



즉시 배포용: 2023년 2월 7일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사, 업스테이트 뉴욕의 반도체 제조 산업 강화를 위한 경제 개발 보조금 발표

뉴욕 전력청은 세계적인 반도체 진공 장비 업체인 에드워즈에 대한 보조금 지급을 승인했으며 이는 자본 투자 2억 1,200만 달러 및 일자리 340개 이상 창출 예상

기업의 확장으로 업스테이트 뉴욕의 반도체 제조 공정에 큰 도움

Kathy Hochul 주지사는 오늘 뉴욕 전력청(New York Power Authority, NYPA) 이사회(Board of Trustees)가 영국 아틀라스 콕코 그룹(Atlas Copco Group) 산하의 세계적인 반도체 진공 업체인 에드워즈(Edwards)에 보조금을 지급하고, 이를 통해 전체 3억 1,900만 달러 규모 프로젝트의 1단계로 자본 투자 2억 1,200만 달러를 비롯해 일자리 343개를 창출할 것이라고 발표했습니다. Hochul 주지사는 첫 번째 [발표](#)를 통해 해당 기업이 제네시 카운티에 위치한 웨스턴 뉴욕 과학 기술 첨단 제조 공원(Western New York Science & Technology Advanced Manufacturing Park)에 새로운 시설을 건설할 것이라고 2022년 11월 밝힌 바 있습니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "업스테이트 뉴욕이 첨단 제조업의 글로벌 중심지로 부상하는 것은 전례 없는 혁신 투자를 창출하여 뉴욕의 인재들이 미래의 일자리를 얻을 수 있도록 지원합니다. 이러한 기업이 번성할 수 있도록 자원과 지원을 제공함으로써, 뉴욕은 혁신이라는 유산을 이어나가며 반도체 산업의 리더로 입지를 굳히고 있습니다."

Justin E. Driscoll 뉴욕 전력청 임시 대표 겸 최고경영자는 이렇게 **말했습니다.** "성장하고 있는 뉴욕의 반도체 산업을 위해 핵심적인 공급 체인 파트너를 확보하는 것은 여기 뉴욕에서 첨단 기술의 발전으로 이어질 것입니다. NYPA 수력 발전 전력은 선도적인 제조업체들을 뉴욕주로 유치해 대규모 투자를 확보하는 한편 양질의 일자리를 창출합니다."

Hope Knight 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development, ESD) 대표 겸 최고경영자, 커미셔너는 이렇게 **말했습니다.** "반도체 산업의 주요 공급 체인 파트너를 유치하는 것은 뉴욕주의 탄탄한 생태계 구축을 위해 매우 중요합니다. 그리고 우리는

NYPA 및 기타 정부 기관과 협력하여 뉴욕주가 반도체 산업의 리더로 성장해 양질의 일자리를 창출할 수 있도록 지원하게 되어 기쁩니다."

John R. Koelmel 뉴욕 전력청 회장은 이렇게 말했습니다. "오늘 회의에서 승인된 경제 개발 보조금을 통해 뉴욕의 야심찬 기후법(Climate Act) 목표 달성을 추진하는 한편, 반도체 제조업의 글로벌 리더로서 뉴욕주의 입지를 강화할 수 있을 것입니다. 나이아가라 전력 프로젝트(Niagara Power Project)는 수만 개의 웨스턴 뉴욕 일자리와 연결되어 있으며, 청정 에너지 경제로의 전환을 지원합니다."

오늘 회의에서 뉴욕 전력청(NYPA) 이사회는 저전력 나이아가라 수력 발전 전력 4.9 메가와트(MW)를 Edwards에 공급하여 과학 기술 첨단 제조 공원(Science & Technology Advanced Manufacturing Park, STAMP) 부지에서 건식 진공 펌프 제조 공정을 지원하기로 결정했습니다. 또한 NYPA 이사회는 하이 로드 팩터(High Load Factor) 전력 2.1 MW를 NYPA가 구매해 에드워즈에 공급한다고 발표했습니다.

저비용 나이아가라 수력발전 전력은 전력청의 나이아가라 전척 프로젝트(Niagara Power Project) 반경 30마일 내 위치한 회사나 셔터쿼 카운티에 위치한 기업이 이용할 수 있습니다. 나이아가라 수력발전 전기는 현재 이 지역의 일자리 수만 개와 연결되어 있습니다.

에드워즈는 STAMP에 제조, 창고, 행정 등의 기능을 수행할 240,000 평방피트 규모의 시설 건설을 준비하고 있습니다. 건식 진공 펌프는 반도체 제조 공정에서 반드시 필요한 부품이며, 기업의 사업 확장으로 인해 미국 내에서 운영하는 반도체 업체는 직접적인 혜택을 받을 수 있을 것입니다.

엠포이어 스테이트 개발공사(ESD)는 성과 기반 엑셀시어 일자리 세액 공제(Excelsior Jobs Tax Credits), 투자 세액 공제(Investment Tax Credits)를 통해 최대 2,100만 달러를 제공합니다. 또한 추가 100만 달러로 인력 개발(Workforce Development) 및 다양성 및 포용 인력(Diverse and Inclusive Workforce) 훈련을 지원하여 지역에서 전일제 일자리 600개를 새롭게 창출합니다.

Charles Schumer 상원 여당 원내대표는 이렇게 말했습니다. "오늘의 발표는 업스테이트 뉴욕에 3억 달러 이상을 투자하여 제네시 카운티에 양질의 일자리 600개 이상을 창출하겠다는 에드워즈 배큘(Edwards Vacuum)의 주요한 결정입니다. 센트럴 뉴욕에 대한 마이크론(Micron)의 대규모 투자와 울프스피드(Wolfspeed)가 마시에 건설하는 새로운 시설, 허드슨 밸리에서 온세미(onsemi)가 곧 착공할 프로젝트, 글로벌파운더리스(GlobalFoundries)의 주도 지역 신규 시설, 그리고 이제 에드워즈의 웨스턴 뉴욕 STAMP 부지 신규 반도체 시설 건설에 이르기까지, 저의 반도체 과학법(CHIPS and Science Act)은 업스테이트 뉴욕에 커다란 변화를 가져오는 한편, 뉴욕을 반도체 산업의 글로벌 중심지로 만들고 있습니다. 저는 에드워즈 배큘이 STAMP 부지에 새로운 시설을 건설하도록 설득할 수 있어 기쁩니다. 또한 이들이 제 요청에

응답하여 기쁩니다. 오늘 주지사의 발표로 우리는 또 다시 투자 실현에 한 걸음 다가섰습니다."

Joe Morelle 연방 하원의원은 이렇게 말했습니다. "우리의 지역 반도체 공급 체인 강화는 일자리 증가를 의미할 뿐 아니라, 제조 산업의 활성화로 이어집니다. 저는 지역 혁신 경제에 투자하여 더욱 탄탄한 지역 경제를 건설하기 위해 노력해주신 Hochul 주지사께 감사드립니다."

뉴욕의 반도체 산업 성장

Hochul 주지사는 또한 Micron이 뉴욕 오논다가 카운티에 위치한 클레이에 세계 최대 메모리 제조 시설을 건설하기 위해 1,000억 달러를 투자할 것이라고 역사적인 발표에 이어 2023년 시정연설의 일환으로 발표한 GO SEMI에 대해 4,500만 달러를 발표했습니다. 이러한 투자는 웨스턴 뉴욕 지역에 최대 50,000개의 일자리를 제공할 것으로 추정되며, 주지사가 2022년 서명한 연방 CHIPS 및 Science Act 그리고 뉴욕의 Green CHIPS 법안에 의해 가능해졌습니다. 새로운 사무소는 엠파이어 스테이트 개발공사가 이끌 것이고 국무부, 뉴욕주 에너지 연구 개발청, 노동부, 교통부, 환경 보존부, NY CREATE, 뉴욕 전력청, 주택 및 지역사회 갱생부 및 뉴욕 주립 대학교의 전문가 들로 구성될 것입니다. GO SEMI는 Micron 프로젝트를 구현하기 위한 노력을 주도하고 중앙 집중화하며, 반도체 산업과 공급망을 유치하기 위한 정책을 개발 및 발전시키고, 지역, 주, 연방 및 민간 파트너 간의 인력 개발 및 지역사회 투자를 조정하며, 고도로 숙련된 인력 수요를 창출, 유치 및 유지하기 위한 노력을 주도하고, 스마트 성장 원칙에 초점을 맞춘 응집력 있는 개발을 지원할 것입니다.

뉴욕주 국가 주도의 기후 계획

전국을 선도하는 뉴욕주의 기후 어젠다를 달성하기 위해서는 가족을 부양할 수 있는 일자리를 창출하고 전 부문에 걸쳐 친환경 경제를 계속 강화하며 청정 에너지 투자 혜택의 최소 35%(40% 목표)를 소외된 지역사회에 제공할 수 있는 질서 정연하고 공정한 전환이 반드시 필요합니다. 전국에서 가장 적극적인 기후 및 청정 에너지 이니셔티브를 통해 뉴욕은 2030년까지 재생가능 에너지 생성 70% 등 2040년까지 무배출 전기 부문의 필수 목표에 도달하고, 이번 세기 중반까지 탄소 중립을 달성하기 위하여 목표를 착실히 진행하고 있습니다. 이러한 전환의 주요 성과는 주 전역 대규모 재생 에너지 및 송전 프로젝트 120개에 대한 350억 달러의 투자, 건물 탄소 배출을 줄이기 위한 68억 달러의 투자, 태양 에너지 확대를 위한 18억 달러의 투자, 친환경 교통 이니셔티브를 위한 10억 달러 투자, 뉴욕 그린뱅크(NY Green Bank) 방침에 대한 18억 달러 투자 등을 비롯하여 청정 에너지를 촉구하기 위한 뉴욕의 전례가 없는 투자 등입니다. 이와 더불어 기타 투자를 통해 2021년 뉴욕주의 청정 에너지 부문에서 165,000개 이상의 일자리를 창출했고, 2011년 이후 태양광 부문에서 2,100% 성장했습니다. 온실가스 감축 및 대기 질 개선을 위해 뉴욕은 또한 2035년까지 뉴욕주에서 판매되는 모든 트럭과 승객용 차량을 무배출 차량으로 제한하는 등 무배출 차량 규제를 도입했습니다. 등록 기후 스마트 지역사회(Climate Smart Communities) 약 400곳, 인증 기후 스마트 지역사회 약 100곳, 청정 에너지 지역사회(Clean Energy Communities) 약 500곳, 뉴욕 최대 규모의

지역사회 대기 질 관리 이니셔티브 참여 지역사회 10곳 등 대기 오염에 대응하고 기후 변화를 막기 위한 뉴욕주 기후 행동에 참여하려는 노력이 증가하고 있습니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418