즉시 배포용: 2018 년 3 월 9 일 **ANDREW M. CUOMO** 주지사

CUOMO 주지사, 버거드 고등학교(BURGARD HIGH SCHOOL)의 첨단 제조업 실험실들의 개관 발표

용접, 공작 기계, 자동차 기술자 일자리를 위해 학생들이 준비할 수 있도록 지원하는 버펄로 빌리언(Buffalo Billion) 프로젝트

여기에서 확인 가능한 관련 사진

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 버펄로에 위치한 버거드 고등학교(Burgard High School)에서 새로운 최첨단 용접 실험실(Welding Lab)의 문을 열고, 기존의 공작 기계 실험실(Machine Tool Lab)과 자동차 실험실(Auto Lab)을 개보수한다고 발표했습니다. 알프레드 스테이트 칼리지(Alfred State College)가 주도하는 320 만 달러 규모의 버펄로 빌리언(Buffalo Billion) 프로그램은 학생들이 용접, 자동차, 기타 최첨단 분야에서 경력을 쌓는 데 필요한 첨단 기술 도구를 제공합니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다. "교육은 인력 개발의 첫 번째 단계입니다. 뉴욕은 미래의 성공을 위해 필요한 도구와 교육 기회를 우리 젊은이들에게 계속 제공할 것입니다. 이 프로젝트로 대학에서 기술을 연마하여 첨단 제조업체에서 일할 수 있도록 학생들이 실습 경험을 쌓게 하여 웨스턴 뉴욕에서 우리가 일구어 낸 경제 성과를 계속 도모할 것입니다."

Kathy Hochul 부지사는 이렇게 말했습니다. "건설 공사를 시작하는 작년에 버거드 고등학교(Burgard High School)를 둘러보는 동안, 저는 현재 학교에서 배우고 있는 실질적인 기술을 바탕으로 직업을 선택할 수 있는 학생들을 만났습니다. 첨단 기술 산업에 대한 투자는 향후 학생들이 좋은 보수의 일자리를 얻을 수 있도록 학생들을 준비시키고, 인력 수요를 충족시키며 기술 격차를 줄이는데 도움이 됩니다. 이 프로젝트는 웨스턴 뉴욕 경제를 발전시키는 버펄로 빌리언(Buffalo Billion) 프로그램의 일환인 또 한 번의 시도입니다."

기존 건물의 개보수 공사는 버거드 고등학교(Burgard High School)의 자동차, 용접, 공작 기계 실험실들에 대한 광범위한 업그레이드 공사와 새로운 장비 설치를 통해 완공되었습니다. 공작 기계 실험실(Machine Tool Lab)에는 최첨단 선반, 드릴, 프레서, 그라인더 등이 설치되었습니다. 자동차 실험실(Auto Lab)에는 현재 자동차용 새로운 낙하물과 리프트가 설치되어 있습니다. 버거드 고등학교(Burgard)는 또한 새로운 두 번째 용접 실험실(Welding Lab)에 장비를 설치했습니다. 공작 기계 실험실(Machine Tool Lab), 용접 실험실(Welding Lab), 자동차 실험실(Auto Lab) 장비를 추가하는 데 든 총 프로젝트 비용으로 버펄로 빌리언(Buffalo Billion) 기금 320 만 달러에서 80 만 달러를 사용했습니다.

버거드 고등학교(Burgard High School) 학생들은 용접 작업장을 만들기 위해 건설 작업자들과 함께 일하면서 개보수 공사에 적극적으로 참여했습니다.

엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development, ESD)의 사장 겸 최고경영자인 Howard Zemsky 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "지난 수년간 버펄로는 웨스턴 뉴욕에서 직장 경력을 쌓고 거주하기로 선택한 젊은이들의 수가 다시 늘어나는 것을 지켜보았습니다. 버거드 고등학교(Burgard High School)의 첨단 제조업 실험실에서 학생들은 수요가 많은 일자리를 채우고 이 지역의 첨단 제조업을 위한 인력을 양성하는 데 도움이 되는 새로운 기술을 배우게 됩니다."

Tim Kennedy 뉴욕주 상원의원은 이렇게 말했습니다. "버펄로가 첨단 제조업에 계속 투자하고 있기 때문에, 학생들이 경력을 쌓도록 필요한 유형의 훈련으로 기술을 익히게 만들기 위해, 이 도시의 학교들은 동시에 지원해 줄 것을 요구하고 있습니다. 오늘의 개관은 뉴욕이 우리의 미래 세대를 위한 기술을 제공하고 있다는 사실과 Cuomo 주지사님이 버펄로의 장기적인 경제 성장을 위해 최선을 다하고 있다는 점을 다시 한번 입증합니다."

Crystal D. Peoples-Stokes 뉴욕주 하원의원은 이렇게 말했습니다. "버거드(Burgard) 고등학교의 확장 공사 완공 발표는 대단히 기쁜 뉴스입니다. 이 건설 공사 과정에서 담당한 역할로 학생들이 실질적인 경험을 얻게 된 사실이 더욱 훌륭합니다. 이 사례는 성공할 수 있도록 모든 사람에게 필요한 도구와 기술을 제공하여 미래의 노동력과 경제를 위한 기반을 강화하는 훌륭한 사례입니다."

Byron W. Brown 시장은 이렇게 말했습니다. "오늘 발표는 미래의 직업을 위해 우리 젊은이들이 올바른 방향으로 준비할 수 있도록 만드는 또 하나의 훌륭한 조치입니다. 버거드 고등학교(Burgard High School)의 학생들이 이제 새로운 최첨단 용접 실험실(Welding Lab)에서 기술을 익히게 되고, 공작 기계 실험실(Machine Tool Lab)과 자동차 실험실(Auto Lab)의 개보수 공사에 참여했던 점을 매우 기쁘게 생각합니다. 버펄로 빌리언(Buffalo Billion) 프로그램의 일환으로 우리 젊은이들에게 320 만 달러를 투자해 주신 Andrew Cuomo 주지사님과 Kathy Hochul 부지사님께 감사드립니다.

버펄로의 학생들은 이제 첨단 기술 도구를 사용할 수 있게 되었습니다. 이 도구로 좋은 보수의 일자리를 얻을 수 있도록 준비할 것입니다."

알프레드 스테이트 칼리지(Alfred State College)의 Craig R. Clark 경제 개발 담당 부총장은 이렇게 말했습니다. "학생들이 기술 직종에서 직업을 얻을 수 있도록 준비하는 과정을 통해 인생이 달라지는 버거드(Burgard) 고등학교에 재학 중인 훌륭한 학생들 및 교사진과의 협력은 우리가 사명으로 받아들이고 있는 변화와 차이를 만들어 내는 일에 해당합니다."

교육감인 Kriner Cash 박사는 이렇게 말했습니다. "이 프로젝트의 진정한 아름다움은 시작부터 끝까지 학생들이 전적으로 참여한 일입니다. 학생들은 새로운 실험실의 설치에 관여하여 부스 제작을 위해 용접 기술을 사용했습니다. 알프레드 스테이트(Alfred State) 칼리지와 함께 여전히 훌륭한 첨단 제조업 프로그램(Advanced Manufacturing Program)을 성공시킨 덕분에, 이 두 번째 용접 실험실(Welding Lab)이 업계에서 사용되는 실제 제조 실험실을 시뮬레이션하면서 수용량을 늘리기 위해 추가되었습니다. 이 프로그램을 지원해 주신 Kathy Hochul 부지사님, Crystal Peoples-Stokes 뉴욕주 하원의원님, Tim Kennedy 뉴욕주 상원의원님, 알프레드 스테이트(Alfred State) 칼리지, 버펄로 빌리언(Buffalo Billion) 프로그램 등에 감사드리고 싶습니다. 여기에 있는 모든 실험실 즉 용접 실험실(Welding Lab), 캐드/캠(CAD/CAM) 실험실, 자동차 실험실(Auto Lab), 공작 기계 실험실(Machine Tool Lab) 등은 우리 학생들이 업계의 요구에 충분히 대응할 수 있도록 미리 준비할 수 있게 최첨단 도구와 소프트웨어를 이용한 최고의 학업을 위해 업데이트 되었습니다. 우리 학생들은 미국을 재건하는 데 도움이 되는 경제 엔진의 일부가 될 것입니다."

노스랜드 인력 교육원(Northland Workforce Training Center)의 사장인 Stephen Tucker 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. "버거드(Burgard) 고등학교의 새로운 최첨단 제조업 실험실은 웨스턴 뉴욕 노동 인구의 개별적인 성공과 전반적인 기술 수준 향상에 중요한 21 세기 기술을 익힐 수 있는 기회를 학생들에게 제공합니다. 이 학생들은 직접 노동 현장에 뛰어들거나 노스랜드 인력 교육원(Northland Workforce Training Center)에서 배움을 계속 이어가기 위한 준비를 할 것입니다."

용접, 자동차 기술, 고급 공작 기계 기술 분야에서 2020 년까지 은퇴와 산업 성장으로 인해 버펄로 나이아가라 지역에서 2 만 개 이상의 고급 제조업 일자리가 예상됩니다. 버거드 고등학교(Burgard High School) 학생들은 알프레드 스테이트 칼리지(Alfred State College), 비영리 단체인 세이 예스 버펄로(Say Yes Buffalo)와 드림 잇 두 잇 웨스턴 뉴욕(Dream It Do It Western NY) 등과 제휴관계에 있는 첨단 제조업 프로그램(Advanced Manufacturing Program)에 등록하여 이러한 첨단 기술 일자리를 준비할 수 있는 기회를 가집니다.

여기에는 학생들이 고등학교에서 대학 수준의 과목들을 수강하고 고등학교 졸업 후 대학에서 1 년을 추가로 공부할 경우, 알프레드 스테이트 칼리지(Alfred State College)에서 준학사 학위를 취득할 수 있는 기회가 포함되어 있습니다. 2014 년에 시작된 제 1 회 프로그램에 참여한 학생들이 올해 봄에 졸업하고 알프레드 스테이트(Alfred State) 칼리지에서 계속 교육받을 수 있는 기회를 가지게 됩니다. 30 명의 3 학년 학생들이 2 년째 프로그램에 참여하고 있고 45 명의 2 학년 학생들이 처음으로 프로그램에 참여하기 시작하면서, 버가드(Burgard) 고등학교의 첨단 제조업 프로그램(Advanced Manufacturing Program)은 계속 성장하고 있습니다. 2017 년 가을에 입학하는 약 45 명의 신입생은 2018 년 가을에 2 학년이 되면 첨단 제조업 프로그램(Advanced Manufacturing Program)의 참여 여부가 결정될 것입니다.

###

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

구독 취소