



즉시 배포용: 2022년 2월 17일

KATHY HOCHUL 주지사

**HOCHUL 주지사, 청정 에너지 일자리로 기존 노동력 전환 및 소외 지역사회 주민 훈련을 추진하기 위한 2,500만 달러 규모의 제안 발표**

***NYSERDA는 뉴욕 커뮤니티 칼리지 에너지 평등 컨소시엄을 지원하여 뉴욕 주민 3,500명에게 훈련 및 일자리 준비 프로그램 확대하기 위해 연방 보조금 추진***

***소외 계층에게 청정 에너지 투자 혜택의 35% 이상을 제공한다는 뉴욕의 기후 리더십 및 지역사회 보호법 목표 달성 지원***

Kathy Hochul 주지사는 오늘 뉴욕 주 에너지 연구 개발 당국(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA), 뉴욕주 노동부(Department of Labor, DOL), 뉴욕 커뮤니티 칼리지 에너지 평등 컨소시엄(New York Community Colleges Energy Equity Consortium, NYCCEE) 등이 2,500만 달러 규모의 연방 보조금 제안을 추진한다고 발표했습니다. 이번 제안은 다면적인 접근법을 통해 화석 연료 부문에서 일자리를 잃은 근로자, 소외된 지역사회 구성원 등 뉴욕 주민들이 청정 에너지 일자리 기회를 새롭게 얻을 수 있도록 재교육 및 훈련을 진행합니다. 또한 커뮤니티 칼리지가 산업 중심의 커리큘럼을 개발하고 세분화된 자격 증명을 제공하는 등 커리어 개발을 지원하는 통합 서비스를 제공하도록 지원합니다. 이번 제안에 따라 지원을 받는 일자리는 기후 리더십 및 지역사회 보호법(Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA) 또는 기후법(Climate Act)에 따라 청정 에너지 투자 혜택의 40 퍼센트를 소외된 지역사회에 제공하고 공정한 전환을 추진하겠다는 목표의 35 퍼센트를 담당합니다.

**Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다.** "이것은 주 단위에서 시행되는 유일한 민관 협력 프로젝트로, 소외된 사회의 주민들이 뉴욕의 청정 에너지 전환에 대비할 수 있도록 지원하는 정부, 산업, 노동, 교육, 제조, 지역사회 기반 조직들의 노력을 반영합니다. 뉴욕의 미래 인력을 훈련시키기 위해, 우리는 창조적으로 생각해야 하며, 이를 통해 우리는 기존 전문성 및 인력을 활용해 신규 및 기존 산업 부문을 성장시킬 수 있습니다. 다시 한번, 뉴욕주는 발전을 선도할 것입니다."

주 전역에서 진행되는 협력을 위해, NYSERDA는 미 경제 개발 연합(U.S. Economic Development Association, EDA)의 양질 일자리 계획(Good Jobs Challenge)을 통해 2,500만 달러의 자금 지원을 신청했습니다. NYCCEE는 24개의 뉴욕 주립

대학교(SUNY)/뉴욕 시립 대학교(CUNY) 커뮤니티 칼리지, 기업, 지역사회 기반 단체, 노동 조합, 신앙 지도자, 주정부 및 지방 정부 등이 참여하는 컨소시엄으로, 기존 보유 자원에 집중하면서 주, 연방, 민간 자원을 활용해 전기화, 연안 풍력, 선진 제조 등 신규 인력 훈련 및 대비 프로그램 등을 개발할 기회를 모색합니다. 각 부문은 적정 가격 에너지 연합(Association for Energy Affordability, AEA), 에너지 성장 센터(Center for Economic Growth, CEG), 뉴욕시 경제 개발 공사(NYC Economic Development Corporation, NYCEDC), 인터스테이트 재생 가능 에너지 위원회(Interstate Renewable Energy Council, IREC), 센트럴 뉴욕 제조업 연합(Manufacturing Association of Central New York, MACNY)이 주도합니다. NYSERDA 및 NYSDOL는 이러한 노력을 뉴욕주 기후 행동 위원회(Climate Action Council) 및 정의 전환 워킹 그룹(Just Transition Working Group)에 알리는 한편, 뉴욕주의 전반적인 인력 목표 및 목적과 일관되게 진행되도록 보장합니다.

**NYSERDA 대표 겸 최고경영자이자 기후 행동 위원회 공동 위원장인 Doreen M. Harris는 이렇게 말했습니다.** "우리가 뉴욕주에서 친환경 일자리 및 인력 개발 강화를 위해 하고 있는 일, 특히 이번과 같은 종해 하고 있는 노력들은 모든 지역사회의 모든 사람이 청정 에너지 전환에 참여할 동등한 기회를 얻을 수 있도록 전국적으로 시행되어야만 합니다. NYSERDA는 이러한 노력을 주도하게 되어 기쁘며, 뉴욕의 청정 에너지 인력을 위해 밝은 미래를 구축할 수 있도록 계속 노력할 것입니다."

**뉴욕주 노동부(Department of Labor, DOL) 커미셔너 겸 정의 교통 워킹 그룹(Just Transition Working Group) 공동 위원장인 Roberta Reardon은 이렇게 말했습니다.** "뉴욕주는 소외된 지역사회가 일차적으로 빠르게 성장하는 청정 에너지 산업에 참여할 수 있도록 보장함으로써 새로운 공정의 시대를 열고 있습니다. 노동주는 뉴욕 주민이 훈련 기회를 이용할 수 있도록 지원한 준비를 마쳤습니다. 이러한 기회를 통해 뉴욕 주민들은 주정부의 에너지 수요를 환경적으로 책임있는 방식으로 충족시키기 위한 산업 분야에서 의미 있는 경력을 쌓을 수 있습니다."

또한 CUNY/SUNY 참여 칼리지는 함께 협력하여 커리큘럼 및 프리어프렌티스십을 개발하고 원거리 및 하이브리드 교육 기회를 구성하며 각각의 장점을 살릴 수 있는 수업 및 프로그램을 구축합니다. NYCCEE는 산업 자문위원 및 환경 정의 전문가와 적극 협력하여 청정 에너지 자격 증명을 마련할 것입니다. 참여자들은 또한 운송, 보육, 카운슬링, 기타 지역 수요에 따른 부문 등에 대한 종합 서비스를 제공합니다.

주 전역에서 진행하는 뉴욕의 노력이 연방 과제와 밀접한 관련이 있기 때문에, NYSERDA는 EDA의 양질 일자리 계획에 보조금 신청을 제출했습니다. 연방 정부는 인재를 원하는 기업과 기타 핵심 인력 훈련 기관을 연결시키는 시스템 및 파트너십을 구축하고 강화하여 미국인들이 다시 직장을 얻을 수 있도록 추진하고 있습니다. 2,500만 달러 규모의 연방 자금 신청과 함께, NYSERDA는 청정 에너지 기금(Clean Energy Fund)과 지역 온실가스 이니셔티브(Regional Greenhouse Gas Initiative)에서 비용

공유로 추가 300만 달러, 그리고 아반그리드(AVANGRID, Inc.)로부터 500,000 달러, 노보 재단(NoVo Foundation)에서 250,000 달러를 지원합니다.

**Dennis V. Arriola** 아반그리드 최고경영자는 이렇게 말했습니다. "지속가능 에너지 기업의 선두주자로서, 우리는 Hochul 주지사와의 미래 청정 에너지 인력 개발이라는 비전을 공유합니다. NYCCEE의 산업 부문 지도자로서 아반그리드는 NYSERDA와 협력하여 지역사회를 대표하는 다양한 인재들의 파이프라인을 개발할 수 있는 전일적인 프로그램을 제공합니다. 이번 프로그램은 지역사회 단체, 지역 커뮤니티 칼리지 등 청정 에너지 전환을 가능하게 할 숙련된 인재를 개발하겠다는 공동의 목표를 달성하는 것에 중점을 둔 이해관계자와 나눈 수많은 대화의 결실입니다."

**Martin Kirk** 노보 재단(NoVo Foundation)의 선임 특별 프로젝트 코디네이터는 이렇게 말했습니다. "우리는 연방 보조금 기회가 뉴욕주에 큰 혜택을 가져올 것임을 잘 알고 있습니다. 이는 우리가 굳건한 청정 에너지 기술 훈련 시스템을 개발하는 데 중요한 자원이 될 것입니다."

NYSERDA의 EDA 제안에 따르면, NYCCEE는 2,000명의 신규 노동자 훈련, 기존 노동자 1,500 재교육을 실시하며, 그 후 양질의 고임금 청정 에너지 일자리에 배치하고, 이러한 과정에서 특히 소외된 지역사회 및 우선순위 계층에 집중합니다. 아치 스트리트 커뮤니케이션즈(Arch Street Communications)는 뉴욕 여성이 소유한 기업으로 청정 에너지 및 에너지 효율성 부문에서 오랜 경험을 가지고 있습니다. 이를 기반으로 제안이 EDA 자금 지원을 받게 될 경우 프로그램 시행을 지원할 것입니다.

이번 이니셔티브는 기존 인력 개발 및 훈련 이니셔티브를 지원하기 위한 약 1억 2천만 달러 이상을 투자한 NYSERDA의 사업을 기반으로 합니다. 이 프로그램은 2025년까지 40,000명 이상의 뉴욕 주민들이 청정 에너지 직업 기회를 늘리고 고용을 원하는 청정 에너지 기업이 근로자를 모집, 고용 및 현장 교육할 수 있도록 지원합니다. 2021년 3월, NYSERDA는 미국 재무부(U.S. Department of the Treasury)와 미 노동부(U.S. Department of Labor)가 최초로 선정한 [성과 달성을 위한 사회 영향 파트너십\(Social Impact Partnerships to Pay for Results, SIPPR\)](#) 프로젝트 협력 참여자입니다. 이 프로젝트는 청정 에너지 일자리 훈련을 실업자 및 저소득 노동자에게 제공하여 참가자의 임금 수준을 올리고 훈련의 효율성을 평가합니다. 프로젝트는 직접적으로 에너지 인력 훈련을 지원하고 특히 소외된 지역사회에서 양질의 일자리 접근성을 보장합니다.

**Chuck Schumer** 상원의원은 이렇게 말했습니다. "기후 변화와의 전쟁은 환경에 대한 투자만이 아닙니다. 이는 또한 양질의 일자리, 낮은 에너지 비용, 경제 기회를 의미합니다. NYSERDA의 제안은 기후 위기 대응에서 근로자 및 소외 지역사회를 최우선으로 고려하며, 청정 에너지 일자리 수천 개를 창출하여 모든 뉴욕 주민을 위해 더욱 밝은 미래를 건설할 것입니다. 연안 풍력에서 청정 수력에 이르기까지, 뉴욕은 친환경 에너지 혁신 및 생산에서 전국을 선도했으며, 이번과 같은 프로젝트는 화석 연료로부터의 전환 과정에서 우리의 노력을 강화할 것입니다. 저는 계속 최선을 다해 뉴욕이 기후 변화 대응에 필요한 힘을 갖출 수 있도록 노력할 것이며, 우리 노동자들이

좋은 수준의 임금을 보장받는 양질의 일자리를 얻기 위해 필요한 기술과 지원을 받을 수 있도록 노력할 것입니다."

**Kirsten Gillibrand** 상원의원은 이렇게 말했습니다. "NYSERDA의 프로젝트 제안은 청정 에너지 전환을 위한 스마트하고 혁신적인 접근입니다. 뉴욕이 굳건한 친환경 경제를 건설하는 한편, 화석 연료 산업에서 일자리를 잃은 노동자들과 소외된 지역사회 주민들이 이러한 과정에서 뒤처지지 않도록 보장해야 합니다. 저는 경제 개발청(Economic Development Administration)에 이번 제안을 심각하게 검토할 것을 촉구하는 바입니다."

**Paul D. Tonko** 하원의원은 이렇게 말했습니다. "우리의 청정 에너지 인력 훈련은 기후 위기를 해결하려는 우리의 노력을 크게 강화하는 한편, 미국 경제의 혁신과 강화를 가져올 것입니다. 저는 의회에서 오랫동안 미래의 청정 일자리 투자를 지원하기 위해 노력했으며, 오늘의 발표로 이러한 노력이 힘을 얻게 되어 매우 기쁩니다. Hochul 주지사와 NYSERDA를 비롯해, 수천 명의 뉴욕 주민에게 새로운 기회를 제공하고 우리 주가 더욱 강력하고 청정하며 포용적인 미래를 건설하려는 노력에서 전국을 선도할 수 있도록 지원해주신 모든 노력에 감사드립니다."

**Kevin Parker** 뉴욕주 상원의원은 이렇게 말했습니다. "우리가 팬데믹으로부터 회복하기 위해 노력하는 가운데, 생활 가능한 수준의 임금을 보자하는 일자리는 가족들의 경제적 회복을 보장하는 데 필수적입니다. 도움이 필요한 지역사회에 청정 에너지 취업 기회를 제공하는 이니셔티브를 추진해주신 Hochul 주지사와 NYSERDA에 박수를 보냅니다. 양질 일자리 계획은 구직자에게 기회를 주는 동시에 청정 에너지 목표 달성을 추진합니다."

**Michael D. Welsh** 국제전기노동자형제단(International Brotherhood of Electrical Workers, IBEW)의 국제 부대표는 이렇게 말했습니다. "뉴욕주 및 커뮤니티 칼리지와의 협력은 잘 준비된 신규 노동자들이 경력을 쌓을 수 있도록 도와주는 효과적인 방법입니다. IBEW는 주 노동조합 근로자들의 이익을 대변해 주는 이번 프로그램에 감사드립니다. 이들 중 다수는 청정 에너지 일자리에서 미래를 기대하고 있습니다."

**400 재단(400 Foundation)**의 공동 창립자 겸 부대표인 목사 **Kahli Mootoo** 박사는 이렇게 말했습니다. "우리의 공립 고등 교육 기관과 협력하여 떠오르는 친환경 일자리 기회에 접근할 기회를 마련하는 것은 정말 좋은 계획입니다. 이는 역사적으로 소외된 지역사회에 기회를 가져올 것입니다. NYCCEE가 주도하는 정의 프레임워크에서 진행되는 이러한 프로젝트는 한 때 잊혀졌던 사람들에게 수 세대에 걸친 번영을 이룰 기반을 제공하는 동시에, 향후 100 세대에 전력을 공급할 친환경적인 에너지를 개발합니다. 그저 놀라운 프로젝트입니다."

뉴욕 시립 대학교 킹스보로 커뮤니티 칼리지 학장인 **Claudia V. Schrader** 박사는 이렇게 말했습니다. "NYCCEE의 목표는 수 천명의 청장년층이 청정 에너지 산업에서 양질의 일자리를 얻도록 하겠다는 CUNY의 노력 및 뉴욕주의 노력과 일치합니다. NYCCEE

계획은 뉴욕의 공립 교육 시스템을 활용하는 것입니다. 우리는 이해관계자들과 협력하여 커리큘럼을 마련하고 21세기 사업 기회 접근을 가로막는 장벽을 제거하는 데 협력하기를 고대합니다."

**뉴욕 주립 대학교 먼로 커뮤니티 칼리지(Monroe Community College of the State University of New York, SUNY Monroe) 학장인 DeAnna Burt-Nanna 박사는 이렇게 말했습니다.** "SUNY 먼로는 이번 기회에 참여하여 탄탄한 커리큘럼 공유 및 훈련 시스템을 마련하여 경제적으로 취약하고 역사적으로 소외당한 배경을 가진 학생들에게 실질적인 혜택을 줄 수 있게 되어 기쁩니다. NYCCEE의 중요한 파트너십은 청정 에너지 경제에 참여를 원하는 모든 사람에게 커리어 기회를 제공할 것입니다."

**Melinda Mack 뉴욕 훈련 취업 전문가 연합(New York Association of Training and Employment Professionals, NYATEP) 사무총장은 이렇게 말했습니다.** "우리는 NYSERDA와 NYCCEE가 함께 미국인들이 다시 양질의 일자리를 얻을 수 있도록 보장할 것이라고 생각합니다. NYATEP은 이와 같은 파트너십은 고용 수요가 있는 기업과 소외된 지역사회 근로자에게 인력 훈련을 제공하는 단체를 연결하는 파트너십을 구축하고 강화하는 일의 중요성을 인지하고 있습니다."

**David Hepinstall 적정 가격 에너지 연합(Association for Energy Affordability, AEA)의 사무총장은 이렇게 말했습니다.** "NYCCEE의 전기화 구축(Building Electrification) 부문 선도자로서, AEA는 다수의 이해관계자가 가진 전문성을 통합하여 성공적인 인력 개발 경로를 구축하기 위해 노력하고 있습니다. 이러한 노력은 교육생들에게 수요가 증가하고 있는 기술을 익히도록 하는 것을 목표로 삼고 있습니다."

**Mark Eagan 경제 성장 센터(Center for Economic Growth, CEG) 선임 경제 개발 책임자는 이렇게 말했습니다.** "NYSERDA의 노력을 지원하기 위해, CEG는 지역 리더십을 활용하여 청정 에너지 기업, 학생, 성인 교육생, 기타 핵심 이해관계자를 모으고 모든 당사자들이 이번 프로그램에서 수혜를 받을 수 있도록 보장할 것입니다. 우리는 주제 관련 전문가들이 커리큘럼 및 프로그램 개발 과정에서 조언을 할 수 있도록 하고, 필요한 경우 회의를 주도하거나 참석하는 한편, 문서를 검토하고 데이터를 모아 장애물을 제거하고 프로그램의 성과를 제대로 기록하여 이후 다른 곳에 적용할 수 있도록 할 것입니다."

**Lindsay Greene 뉴욕시 경제 개발 공사(NYC Economic Development Corporation) 부대표 겸 선임 전략 책임자는 이렇게 말했습니다.** "양질 일자리 계획을 추진하겠다는 NYSERDA의 목표는 NYCEDC의 노력과 일치할 뿐 아니라, 청장년층이 양질의 일자리 기회를 누릴 수 있어야 한다는 뉴욕주의 노력을 반영하고 있습니다. 탄탄한 커리큘럼 공유 및 훈련 프로그램 실시라는 NYSERDA의 계획은 합리적이며, 우리는 환경 정의에 중점을 두는 이러한 계획을 지지합니다."

**Larry Sherwood 인터스테이트 재생가능 에너지 위원회(Interstate Renewable Energy Council, IREC) 대표 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다.** "IREC는 태양열 부문

선도자로 이니셔티브에 참여하게 되어 기쁩니다. 컨소시움에서 활동하면서 우리는 전국 청정 에너지 인력 연합(National Clean Energy Workforce Alliance) 및 연례 전국 태양열 일자리 센서스(National Solar Jobs Census), 인터랙티브 커리어 맵(Career Maps)을 활용해 뉴욕 주민들이 양질의 일자리를 얻을 수 있도록 지원할 것입니다."

**Randy Wolken** 센트럴 뉴욕 제조자 연합(Manufacturers Association of Central New York, MACNY) 대표 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. "MACNY는 청정 에너지 공급 체인에서 선진 제조업체를 비롯해 학생, 성인 교육생, 기타 이해관계자를 소집하여 모든 참여자가 이번 프로그램에서 혜택을 받을 수 있도록 지역 및 주 수준의 리더십을 발휘하고 있습니다."

**Nora Madonick** 아치 스트리트 커뮤니케이션즈(Arch Street Communications)의 창립자 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. "뉴욕의 청정 에너지 인력의 10년 후를 내다본다면, 무엇이 보입니까? NYCCEE의 지원과 함께, 우리의 미래는 뉴욕을 충실하게 반영합니다. 아치 스트리트 커뮤니케이션즈는 교육과 기회를 통합하여 모든 뉴욕 주민이 친환경 경제에 참여하여 혜택을 받을 수 있도록 공정한 기반을 마련하려는 NYSERDA 리더십에 박수를 보냅니다."

NYSERDA의 인력 훈련 및 개발 이니셔티브에 대한 더욱 상세한 정보는 [여기](#)에서 확인해주시요.

NYCCEE에 대한 추가적인 정보와 구성원 전체 목록은 [여기](#)를 클릭하여 확인해 주시요.

### 뉴욕주의 국가 주도적 기후법

뉴욕주의 국가 선도 기후 의제는 국내에서 가장 적극적인 기후 및 청정 에너지 이니셔티브이며, 뉴욕주가 코로나19 팬데믹으로부터 회복하는 가운데 질서 정연하고 공정한 청정에너지로의 전환을 촉구하여 일자리를 창출하고 지속적으로 친환경 경제를 강화합니다. 기후 리더십 및 지역사회 보호법을 통해 제정된 법에 따라 뉴욕은 2030년까지 재생 가능 에너지 사용량 70% 달성 등 2040년까지 발전 부문에서 배출가스를 완전히 없애겠다는 필수 목표를 달성하고 경제 전반에 걸쳐 탄소 중립화를 이루기 위해 노력하고 있습니다. 이는 주 전역 대규모 재생 에너지 및 송전 프로젝트 102개에 대한 330억 달러의 투자, 건물 탄소 배출을 줄이기 위한 68억 달러의 투자, 태양 에너지 확대를 위한 18억 달러의 투자, 친환경 교통 이니셔티브를 위한 10억 달러 투자, NY Green Bank 방침에 대한 16억 달러 투자 등을 비롯하여 청정 에너지를 촉구하기 위한 뉴욕의 전례가 없는 투자를 바탕으로 합니다. 이러한 투자로 2020년 뉴욕주의 청정 에너지 부문에서 거의 158,000개의 일자리를 창출했고, 2011년 이후 태양광 부문에서 2,100% 성장했으며, 2035년까지 연안 풍력발전으로 9,000 메가와트를 생성하는 데 기여하고 있습니다. 기후법(Climute Act)에 의거, 뉴욕은 이러한 발전을 바탕으로 2050년까지 1990년 수준의 85%까지 온실가스 배출량을 줄이는 한편, 청정 에너지 투자 이익의 40%를 목표로 하고 최소 35%를 소외된 지역사회에 혜택을 주고, 현장 에너지

소비를 185조 BTU로 감축하겠다는 주정부의 2025년 에너지 효율성 목표 달성에 다가갈 계획입니다.

###

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

[구독 취소](#)