



즉시 배포용: 2024년 9월 20일

KATHY HOCHUL 주지사

**HOCHUL 주지사, 급속도로 성장하는 첨단 제조 부문의 일자리 훈련 및 취업 지원을 위해 2억 달러를 투자하는 대규모 인력 개발 프로그램 “ON-RAMP” 시작 발표**

*회계연도 2025 제정 예산 이니셔티브에 따라 업스테이트 전역에 지역 훈련 허브를 신설해 뉴욕의 성장하는 첨단 제조 산업의 고속력 인력 수요 대응*

Hochul 주지사는 오늘 지역 첨단 제조 파트너십 네트워크(One Network for Regional Advanced Manufacturing Partnerships, ON-RAMP) 프로그램의 시행을 발표했습니다. 해당 프로그램은 주지사를 상징하는 정책으로 업스테이트 뉴욕의 전략적 장소에 위치한 네 곳의 새로운 인력 개발 센터 네트워크 신설을 위해 2억 달러를 투자합니다. 해당 내용은 주지사의 회계연도 2025 제정 예산의 일환으로 [발표](#)된 바 있습니다. 산업계, 학계, 사회복지, 지역사회 단체가 한 곳에 모인 센터에서는 수요가 높은 기술에 대한 양질의 훈련을 진행하고 뉴욕 주민들이 반도체 등 고성장 첨단 제조 산업 취업을 위해 필요한 기술을 익힐 수 있도록 종합적으로 지원합니다. 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development, ESD)가 프로그램을 개발했으며 관리를 맡을 것입니다.

**Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다.** “뉴욕이 경제적으로 경쟁력을 갖출 수 있었던 것은 우리의 훌륭한 인력 덕분이었습니다. 이들은 매일같이 혁신과 창조를 위해 노력했고 가능성의 범위를 넓혔습니다. 제가 추진한 ON-RAMP 프로그램은 업스테이트의 자원을 월용해 제조 투자를 촉진합니다. 또한 바로 여기 우리 주에서 부흥하고 있는 미래 산업 부문에서 새로운 일자리 수만 개를 창출해 뉴욕 주민에게 제공할 것입니다.”

세 곳의 추가 ON-RAMP 센터로 선정되어 기획 보조금을 지원받아 사업과 시행 계획을 수립할 지역의 신청을 현재 [ESD 웹사이트](#)에서 접수받고 있습니다.

엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development) 대표 겸 최고경영자, 커미셔너인 Hope Knight는 이렇게 말했습니다. “Hochul 주지사의 리더십에 따라 엠파이어 스테이트 개발공사는 큰 영향을 미칠 스마트 투자를 진행하여 경제적 기회를 모든 뉴욕 주민으로 확대하고 있습니다. 혁신적인 ON-RAMP 프로그램은 뉴욕에 성공적으로 유치한 산업의 수요가 늘어나는 것에 대응하여 미래 일자리에서 성공을 거둘 수 있는 능력과 기술을 갖춘 인력을 ‘확대’하고 있습니다.”

**Sean Ryan 주 상원의원은 이렇게 말했습니다.** “뉴욕은 성장하는 첨단 제조업의 산실입니다. 그리고 우리는 반드시 양질의 일자리에 종사할 인력을 양성해야 합니다. 이러한 근로자들에 대한 직업 훈련을 통해 뉴욕은 계속 경제 발전을 이룰 수 있으며, 전 세계 유수의 기업과 스타트업을 유치하려는 노력을 이어갈 수 있습니다.”

**Al Stirpe 하원의원은 이렇게 말했습니다.** “뉴욕 첨단 제조 부문의 급속한 성장은 성공에 필요한 기술을 업스테이트 인력에 교육시키려는 노력을 잘 보여줍니다. 종합 지원을 제공함으로써 과거 소외되었던 지역사회에 다가갈 수 있으며, 이는 잠재적 인력의 수를 늘릴 뿐 아니라 세대에 걸친 빈곤으로부터 사람들을 구제하는 기회가 되기도 합니다. 저는 일자리 훈련에 대규모 투자를 진행하여 일자리를 지원하고 앞으로 오랫동안 지역을 강화하는 목적으로 Hochul 주지사가 진행하는 2억 달러 규모의 'ON-RAMP' 프로그램 추진 노력에 깊이 감사드립니다. 이 지역에 Micron이 투자하면서, 반도체 산업 내 기회가 가시권에 들어왔고, 첨단 제조업 교육에 대한 집중은 매우 중요해졌습니다.”

**Harry Bronson 하원의원은 이렇게 말했습니다.** “저는 그레이터 로체스터 여당 의원단(Greater Rochester Majority Delegation) 동료들의 지원과 협력 덕분에 주지사가 로체스터를 ON-RAMP 프로그램의 새로운 인력 개발 훈련 센터 장소로 선정하여 전략적 투자를 진행하게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다. 하원 노동위원회 위원장으로서 저는 빈곤을 줄이고 가족의 생활을 개선하기 위한 수단으로 인력 개발을 반드시 최우선으로 추진해야 한다고 생각합니다. 무엇보다 중요한 것은 ON-RAMP가 교통, 보육, 교육, 기타 복지 지원을 통해 취업 훈련 관련 종합 서비스를 제공해 취업 장벽을 해결한다는 점입니다. 이것이 바로 우리 경제에서 진정으로 평등을 달성하는 길입니다.”

**CenterState 대표 겸 최고경영자인 Robert Simpson은 이렇게 말했습니다.** “Hochul 주지사는 우리의 기업과 지역사회 모두가 성공하기 위해서 투자가 필요하며, 이를 통해 더욱 많은 센트럴 뉴욕 주민이 첨단 제조업 일자리로 진출할 수 있습니다. ON-RAMP 프로그램을 통해 바로 여기 우리 지역에서 고성장 산업 취업을 위한 훈련을 받을 수 있으며, 이를 통해 사람들이 필요로 하는 기술을 제공하고 일자리를 창출해 우리 지역사회가 더욱 평등하게 부를 누릴 수 있게 됩니다.”

ON-RAMP는 공모를 통해 선정될 세 곳과 센트럴 뉴욕 시러큐스에 위치할 대표 센터 등 네 곳의 인력 개발 센터를 설치합니다. 경쟁 공모를 통해 선정될 세 곳의 센터에 대하여 ON-RAMP 보조금 지원 내역은 다음과 같습니다.

- 지역 ON-RAMP 센터 사업 계획 수립을 위한 기획 보조금.
- 커리큘럼 개발과 훈련생 지원 서비스 제공을 위한 운영 비용 일부.
- 첨단 제조 훈련 관련 리노베이션, 확장 및/또는 건설 비용 등 자본 투자 일부.

ON-RAMP 센터는 5년내 센터의 운용 자금 내에서 ESD로부터 지속적인 지원을 필요로 하지 않는 지속가능한 단체로 독립할 수 있을 것으로 예상됩니다.

네 곳의 지역 훈련 센터는 각각 다음의 원칙을 반드시 따라야 합니다.

- 우선 고려 인구가 접근할 수 있는 공정한 경로 개발.
- 지역 내 첨단 제조업 성장에 대한 업계 전망을 반영한 커리큘럼 및 훈련 모델 제공.
- 변화하는 업계 요구 및 역동적인 글로벌 시장에 맞춘 유연한 적응형 서비스 제공.
- 신규 진입 인력 및 중간 경력 인력 모두를 위한 장기 지속가능 취업 경로 개발.
- 프로그램 참가자를 위한 종합 지원.
- 프로그램 성공을 평가할 수 있도록 결과 추적.

### 뉴욕의 반도체 산업 성장을 위한 Hochul 주지사의 약속

Hochul 주지사는 역동적이고 혁신적인 반도체 산업을 성장시켜 뉴욕주에서 현대적 경제를 조성하려는 의지를 가지고 있습니다. 2022년 주지사는 뉴욕의 혁신적인 친환경 반도체 법안에 서명하여 뉴욕을 반도체 제조 허브로 발전시키는 한편, 21세기형 일자리 창출, 경제 성장 촉진, 주요 환경 보호 정책 유지 등을 실시하고 있습니다. 회계연도 2024 제정 예산의 일환으로 Hochul 주지사는 4,500만 달러를 투자하여 주지사 직속 반도체 확장 관리 통합실(Governor's Office of Semiconductor Expansion, Management, and Integration, GO SEMI)을 신설하여 반도체 부문 성장을 위한 노력을 주 전역에서 진행하고 있습니다. 2023년 12월, Hochul 주지사는 Albany Nanotech Complex에 미국 최초이자 유일한 공공 소유 High NA EUV 리소그래피 센터를 건립하여 첨단 반도체 연구의 미래를 뉴욕 수도 지역에 가져오기 위해 IBM, Micron, Applied Materials, Tokyo Electron 및 기타 반도체 선두업체의 민간 투자 90억 달러 포함 100억 달러 규모의 민간 파트너십을 발표했습니다. 이러한 노력을 통해 뉴욕은 미 반도체 과학법(U.S. CHIPS & Science Act)에 따라 조성될 전미 반도체 기술 센터(National Semiconductor Technology Center) 시설 세 곳 중 하나를 지원할 준비를 마친 혁신 리더로서 지위를 공고히 하고 있습니다.

뉴욕은 34,000명이 넘는 뉴욕 시민들을 고용하고 있는 150개의 반도체 및 공급망 회사들로 이루어진 강력한 반도체 산업의 본거지입니다. Hochul 주지사의 노고에 힘입어, 업계는 반도체 산업에 대한 주요 투자를 확대하고 있으며, Micron, GlobalFoundries, AMD, Edwards Vacuum, MenloMicro 및 TTM Technologies 등 반도체 기업 및 공급망 기업의 대규모 투자를 통해 지속적으로 성장하고 있습니다. 실제로 지난 2년 동안 칩 회사들은 뉴욕에 1,120억 달러 이상의 자본 투자 계획을 발표했는데 이는 다른 어떤 주보다 많은 수치입니다. 그리고 미국산 칩 4개 중 1개는 업스테이트 뉴욕에서 350마일 이내에서 생산될 예정입니다. 국내 다른 어떤 지역도 국내 생산에서 이보다 더 큰 비중을 차지하지 않습니다.

반도체는 현대 전자기기의 핵심으로 전국의 경제 강점의 필수적인 부분입니다. 또한 미국의 경제 성장, 국가안보, 글로벌 경쟁력을 갖춘 기술 발전을 가능하게 합니다. 산업의 직접 고용 인력은 미국에서만 300,000명 이상이며 추가 국내 일자리 180만 개 이상을 지원합니다. 반도체는 미국 5대 수출 부문으로 반도체 산업은 노동 생산성 기여가 가장 크며 농업에서 제조업에 이르기까지 모든 경제 부문의 효율성 개선에 기여합니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
뉴욕주 | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418  
주지사 사무실에 업데이트 신청하기: [ny.gov/signup](http://ny.gov/signup) 81336번으로 NEW YORK 이라는 문자 메시지를 보내세요

[구독 취소](#)