



즉시 배포용: 2019년 9월12일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 브루클린 해군 공창(BROOKLYN NAVY YARD)에 나노트로닉스(NANOTRONICS) 하이테크 제조 허브 건설 발표

25,000 평방피트 규모의 허브에 제조, 연구 및 개발, 사무실을 위한 공간을 포함

프로젝트에 1,100만 달러가 투자해 190개의 일자리를 창출 할 것

프로젝트 렌더링은 [여기](#)에서 확인

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 나노트로닉스(Nanotronics)가 브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard)에 하이테크 제조 센터를 개설하여 190개의 새로운 일자리를 창출하고 1,100 달러를 투자할 것이라고 발표했습니다. 이 새로운 플래그십 제조 센터는 150년 역사를 가진 전 조선 공장, 브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard)의 유서 깊은 제20 빌딩(Building 20)에 위치하게 됩니다. 제조 및 연구 및 개발을 한 곳으로 통합하는 이 프로젝트는 뉴욕 제조 부문을 활성화하는 방법에 대한 청사진을 제공함과 동시에 뉴욕주의 기술 생태계 성장을 위한 Cuomo 주지사의 노력을 강화합니다. 또한 나노트로닉스(Nanotronics)는 뉴욕시립대학교(City University of New York)의 메드가 에버스 칼리지(Medgar Evers College)와 함께 스타트업 뉴욕(START-UP NY) 프로그램에 합류하고, 뉴욕의 성장하는 기술 및 제조 중심지에서 차세대 지도자를 개발하기 위해 협력하고 있습니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다. "뉴욕은 21세기 기술 기업들에게 성공에 필요한 인재 파이프라인을 제공하고 있으며, 엠파이어 스테이트(Empire State) 에 투자하는 혁신적인 기업들을 지원하게 되어 자랑스럽게 생각합니다. 이 프로젝트는 브루클린 워터프론트의 산업 유산과 기술 기반의 미래를 융합시키는 한편, 일자리를 창출하고 투자를 촉진하며 더 강한 경제를 구축할 수 있는 최첨단 제조 센터를 만듭니다."

Kathy Hochul 부지사는 이렇게 말했습니다. "뉴욕시는 빠르게 혁신과 기술의 국제적인 허브가 되고 있으며, 이것은 맨해튼에서만 일어나는 일이 아닙니다. 뉴욕주의 지원과 기록적인 민간 투자로 브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard)은 풍부한 산업 역사를 활용하여 21세기 제조업 및 친환경 기술 활성화를 위한 국가 모델로 부상했습니다. 나노트로닉스(Nanotronics)의 확장은 190개의 새로운 일자리를 창출할 것이며, 가장 중요한 것은 이 프로젝트가 뉴욕 시립 대학교(CUNY)와 협력하여 뉴욕 주민들이 실제로

그러한 직위를 확보하고 유지할 수 있도록 교육 파이프라인을 포함한다는 것입니다. 우리는 차세대 혁신가와 지도자들을 맞이하기를 고대합니다."

나노트로닉스(Nanotronics)의 최고경영자 겸 공동 창립자인 Matthew Putnam은 이렇게 말했습니다. "새로운 보금자리의 첫 삽을 뜨면서, 우리는 산업과 혁신, 그리고 가장 중요하게 그들이 통합한 지역사회에 대한 헌신을 보여주신 뉴욕주와 브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard)에 감사드립니다."

2010년에 설립된 나노트로닉스(Nanotronics)는 로봇 공학, 광학 현미경, 기계 학습 및 인공 지능 플랫폼을 결합한 첨단 이미징 시스템을 제조합니다. 이러한 플랫폼은 특히 첨단 재료, 제약, 생명 과학 및 항공 우주 산업 등 제조, 공장 제어 및 연구를 위한 공정 제어를 혁신합니다. 현재 브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard)의 뉴 랩(New Lab)에 입주한 이 프로젝트는 해군 공창(Navy Yard)의 역사적인 제 20 건물 (Building 20)으로 회사를 확장하여 오퍼레이션을 늘려 증가하는 수요를 충족시킬 것입니다. 뉴 랩은 최첨단 기술 플랫폼이자 500개 이상의 기업이 입주한 곳입니다.

로저스 파트너스 아키텍츠 + 어반 디자이너스(Rogers Partners Architects + Urban Designers)가 설계한 이 새로운 시설에서 나노트로닉스(Nanotronics)의 인공 지능 연구원, 컴퓨터 과학자, 화학자 및 물리학자가 제조 현장의 숙련된 기계공과 직접 작업할 수 있어, 파트너 산업은 면적을 줄일 수 있고, 폐기물이 적어지면 연구개발(R&D)에서 생산까지의 속도가 더욱 빨라집니다. 이 회사는 해군 공창(Navy Yard)의 고용 센터(Employment Center) 및 STEAM 센터, 뉴욕시립대학교(City University of New York, CUNY), 코넬 테크(Cornell Tech), 뉴욕 대학교(New York University), 컬럼비아 대학교(Columbia University)를 포함한 뉴욕 기관을 통해 현지 최고 인재를 모집할 수 있습니다. 해군 공창(Navy Yard)에 위치한 이 허브는 나노트로닉스(Nanotronics)와 함께 성장할 수 있는 생명 과학, 반도체, 항공우주, 자동차, 적층 가공 및 양자 컴퓨팅 분야의 파트너 기업에게 공간을 제공합니다.

엠페이어 스테이트 개발공사(Empire State Development, eSD)의 대표 겸 최고경영자 내정자인 Eric Gertler 커미셔너 대행은 이렇게 말했습니다. "이 프로젝트는 브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard)의 제조 유산을 존중하고 뉴욕 최고의 학술 및 기술 인재를 활용하여 경제를 발전시키고 있는 최첨단 회사를 지원합니다. 오늘의 파트너십은 엠페이어 스테이트 개발공사(ESD)가 혁신과 기회를 위한 길과 공간을 창조하여 만들어 낸 발전의 주요한 사례입니다."

Joseph R. Lentol 뉴욕주 하원의원은 이렇게 말했습니다. "브루클린에 또 다른 훌륭한 기술 선도 기업을 유치해주신 Cuomo 주지사님과 Hochul 부지사님께 감사드립니다. 해군 공창(Navy Yard)은 뉴욕을 하이테크 일자리 창출의 최전선에 자리 잡은 새롭고 창의적이며 중요한 기술 허브입니다. 이러한 파트너십과 새로운 공간을 통해, 지역 인재를 활용하고 브루클린이 기술 산업의 최전선을 지킬 수 있도록 만들어 우리 지역사회에 커다란 이익을 가져올 것입니다."

뉴욕 시립 대학교(CUNY)의 **Félix V. Matos Rodríguez** 총장은 이렇게 말했습니다. "우리는 대학과 학생들에게 지속적인 수혜를 가져올 스타트업 뉴욕(START-UP NY) 이니셔티브를 추진해주신 Cuomo 주지사께 감사드립니다. 나노트로닉스(Nanotronics)와 뉴욕 시립 대학교(CUNY)의 메드가 에비어스 칼리지(Medgar Evers College) 간에 체결된 중요한 파트너십을 통해, 학생들에게 기술 중심의 21세기 경제에서 성공하기 위해 필요한 직업 경험과 디지털 기술을 습득할 수 있는 기회를 제공할 수 있을 것입니다."

브루클린 해군 공창 개발공사(Brooklyn Navy Yard Development Corporation)의 대표 겸 최고경영자인 **David Ehrenberg**는 이렇게 말했습니다. "해군 공창(Navy Yard)는 빠르게 도시에 지속 가능한 제조 일자리를 유치하기 위한 국가 모델이 되고 있으며, 나노트로닉스(Nanotronics)와 같은 회사들은 선두에서 이러한 책임을 맡고 있습니다. 나노트로닉스(Nanotronics)는 공창(Yard)에서 번창할 수 있는 혁신적인 제조업체의 완벽한 예시입니다. 이 기업은 도시 제조의 새로운 모델을 제시하고 양질의 일자리를 창출합니다."

피셔 브라더스(Fisher Brothers)의 파트너이자 뉴욕시 지역경제개발협의체(New York City Regional Economic Development Council, NYC REDC)의 공동 위원장인 **Winston Fisher**는 이렇게 말했습니다. "이 기술 허브는 브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard) 부지를 기술과 제조가 만나는 곳으로 만들어, 새로운 기술을 개발하고 구축하는 동시에 뉴욕을 위한 탄탄한 수익을 창출하는 데 도움이 될 것입니다."

뉴욕 게놈 센터(New York Genome Center)의 대표 겸 최고운영자이자 뉴욕시 지역경제개발협의체(New York City Regional Economic Development Council, NYC REDC)의 공동 위원장인 **Cheryl A Moore**는 이렇게 말했습니다. "브루클린에서 브롱크스에 이르기까지 뉴욕의 기술 부문이 빠르게 떠오르고 있으며, 이 프로젝트는 향후 성장을 위한 투자입니다. 나노트로닉스(Nanotronics)는 의료 및 생명 과학 연구를 위해 중요한 도구를 제공하고 있으며, 이 프로젝트가 일자리를 창출하고 다른 기업을 우리 도시로 유치할 수 있기를 기대합니다."

나노트로닉스(Nanotronics)의 확장을 지원하기 위해 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development)는 성과 기반 자본 보조금으로 최대 225만 달러를 제공했습니다. 보조금을 전액 받기 위해서 나노트로닉스(Nanotronics)는 반드시 기존 34개 일자리와 더불어 190개의 일자리를 창출하고 프로젝트에 최소 1,100만 달러를 투자해야 합니다. 또한 이 회사는 공인된 소수자 및 여성 소유 기업(Minority and Women-Owned Businesses)에 보조금의 30 퍼센트 이상을 지출할 계획입니다. 뉴욕시 지역경제개발협의체(New York City Regional Economic Development Council)가 이 프로젝트를 지원했습니다.

또한 나노트로닉스(Nanotronics)는 뉴욕 시립 대학교(CUNY)의 메드가 에버스 칼리지(Medgar Evers College)와 협력하여, 뉴욕주 전역의 혁신적인 기업과 대학 간의 협업을 촉진하는 스타트업 뉴욕(START-UP NY) 프로그램에 참여하고 있습니다. 이 프로그램을 통해 나노트로닉스(Nanotronics)의 경영진은 메드가 에버스(Medgar Evers)의 교수진 및 학생들과 협업하며 학생들에게 멘토링을 제공하고, 연구 프로젝트에서 협업하며, 커리어 서비스 워크숍을 개최하고, 의미 있는 유료 인턴십 및 일자리에 학생들을 배치하고 과학, 기술, 공학, 수학(Science, technology, engineering, and mathematics, STEM) 및 인문학 분야에서 교육 커리큘럼과 프로그램을 개발할 것입니다. 학생들은 신형 하이테크 산업에서 실제 비즈니스 및 기술 경험을 얻을 수 있습니다. 나노트로닉스(Nanotronics)를 포함한 다양한 곳에서의 미래 커리어를 준비할 수 있습니다.

브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard)이 2차 세계 대전 이후 최대 규모인 10억 달러의 확장을 실시하면서 나노트로닉스(Nanotronics)의 혁신도 가능했습니다. 현재 확장 계획에 따라 공창(Yard)의 작업 총량이 현재 10,000에서 2021년 말 20,000로 증가할 예정입니다. 확장 계획에는 최근 완공된 수직 통합 설계 및 제조 회사와 지상층 식품 제조 시장(Food Manufacturing Market)에 공간을 제공하는 제77 건물(Building 77)의 리노베이션을 비롯해, 루딘 개발(Rudin Development), 보스턴 부동산(Boston Properties), 위워크(WeWork)가 개발하여 이번 가을 개장하는 새로운 창의적 사무건물인 도크 72(Dock 72), 스타이너 뉴욕(Steiner NYC)과 웨그만스 슈퍼마켓(Wegmans supermarket)이 개발하여 10월 개장 예정인 간단한 제조업 및 창의적 사무 건물인 애드머럴스 로(Admiral's Row), 뉴 랩(New Lab)이 위치한 그린 제조 센터(Green Manufacturing Center), 할리우드를 제외한다면 미국 최대 규모인 영화 및 텔레비전 프로그램 제작 스튜디오 스타이어 스튜디오(Steiner Studios)의 확장 등이 포함됩니다.

브루클린 해군 공창(Brooklyn Navy Yard)은 최근 25억 달러의 마스터 플랜을 발표했습니다. 수직 제조 건물에 10,000개의 추가 일자리를 창출하여, 향후 수십 년간 야드의 총 일자리 수가 30,000개로 증가할 것입니다. 이 계획은 야드 내의 세 개의 활용도가 낮은 개발 현장을 중심으로 진행되며, 공공 영역 및 접근성 개선과 함께 수직 제조 공간의 기초 개발이 포함됩니다. 이 계획은 또한 지역 사회 내에서 더 통합된 해군 공창(Navy Yard)을 구상하고, 길 찾기, 조명, 거리 풍경을 개선하여 공창(Yard)를 더욱 보행자 및 자전거 친화적으로 만듭니다.

###

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

[구독 취소](#)