأتي الدعم المقدم من ولاية نيويورك مكملًا لاستثمار فيدرالي بقيمة 32 مليون دولار من خلال برنامج حوافز CHIPS التابع لوزارة التجارة الأمريكية (U.S. Department of Commerce's). منحت مبادرة CHIPS من أجل أمريكا أكثر من 33 مليار دولار من أصل أكثر من 36 مليار دولار من الحوافز المقترحة التي تم تخصيصها حتى الآن. منذ بداية إدارة Biden-Harris (بايدن-هاريس)، أعلنت شركات أشباه الموصلات والإلكترونيات عن استثمارات خاصة بقيمة 450 مليار دولار تقريبًا، تم تحفيزها إلى حد كبير من خلال الاستثمار العام.

تعهد الحاكمة Hochul (هوكول) بتنمية صناعة أشباه الموصلات في نيويورك حافظت الحاكمة هوكول على تعهداتها القوي ببناء اقتصاد حديث في ولاية نيويورك من خلال تنمية صناعة أشباه الموصلات الديناميكية والمبتكرة. في عام 2022، وقعت الحاكمة القانون التشريعي التاريخي Green CHIPS في نيويورك لتحويل نيويورك إلى مركز لتصنيع أشباه الموصلات، وخلق فرص عمل في القرن الـ21 وبدء النمو الاقتصادي مع الحفاظ على الحماية البيئية المهمة. كجزء من الميزانية التي تم سنها للسنة المالية 24، قامت الحاكمة هوكول بتأمين استثمار بقيمة 45 مليون دولار لإنشاء مكتب الحاكمة لتوسيع وإدارة وتكامل أشباه الموصلات (Governor's Office of Semiconductor Expansion, Management, and Integration, GO-SEMI)، والذي يقود الجهود المبذولة على مستوى الولاية لتطوير قطاع صناعة الرقائق. في ديسمبر/كانون الأول 2023، أعلنت الحاكمة Hochul (هوكول) عن شراكة بين القطاعين العام والخاص بقيمة 10 مليارات دولار - بما في ذلك 9 مليارات دولار من الاستثمارات الخاصة من شركات IBM و Micron و Applied Materials و Tokyo Electron وغيرها من الشركات الرائدة في مجال أشباه الموصلات - لجلب مستقبل أبحاث أشباه الموصلات المتقدمة إلى منطقة العاصمة في نيويورك من خلال إنشاء مركز الطباعة الليثوغرافية عالية التحديد بالليثوغرافيا بالليزر عالي الأشعة فوق البنفسجية في مجمع ألباني نانوتك والذي حصل مؤخرًا على تمويل فيدرالي بقيمة 825 مليون دولار وتم تعيينه كمسرّع HIPSC for America EUV بموجب قانون CHIPS والعلوم.

تُعد نيويورك موطنًا لصناعة أشباه الموصلات القوية والتي تدعم أكثر من 156 شركة لأشباه الموصلات وسلسلة التوريد التي توظف أكثر من 34,000 شخص من سكان نيويورك. وبفضل جهود الحاكمة هوكول تواصل الصناعة النمو من خلال استثمارات كبيرة من الأعمال التجارية لأشباه الموصلات وشركات سلسلة التوريد مثل Micron و GlobalFoundries و AMD و Edwards Vacuum و MenloMicro و TTM Technologies لتوسيع وجودها في نيويورك. في الواقع، أعلنت شركات الرقائق في العاميين الماضيين عن استثمارات رأسمالية مخططة في نيويورك تزيد قيمتها عن 112 مليار دولار - أكثر من أي ولاية أخرى - وسيتم إنتاج رقاقة واحدة من كل أربع رقائق مصنوعة في الولايات المتحدة على بعد 350 ميلًا من شمال ولاية نيويورك. لن تحظى أي منطقة أخرى في البلاد بحصة أكبر من الإنتاج المحلي.

تعتبر أشباه الموصلات أمرًا حيويًا للقوة الاقتصادية للأمة، حيث تعمل كعقل للإلكترونيات الحديثة، وتمكين التقنيات الحيوية للنمو الاقتصادي للولايات المتحدة، والأمن القومي، والقدرة التنافسية العالمية. توفر الصناعة بشكل مباشر أكثر من 300,000 فرصة عمل للأشخاص في الولايات المتحدة وتدعم أكثر من 1.8 مليون وظيفة محلية إضافية. تعتبر أشباه الموصلات من أكبر خمس صادرات أمريكية، والصناعة هي المساهم الأول في إنتاجية العمل، وتدعم التحسينات على فعالية وكفاءة كل قطاع اقتصادي تقريبًا — من الزراعة إلى التصنيع.

###

تتوفر أخبار إضافية على www.governor.ny.gov
ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
سجل للحصول على تحديثات من مكتب الحاكم: ny.gov/signup | أرسل NEW YORK في رسالة نصية إلى 81336

[إلغاء الاشتراك](#)