



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

즉시 배포용: 2014년 9월 16일

### CUOMO 주지사, NYSUNY 2020 CHALLENGE 교부금 프로그램을 통해 5500만 달러 지급

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 경쟁 NYSUNY 2020 Challenge 교부금 프로그램의 3차분의 일부로 5개의 혁신 경제 개발 프로젝트를 위한 추가적인 5500만 달러의 자금 지원을 발표했습니다. 이 프로그램은 또한 민간 부문의 투자와 일자리 창출을 활용하면서 주의 대학 및 대학 주변에 연구 기회를 전진 상향식(bottom-up) 경제 개발 프로젝트에 인센티브를 제공합니다. 이 자금 지원을 받은 프로젝트는 서부 뉴욕, Southern Tier, 중앙 뉴욕, North 카운티와 Mid-Hudson Valley에 위치하고 있습니다.

“오늘날의 세계에서, 대학은 단지 교실보다 더 큰 의미를 지니고 있습니다. 그들은 일자리를 창출하고 미래의 인력을 훈련시키는 경제 엔진입니다.”라고 Cuomo 주지사는 말했습니다. “우리는 첨단 연구 기회를 지원하고 성장 잠재력을 활용할 수 있도록 SUNY 2020 프로그램을 시작하였습니다. 그리고 오늘 자금 지원을 받은 5개의 프로젝트는 어떻게 이 전략이 주 전역에서 새로운 기회를 만드는지를 보여주는 예입니다. 오늘의 SUNY 2020 수상은 우리 주의 미래를 위한 투자이며 저는 이 혁신적인 프로젝트가 앞으로의 경제를 성장시키는 것을 보기를 기대합니다.”

주지사는 이번 회차 교부금 자금 지원을 Onondaga 카운티의 Syracuse 이너 허버 보트하우스와 Ulster 카운티의 SUNY New Paltz를 방문하는 동안에 발표했습니다.

SUNY 대학 총장 Nancy L. Zimpher는 “3년 연속 전례없는 SUNY 2020 자금 지원은 SUNY와 민간 부문을 연결하여 일자리를 창출하고 뉴욕이 필요로 하는 전문 인력을 양성하기 위한 전략적 경제 개발 계획을 실행하기 위한 Cuomo 주지사의 노력을 보여주고 있습니다. SUNY 2020과 START UP NY은 SUNY의 연구 인프라를 구축하고 비즈니스 환경을 개선하고 우리 학생들을 위해 비교할 수 없는 교육과 직업 기회를 만들고 있습니다.”라고 말했습니다.

엠펙이어 스테이트 개발 회장, CEO 및 위원 Kenneth Adams는 “NYSUNY 2020 사업은 세계 최고 수준의 SUNY 시스템을 뉴욕 주 경제 개발 목표와 통합하는 혁신적인 파트너십입니다. 이러한 투자를 통해 뉴욕 시민을 위한 좋은 일자리 창출과 첨단 교육 및 연구 프로그램을 통해 국가의 고등 교육 과정을 강화하고 있습니다. Cuomo 주지사의 리더십 하에서, SUNY 2020 사업은 프로그램의 제

Korean

3회차로 이 5개의 중요한 프로젝트를 진행하게 하면서 주 전역에서 경제 및 학술 성장을 위한 주요한 원동력이 될 것입니다.”

상원 의원 Kenneth LaValle, 고등 교육에 대한 상원위원회의 의장은 “뉴욕의 공립 대학과 대학이 진정으로 세계 최고의 일부이며, 오늘의 보조금을 받는 프로젝트들이 보여주듯이 그들은 또한 우리의 경제에서 중요한 역할을 하는 경제 엔진이기도 합니다.”라고 말했습니다.

하원 의원 Deborah, 고등 교육에 대한 하원위원회의 의장은, “저는 Cuomo 주지사에 의해 주립 대학 시스템에 대한 지속적인 지원이 진행되어 매우 만족하고 있습니다. SUNY와 CUNY는 뉴욕 주의 미래에 매우 중요하며 저는 Cuomo 주지사가 우리의 공립 고등 교육 시스템을 인식하고 지원하게 되어 기쁘게 생각합니다.”라고 말했습니다.

Cuomo 주지사는 2011년 5월에 처음 NYSUNY 2020 Challenge 교부금 프로그램을 발표하였고 그 해 8월에 NYSUNY 2020 법안을 입법화 하는데 서명했습니다. 이 프로그램은 SUNY와 CUNY 시스템을 위한 합리적인 등록을 정책, 각 시스템에 투자된 주 자금 지원의 유지, SUNY의 4개 대학 센터를 위한 자본 자금을 제공합니다. 이 프로그램의 제2차분은 주지사가 2012년 시정 방침 연설에서 2012-13 주 예산의 일부로 제정된 6000만 달러 배정과 함께 발표하였습니다. 이번 발표의 일환으로 발표된 5500만 달러는 2013년 시정 방침에서 2013-14 주 예산의 일부로 제정된 SUNY 2020의 3차분입니다.

자금을 받는 5개의 프로젝트는 다음과 같습니다:

### **Onondaga Lake의 SUNY 물 연구 및 교육 센터 - 2000만 달러** **SUNY 환경 과학 및 임업 및 Onondaga 커뮤니티 대학**

SUNY 물 연구 및 교육 센터는 전국적으로 알려진 호수 정화 노력의 해안을 위한 연구, 교육 기회, 관광 및 지속 가능한 발전을 가져올 것입니다. SUNY-ESF, 주 북부 민물 연구소와 Onondaga 환경 연구소의 과학자들은 호수의 생태계 변화를 모니터링 할 것입니다. Great Lakes 연구 컨소시엄과 협력하여, 연구 자금은 로봇 수질 모니터링, 호수 복원 및 수질 센서 디자인의 영역을 따를 것입니다. 추가적인 기회는 K-12 학생들을 위한 STEM 교육, 원격 교육 및 기타 인력 교육, 센터를 통한 관광으로 존재합니다. 회사들은 START-UP NY 프로그램과 미래의 확장 및 일자리 증가를 허용 사이트 조사에 관련하여 센터에 매료 될 것입니다. 이 센터는 물 연구 기술 및 관련 산업에 대한 국가의 중심으로 중앙 뉴욕의 역할을 강화할 것입니다.

이 프로젝트는 Syracuse 내향 활성화 사업의 중심인 Onondaga Lake 해안에 34,000 평방 피트의 LEED 금 빌딩을 구축할 것입니다. Onondaga Lake의 센터에서의 단기적인 경제 영향은 3700만 달러가 될 것이고 532개의 임시직 일자리를 창출할 것입니다. 장기 경제 효과로는 매년 1100만 달러가 될 것이고 이 프로젝트는 186개의 정규직 일자리를 만들고 유지할 것으로 예상됩니다

SUNY ESF 대표 Quentin Wheeler는 “Onondaga Lake는 무엇이 생태 복원인지에 대한 전부입니다.

Korean

환경적인 성공 사례는 모든 세대를 위해 연구되고 중앙 뉴욕의 활성화를 위한 은유입니다. ESF는 우리 지역 사회에 영향을 미치고 우리의 범위를 연장할 이 투자에 대해 SUNY와 Cuomo 주지사의 지원에 깊이 감사드립니다. ESF는 수질과 생태계의 다양성의 진보된 감시를 계속할 수 있는 호수의 장기 연구를 가지고 있습니다. SUNY WREC은 COR 개발, Onondaga 커뮤니티 대학, Le Moyne 대학, 주 북부 민물 연구소, Onondaga 환경 연구소, Onondaga 역사 협회와 긴밀하게 협력하여, 지역 학교 및 공공에 생태계의 원리를 가르치고 진정으로 아름다운 호수의 재탄생을 축하하면서 Syracuse의 내항을 위한 활기찬 미래에 기여합니다.”라고 말했습니다.

Onondaga 커뮤니티 대학 총장인 Casey Crabill은 “Onondaga 커뮤니티 대학은 Onondaga Lake에서 SUNY 물 연구 및 교육 센터를 개발하도록 SUNY ESF와 협력하여 NY SUNY 2020 3회차에서 5개의 프로젝트 중 하나라는 사실을 알게 되어 매우 기쁩니다. 우리는 그들의 지원에 대해 Cuomo 주지사, 주 의회 및 총장 Zimpher에게 감사를 보냅니다. 2000만 달러의 교부금은 우리의 학생, 고용주 및 지역 사회의 이익을 위한 교육, 연구 및 지역 사회와 경제 개발을 통합하는 OCC의 역량을 강화합니다. 이는 실무 현장, 인턴십 및 연구 기회와 과학, 수학 및 환경에 초점을 맞춘 새로운 교육 과정과 프로그램의 개발로 STEM 학위 과정에 등록한 학생들을 위한 기회의 확대를 포함합니다. 또한, 대학은 인력 개발 및 비신용 인증 및 교육 프로그램에서 우리의 범위를 확장하여 지역 고용주와 근로자를 제공하기 위해 센터를 보고 있습니다.”라고 말했습니다.

Onondaga 카운티 이그제큐티브 Joanie Mahoney는 “SUNY 물 연구 및 교육 센터는 협업과 협력을 통해 달성 될 수 있는 좋은 예입니다. SUNY 2020 Challenge 교부금 프로그램을 위한 이 프로젝트의 선정에 Cuomo 주지사와 SUNY에 감사를 보내며 SUNY ESF와 OCC에 축하를 보냅니다.”라고 말했습니다.

Syracuse 시장 Stephanie Miner는 “이 프로젝트는 내항의 지속적인 재개발의 또 다른 일부가 될 것입니다. 저는 협력의 목록이 성장하고 있음을 기쁘게 생각합니다. 이는 이 중요한 프로젝트를 위한 지속적인 성공의 상징입니다.”라고 말했습니다.

### 공학 혁신 허브 – 1000만 달러

#### **SUNY New Paltz**

공학 혁신 허브는 캠퍼스에서 필요한 교육 및 연구 공간을 제공하고 또한 기계 엔지니어의 부족 현상을 해결할 것입니다. 또한, 이는 START-UP NY에 참여하고자 하는 새로운 회사들을 지원하기 위해 사무실과 실험실 공간 1만 평방피트를 포함합니다. 첨단 제조, 3D 인쇄, 및 기타 관련 산업 분야에 적극적으로 관심이 있는 기업들은 협력 캠퍼스에 사용 가능한 공간에 공동의 위치에 관심을 표명했습니다. 이에 대응하여, 공학 허브는 고급 제조 및 혁신적인 기술 기업에 엔지니어링 프로그램에 3D 인쇄 과정을 연결하는 지역 커뮤니티 대학과의 협력을 통해 흥미진진한 시너지 효과를 생성할 것입니다.

이 프로젝트는 새로운 20,000 평방 피트의 혁신 허브의 건설을 볼 수 있습니다. 이는 New Paltz에서

다양한 공학 프로그램을 위한 필요한 본거지가 될 것이며 이 다단계의 허브는 새로운 경제 영향에서 7500만 달러를 만들고 195개의 전일제 일자리를 만들고 Mid-Hudson 지역에만 10년에 걸쳐 필요한 엔지니어 300명이 졸업할 것입니다.

SUNY New Paltz 대표 Donald P. Christian는 “저희는 Cuomo 주지사가 SUNY New Paltz에서 더 많은 공학 학생들을 교육 시키고 인력 개발을 지원하고 Hudson Valley 지역에서 경제 개발을 향상시키려는 지원에 감사 드립니다. 우리는 뉴욕의 경제 동인으로 SUNY의 사명에서 우리의 역할을 강화하는 기회에 대해 기쁘게 생각합니다.”라고 말했습니다.

Ulster 카운티 이그제큐티브 Mike Hein은 “SUNY New Paltz는 다시 한번 어떻게 대학이 21세기에 혁신을 만들 수 있을지에 대해 주 전체에 좋은 예가 되고 있습니다. 200개에 가까운 일자리와 7500만 달러의 투자는 주의 1000만 달러의 투자는 Ulster 카운티에서 절대 경이를 만들 것입니다. 정부가 정상적으로 작동 할 때, 사람들은 결과를 얻을 수 있습니다. 그리고 그것이 우리가 지금 보고 있는 것입니다. Cuomo 주지사와 주 의회, 교육감 Nancy Zimpher에 감사 드립니다.”라고 말했습니다.

### **SUNY 우수 기업상으로서의 다리 (SUNY BEE) - 6백만 달러**

#### **Broome 커뮤니티 대학**

SUNY 우수 기업상으로서의 다리는 체험 교육을 통해 다음 세대 기업을 만들기 위해 학생 중심으로 접근하는 방법입니다. Southern Tier 첨단 기술 인큐베이터에 위치하고 SUNY Binghamton와 협력하여, SUNY BEE는 학생들이 주도하는 벤처를 위해 활기찬 시작이 가능한 커뮤니티를 육성할 것입니다. 이 프로젝트는 학생 주도 벤처에 대한 학계와 실제 기업의 경험 사이의 격차를 해소하기 위해 이 이미 만들어진 2개의 기업가 정신 프로그램을 확장할 예정입니다. NY SUNY 2020 자금은 SUNY BEE 공간이 혁신적인 브레인 스토밍에 영감을 주기 위해 건설되고 구성되어있는지 확인할 것이고 실행 결과 중심의 발명으로 출시되는지 확인할 것입니다.

이 프로젝트는 Southern Tier 지역 경제 개발위원회에 의해 승인되고 주지사의 혁신 핫스팟 사업과 START-UP NY와 연결되어 있습니다. 인큐베이터를 사용하여 SUNY BEE 공간을 만드는 새로운 학생 회사는 START-UP NY에 참여할 수 있으며 모든 주 세금에 대해 면제를 받을 수 있는 자격이 됩니다.

SUNY BEE는 2016년 가을에 열 예정인 Southern Tier 인큐베이터 내에 위치할 것입니다. 민간 부문의 관심과 결합되어, SUNY 2020 교부금은 전체 인큐베이터 프로젝트를 위해 1억 3200만 달러의 영향이 있을 것으로 예상되며 3300만 달러의 경제 효과를 만들 것입니다. 또한 9년간의 기간 동안 추가적인 906개의 일자리를 만들 것입니다. 이러한 노력의 위에, SUNY BEE는 추가적으로 9년 동안 18개의 회사를 만들 수 있으며 각각 5개의 일자리와 114개의 추가적인 일자리를 총 만들며 3300만 달러의 경제 효과가 예상됩니다.

Kevin Drumm 박사, Broome 카운티 대학 대표는 “이는 Greater Binghamton 지역을 위한 환상적인

소식입니다. 우리의 학생 인큐베이터는 이 지역에서 우리의 젊고 창조적인 미래 기업가들을 유지하도록 도울 것이며 우리의 지역 사회에서 이것이 무엇을 의미하는지에 대해서는 말할 필요가 없습니다. 우리는 우리 지역 경제와 우리 지역 사회의 미래를 위한 활력소를 위해 Cuomo 주지사, SUNY 및 수상에 관련된 모든 사람들과 우리의 위대한 파트너인 Binghamton 대학에 감사를 드립니다.”라고 말했습니다.

### **North 카운티 제조 및 기술 리소스 센터 - 1270만 달러**

#### **Clinton 카운티 커뮤니티 대학**

이 프로젝트(MaTRec라고도 함)는 North 카운티의 최초의 첨단 제조 기관을 구성할 것입니다. 건물은 교통, 항공 우주 및 제조를 경제 성장을 위한 우선 순위 지역으로 North 카운티 지역 경제 개발 위원회의 명칭을 구축하여, MaTReC은 지역의 산업을 강화하기 위한 교육 프로그램 훈련의 파이프라인을 구축할 것입니다. Clinton 카운티 커뮤니티 대학에서 기존 인력 프로그램을 확대하여 Clarkson과 SUNY Plattsburgh 모두와 협력하는 것은 관련된 고급 학위와 3개의 지역 고등학교는 기술 조기 대학 고등학교로 진학을 구현하며, MaTReC는 지역 산업 클러스터에서 프로그램과 개인 재능에 접근할 수 있는 원 스톱 위치를 만들 것입니다.

이 프로젝트는 새로운 2개의 이야기를 구성하여 최신 훈련 시설을 Clinton 커뮤니티 대학의 메인 캠퍼스에 만들고 100개 이상의 건설 관련 일자리를 만들 것입니다. 고급 제조 기관으로, MaTReC 2012년 3,280의 평균 고용 및 1억 5140만 4547 달러의 총 임금을 가진 Clinton 카운티에서만 운영되던 79개의 제조 업체를 포함한 제조를 위한 지역 강화 경제 기반을 지원합니다.

### **Bretschger 건물의 리노베이션 / AAS 나노 기술 학위 프로그램 - 575만 달러**

#### **Erie 카운티 커뮤니티 대학**

이 프로젝트는 나노 기술 응용 과학 (AAS) 학위의 새로운 준회원의 설립을 위한 Bretschger 건물을 보수하고 갖추게 됩니다. 뉴욕 북부에 걸쳐 발표된 각종 대규모 나노 기술 관련 프로젝트에 대응하여, Erie 커뮤니티 대학은 Genesee 커뮤니티 대학과 제휴하여 공동으로 새로운 학위 프로그램을 개조된 공간에서 시작합니다. 뉴욕 주에서 유일하게 2곳에서 반도체 제조에서 AAS 관련 프로그램이 Hudson Valley 커뮤니티 대학과 Schenectady 카운티 커뮤니티 대학에 있으며, 이 학위 프로그램을 고속된 자체 생성 인력으로 주 전역에서 만들어지는 많은 나노 관련된 일자리를 채울 것입니다. 기존에 수도권 지역에서 제공되는 상기 AAS 학위 프로그램은 주로 그들의 현지 고용주에 제공되며, 그들은 여전히 주 바깥에서 50%의 고용을 채워야 합니다. 이 프로젝트는 뉴욕 주에서 나노 기술 분야에서 일을 할 직원들을 현지에서 훈련합니다.

나노 기술 학위 프로그램은 Erie 커뮤니티 대학 및 Erie 커뮤니티 대학에서 훈련하는 모두를 위한 장비 구입에 최선을 다하고 나머지 할당으로 310만 달러를 소비할 것입니다. 이 프로그램은 각 진입 클래스 50명의 새로운 학생을 등록하고 매년 지역에서 20명의 졸업생을 채용하는 것을 목표로 하고 있습니다. 이 프로그램은 훈련된 인력들이 RiverBen 프로젝트와 Buffalo Niagara 의학

캠퍼스의 첨단 기술 연구 및 개발 위치에서 새로운 기회를 활용할 수 있도록 합니다. 나노 기술  
부문의 추가 투자와 성장은 커뮤니티 대학 학생들을 위한 기회와 현지 훈련된 인력의 창출로  
이어질 것입니다.

Erie 카운티 커뮤니티 대학 대표 Jack Quinn는 “ECC의 교수, 교직원 및 학생들을 대표하여, 저는  
Cuomo 주지사와 Zimpher 총장 및 NYSUNY 2020 Challenge 교부금 프로그램의 지도자들에게 감사를  
보내고 싶습니다. 이 수여된 금액은 우리 대학과 지역의 나노 기술 교육을 위한 변형 기회를 제공  
할뿐만 아니라, 인근 Genesee 커뮤니티 대학과의 엄청난 협력 기회를 제공할 것입니다. 함께,  
우리는 서부 뉴욕에서 성장 산업의 유망 직업에 대하여 학생들을 준비하게 할 수 있습니다. 우리는  
이에 매우 기쁘며, 어서 시작되기를 기다리고 있습니다.”라고 말했습니다.

###

다음 웹사이트에 가시면 더 많은 뉴스를 보실 수 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

\*\*\*\*\*

**WE WORK FOR THE PEOPLE**  
PERFORMANCE \* INTEGRITY \* PRIDE