



즉시 배포용: 2015년 11월 13일

주지사 **ANDREW M. CUOMO**

CUOMO 주지사, **ALFRED** 대학교에 신설되는 첨단 세라믹 제조 교육 센터를 위한 770만 달러 발표

NYSUNY 2020 보조금으로 충당되는 이 시설은 **Southern Tier**에 하이테크 부문을 성장시킬 것입니다

Andrew M. Cuomo 지사는 오늘 Alfred 대학교의 뉴욕주 세라믹대학에 신설되는 첨단 세라믹 제조교육 센터를 위한 775만 달러 보조금을 발표하였습니다. 이 보조금은 주지사의 NYSUNY 2020 Challenge 교부금 프로그램의 제4차분입니다.

“이 새 시설은 **Southern Tier**의 경제 부흥에 주요 역할을 할 것이며 뉴욕주를 하이테크 연구 및 제조에서 글로벌 리더로 더욱 공고히 할 것입니다”라고 **Cuomo** 지사는 **말했습니다**. “전세계 기업들이 오늘날의 하이테크 경제에서 경쟁하기 위해 필요한 자원과 고기능 인력을 위해 이 대학에 의존해 왔는데 오늘의 발표로 더욱 그러할 것입니다.”

9000 평방피트의 이 센터는 첨단 제조 장비를 갖추고 연구 개발 활동을 확대하며 실습 기회를 늘려 등록율을 높이고 연방 보조금을 끌어오는 데 큰 도움이 될 것입니다. 이러한 요인들로 인해 이 새 시설은 뉴욕주의 첨단 소재 기업들을 섬기고, 지역에 새 기업들을 유치하며, 학생과 교수들 사이의 기업가 정신을 촉진함으로써 뉴욕주 서부 지역과 **Southern Tier** 지역의 교차점에 있는 이 시골 지역을 위한 경제개발 전략의 주요 구성요소가 됩니다.

Kathy Hochul 부지사는 다음과 같이 **말했습니다**: “뉴욕주 REDC 의장으로서 본인은 우리 학술 기관이 신기술의 새 추세를 앞서 나갈 필요성을 직접 봅니다. 이 첨단 세라믹 제조 센터에 대한 **Cuomo** 지사의 투자는 Alfred 대학교 학생들에게 일류 교육을 제공할 뿐만 아니라 글로벌 시장에서 경쟁하기 위해 고용주들이 요구하는 고기능 인력의 양성을 위한 그의 집념의 증거입니다. 오늘의 발표는 또한 **Southern Tier** 경제를 성장시키기 위한 주지사의 지속적 노력의 증거이기도 합니다.”

뉴욕주 세라믹대학은 배터리, 연료전지 및 솔라 패널 같은 청정 에너지 기술; 필터, 촉매

및 촉매 서포트를 통한 환경 청소; 조직 골격, 골 시멘트 및 치아 임플란트를 포함한 생의학 요법; 고온 전자 및 센서 같은 방위 및 보안 용도; 제트 엔진용 세라믹 기질 복합체를 통한 운송을 위한 소재를 가능하게 하는 분야인 첨단 세라믹에서의 전문 지식으로 잘 알려져 있습니다. 소재 설계, 가공 및 특성화에서의 교수진 전문 지식을 지렛대로 하여 이 센터는 신설 및 기존 회사들에게 광범위한 서비스를 제공할 태세가 될 것입니다.

업계, 주 기관 및 기타 학술 기관들을 아우르는 파트너들과 협력하는 이 센터의 주요 사명은 제품을 가능한 한 신속하고 효율적으로 출시시키는 것입니다. 센터는 이 대학교의 첨단 세라믹 기술 센터와 친밀히 협력하여 서비스를 확대하고 현재의 고객층을 성장시킬 것입니다. 현재의 고객층에는 General Electric, Corning Incorporated, Lockheed Martin, TAM, World Kitchen, EnrG, Ceralink, Freeform Fiber 및 Boston Valley Terra Cotta 등이 포함됩니다.

상원의원 Cathy Young은 다음과 같이 말했습니다: “이것은 SUNY2020이 우리 인력 니즈를 목표로 투자하는 또 하나의 예이며, 그것은 우리 전체 지역을 위해 좋은 일자리와 긍정적 경제 효과를 창출할 것입니다. 본인은 오늘의 발표를 현실로 만든 Cuomo 지사와 우리 지역 및 전주의 모든 파트너들께 박수를 보냅니다.”

하원의원 Joe Giglio는 다음과 같이 말했습니다: “뉴욕주는 SUNY 2020 프로그램을 통해 스마트한 투자를 계속하고 있는데, 이 새 센터는 더 많은 하이테크 일자리를 위한 내일의 인력을 준비할 것입니다. 본인은 이 중요한 프로젝트에 보조금이 지급되도록 한 Cuomo 지사와 공공 및 민간의 우리 모든 파트너들의 노고에 감사 드립니다.”

Allegany 카운티 의원 Curt Crandall은 다음과 같이 말했습니다: “SUNY 2020에 의거 우리는 주 전역에 목표 투자를 하고 있는데, 오늘 Alfred 대학교에 첨단 세라믹 제조 센터 신설 발표는 이 프로그램의 또 하나의 성공입니다. 이 센터는 지역 경제에 새 생명을 불어넣을 뿐만 아니라 이 지역을 중요한 전주적 유리 및 세라믹 산업의 새 본거지로 부상시킬 것입니다.”

Alfred 시장 Justin Grigg는 다음과 같이 말했습니다: “Cuomo 지사, 의회 및 SUNY 시스템에 있는 본인 동료들 덕분에 Alfred 대학교는 이제 세라믹대학에 새 시설을 갖게 되었습니다. 첨단 세라믹 제조 센터는 우리의 연구 교육 기회를 강화하여 전주 및 지역 경제를 뒷받침할 것입니다. 바로 여기 뉴욕주 서부 지역보다 이 산업을 위한 더 좋은 인력은 없으며 본인은 센터가 학생들을 위해 열리는 날을 고대합니다.”

Hornell 시장 Shawn Hogan은 다음과 같이 말했습니다: “본인은새 첨단 세라믹 제조 센터가 실현되도록 하신 Cuomo 지사께 감사 드립니다. 이 새 시설은 Alfred 대학교를 첨단 세라믹 산업의 리더로 공고히 할 뿐만 아니라 우리 지역 경제를 소생시키는 중추적 요소가 될 것입니다.”

Wellsville 시장 Judy Lynch는 다음과 같이 말했습니다: “이 새 시설이 고기능 교육을

우리 인력에게 제공하면서 이 지역 전체의 성장에 기여할 것임에는 의문이 없습니다. 본인은 서던 티어 경제 재활성화에 계속 전념하시는 Cuomo 지사와 우리의 모든 파트너들께 박수를 보냅니다.”

SUNY 총장 Nancy L. Zimpher는 다음과 같이 말했습니다: “NYSUNY 2020은 고충격의 획기적인 법으로서 우리 학생들을 위한 혁신, 학습 및 인력 훈련을 계속 뒷받침하면서 뉴욕주 전역의 지역사회에서 경제 개발을 도모하는 SUNY의 능력을 더욱 강화합니다. 세라믹대학의 이 새 시설은 지역을 위한 경제적 게임체인저가 될 것이며 우리 학생들을 위한 응용 학습 및 직업 훈련의 우수한 소스로 봉사할 것입니다. 이 절실히 필요한 보조금을 확보한 Edwards 소장과 Alfred 세라믹 전체 커뮤니티에 축하를 보냅니다.”

Alfred 대학교 학장 Charles M. Edmondson 박사는 다음과 같이 말했습니다: “이 SUNY 2020 보조금과 이전의 Alfred 대학교 고온 특성화 센터를 위한 보조금으로 Andrew Cuomo 지사와 뉴욕주는 업스테이트 뉴욕의 경제 개선에 진지한 기여를 하였습니다. 이 보조금으로 AU의 이나모리 엔지니어링 대학원은 신생 기술인 세라믹, 유리 및 복합체 등 첨단 소재용 부가 제조(3-D 프린팅)의 선두로 나아갈 수 있을 것입니다. 이 분야는 뉴욕주와 전세계의 다양한 산업에서 초미의 관심사입니다.”

이나모리 엔지니어링 대학원 원장 겸 규정 담당 부총장 대행 Doreen D. Edwards 박사는 다음과 같이 말했습니다: “우리는 Alfred 대학교 세라믹대학을 지원해 주신 Cuomo 지사, 주 의회와 SUNY에 감사드립니다. 신설되는 첨단 세라믹 제조 센터는 우리가 뉴욕주의 세라믹 및 유리 산업을 뒷받침하는 연구 교육 기회를 제공하는 능력을 강화할 것입니다. 이 센터는 첨단 소재로부터 제품을 창조하는 데 집중하여 지역 경제 개발을 뒷받침할 것입니다.”

###

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