



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Para publicación inmediata: 25 de junio del 2014

ANUNCIA EL GOBERNADOR CUOMO PROGRAMA UNIVERSITARIO ADELANTADO DE MANUFACTURA AVANZADA EN LA PREPARATORIA BURGARD DE BUFFALO

Establecerá el programa una fuente de trabajadores educados y capacitados para carreras en manufactura avanzada

El Gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy un programa en la Preparatoria Burgard PS 301 que capacitará a estudiantes en habilidades como tecnología automotriz, soldadura y tecnología de máquinas y herramientas. La creación del programa universitario adelantado en manufactura avanzada, parte de la iniciativa Buffalo Billion, sirve para cubrir el hueco en las necesidades de la fuerza laboral y alinear el sistema educativo de Buffalo con carreras en esta industria básica. La Facultad de Tecnología de SUNY en Alfred es un socio clave en esta iniciativa y mejorará el plan de estudios de Burgard al conferir diplomas a los estudiantes que terminen un 13^o grado.

“Esta emocionante iniciativa nueva reúne dos de las principales prioridades de esta administración: crear un medio para que los estudiantes obtengan las habilidades que necesitan para garantizar empleos en el mercado laboral del siglo 21 y transformar y revigorizar a New York Oeste”, dijo el Gobernador Cuomo. “Hoy representa otro paso en los esfuerzos del Estado para reconstruir la economía de Buffalo y crear sólidos cimientos para el crecimiento sostenido para garantizar que nuestros jóvenes tengan acceso a oportunidades y empleos en años venideros. Este anuncio es otro ejemplo de cómo las inversiones de Buffalo Billion surten efecto para la economía de la región y continúan con el impulso y la energía que se sienten en las comunidades de todo New York Oeste”.

El Teniente Gobernador Robert J. Duffy dijo, “Este nuevo programa será monumental para los estudiantes de preparatoria de Buffalo, dándoles las habilidades que necesitan para obtener empleos de manufactura que son cada vez más solicitados. En la nueva economía de Buffalo, la necesidad de trabajadores capacitados para manufactura nunca ha sido mayor, y gracias a la visión del Gobernador Cuomo, el estado está dando a estos estudiantes urbanos las herramientas para ingresar a un lucrativo campo profesional y convertirse en parte vital del desarrollo de New York Oeste”.

Se estima que habrá más de 17,000 vacantes locales en manufactura avanzada en New York Oeste entre ahora y el 2020. Actualmente, más del 80 por ciento de los estudiantes de la Preparatoria Burgard viven por debajo del nivel de pobreza. Con una tasa de graduación de sólo 30%, la tasa general de desempleo de las minorías en la ciudad de Buffalo es de 19 por ciento. A través del programa, Burgard usará capacitación y educación para cubrir el hueco entre quienes buscan empleo y los empleadores que necesitan trabajadores calificados.

En sociedad con la Facultad de Tecnología de SUNY en Alfred, la escuela también se convertirá en una universidad adelantada en la que los estudiantes asistirán a cursos universitarios de maquinado CNC, tecnología automotriz y soldadura. Las clases serán impartidas por maestros de Burgard en colaboración con Alfred State y los estudiantes pueden obtener un grado universitario después de completar un 13º grado.

La presidenta de la Junta Escolar de Buffalo, Dra. Barbara Seals Nevergold, dijo, “Este es un plan real para dar a los estudiantes de la Preparatoria Burgard no sólo una educación universitaria, sino una carrera lucrativa en el área de la manufactura avanzada. Al traer las clases de SUNY Alfred a la preparatoria, los estudiantes son animados de manera temprana la transición a estudios de nivel universitario, lo que aumenta su autoestima y confianza conforme avanzan. Espero escuchar a más y más estudiantes de Burgard decir, ‘Voy a ir a la universidad, porque así es como puedo fabricar un mejor futuro para mí mismo’”.

El rector de Alfred State, Dr. Skip Sullivan, dijo, “Alfred State se complace de que se le haya pedido desempeñar un papel clave para desarrollar la nueva universidad adelantada en manufactura avanzada. Esta iniciativa preparará a los estudiantes de Burgard para estar calificados para carreras en manufactura avanzada, que están en alta demanda en la región. Esto cambiará vidas”.

El programa arrancará el 1 de julio con una “academia para nuevos estudiantes” para que los nuevos alumnos reciban cursos remediales de lectura y matemáticas. Un programa de “Claves para el éxito” enfatizará el empoderamiento para alumnos y maestros, animándolos a aprender cómo tomar posesión de su futuro y cambiar la cultura de la escuela.

Burgard actualmente tiene programas de educación profesional y técnica (por sus siglas en inglés, “CTE”) en soldadura y fabricación, tecnología para reparación automotriz y dibujo auxiliado por computadora/manufactura auxiliada por computadora (por sus siglas en inglés, “CAD/CAM”), pero ha batallado con sus tasas de graduación en educación general. Se espera que este programa aumentará la tasa de graduación de preparatoria, así como la cantidad de estudiantes que obtienen diplomas de dos años. El programa no tiene impacto negativo en los empleos de los maestros de escuelas públicas de Buffalo.

Say Yes Buffalo, una sociedad local comprometida a aumentar dramáticamente las tasas de graduación de preparatoria y universidad para estudiantes de escuelas públicas y especializadas de Buffalo, proporcionará becas a estudiantes que asistan a la universidad de tiempo completo, además de que

Dream It/Do It, un programa de prácticas profesionales creado para educar a la fuerza laboral de la siguiente generación en carreras en manufactura avanzada, organizará recorridos y conexiones con fabricantes para estudiantes y maestros de Burgard. El Departamento de Trabajo del Estado de New York (por sus siglas en inglés, "DOL") y la Oficina del Alcalde para la Juventud ofrecerán prácticas profesionales y asistencia para encontrar empleos en el verano para algunos estudiantes que decidan trabajar después de graduarse de preparatoria.

El director ejecutivo de Say Yes Buffalo David Rust dijo, "Aumentar el número de graduados de preparatoria y universidad que salen de las escuelas públicas de Buffalo es crítico si queremos hacer crecer la economía de New York Oeste. Este nuevo programa hace exactamente eso al dar a los estudiantes la oportunidad de iniciar su búsqueda de un diploma de educación superior cuando inicien programas en la preparatoria que prácticamente garantizan que habrá un buen empleo esperándolos cuando terminen sus estudios. Es una situación ganar-ganar para los estudiantes y para toda nuestra región".

Todd Trantum, presidente y director general de la Cámara de Comercio del Condado de Chautauqua y director ejecutivo de la Asociación de Fabricantes del Nivel Sur y de Dream It. Do It. de New York Oeste dijo, "El desarrollo de una fuerza laboral capacitada para apoyar a los fabricantes en toda la región es la misión central de la iniciativa Dream It Do It. Estamos emocionados de ser parte de esta sociedad para alinear a los estudiantes de preparatoria con oportunidades de aumentar su educación técnica y a fin de cuentas asegurar grandes carreras en manufactura".

Chris Sansone, presidente de la Alianza de Fabricantes de Buffalo Niagara y gerente de mejora continua en Keller Technology Corporation dijo, "Los fabricantes regionales han estado sintiendo los efectos de una fuente académica alejada durante bastante tiempo. Como resultado, los fabricantes del área se han visto obligados a proporcionar más capacitación a profundidad en el trabajo durante periodos de tiempo más largos, reduciendo su productividad y afectando sus ganancias. Estos retos se harán más comunes en los próximos cinco a siete años cuando la generación de 'baby boomers' empiece a jubilarse. Impartir cursos de tecnología para manufactura avanzada a estudiantes de preparatoria, involucrándolos en el diálogo y concientizándolos de las oportunidades y potencial de ingresos que existen hoy es clave para la sustentabilidad y crecimiento a largo plazo de nuestro sector de manufactura. Aplaudimos los esfuerzos que se están llevando a cabo en Burgard y esperamos construir una relación a largo plazo con el programa".

El Alcalde de la ciudad de Buffalo Byron W. Brown dijo, "Agradezco mucho al Gobernador Cuomo por proporcionar los recursos para crear un programa único de manufactura para nuestros jóvenes de la Preparatoria Burgard que dará a estos estudiantes la capacidad de completar sus carreras universitarias básicas en 5 años y los posicionarán para los muchos empleos en manufactura que existen en la ciudad y que se están creando en la ciudad de Buffalo. Estoy muy complacido de haber desempeñado un papel para ayudar a negociar este desarrollo con el Estado, las escuelas públicas de Buffalo y la Universidad Alfred State".

La Asambleísta Crystal Peoples-Stokes dijo, “Un empleo bien pagado, un título universitario, habilidades únicas y un futuro lleno de promesa y respeto. Esto es lo que el centro de manufactura avanzada en la Preparatoria Burgard ofrece a los estudiantes. Aplaudo al Gobernador Cuomo por animar esta colaboración entre Burgard, SUNY Alfred State y los fabricantes avanzados en New York Oeste. Esta inversión de Buffalo Billion en el centro urbano puede cambiar potencialmente un vecindario, empezando con el primer estudiante que asuma el reto de capacitarse para alcanzar una carrera fructífera”.

El presidente del Consejo Común de Buffalo Darius Pridgen dijo, “El programa de manufactura avanzada en la Preparatoria Burgard ciertamente es una estrategia que puede funcionar para elevar las tasas de graduación y empleo. La iniciativa Buffalo Billion, a través de esta colaboración única con SUNY Alfred State, está dando una oportunidad a estos estudiantes en riesgo para prepararse mejor para su futuro al poner empleos bien pagados a su alcance. Aplaudo al Gobernador Cuomo por este programa ganar-ganar que está dando esperanza a una comunidad al agregar técnicos capacitados a la fuerza laboral”.

El co-presidente del Consejo Regional de Desarrollo Urbano de New York Oeste y rector de la Universidad de Buffalo Satish Tripathi dijo, “Este programa de universidad adelantada en la Preparatoria Burgard es una iniciativa innovadora que ayudará a colocar a nuestros jóvenes en carreras que les permitan tener éxito y quedarse en New York Oeste, a la vez que se solucionan huecos en la fuerza laboral en un sector básico de la industria. Aplaudo al Gobernador Cuomo por su liderazgo para expandir más las fortalezas de nuestra región en manufactura avanzada, a la vez que aumenta las tasas de graduación de Burgard y prepara a los estudiantes con habilidades para el trabajo que los posicionan para tener éxito y contribuir en la economía del siglo 21”.

El co-presidente del Consejo Regional de Desarrollo Urbano de New York Oeste y socio gerente de Larkin Development Group Howard Zemsky dijo, “El déficit de talento capacitado en manufactura de la región de Buffalo Niagara está obstaculizando la productividad y el potencial de crecimiento en nuestra región. Esta iniciativa capacitará a los estudiantes para cubrir empleos en demanda, especialmente ocupaciones de producción calificada, y mantendrán a nuestros jóvenes y nuestras empresas en la región. Buffalo Billion fue fundamental para arrancar este programa y aplaudo a todos nuestros socios en la comunidad que ayudaron en el esfuerzo”.

Alfred State es una facultad integral de tecnología que tiene programas de dos y cuatro años en todo el espectro de la manufactura avanzada. Estos incluyen dibujo CAD, soldadura, máquinas y herramientas, construcción eléctrica y mantenimiento eléctrico a nivel de asociado, que se enfocan en los oficios, y tecnología de ingeniería eléctrica y tecnología de ingeniería mecánica a niveles de asociado y licenciatura. El aprendizaje basado en proyectos es una piedra angular de la cultura de Alfred State. Como resultado, Alfred State tiene una tasa de empleo y transferencia del 99 por ciento.

###

Noticias adicionales disponibles en www.governor.ny.gov
Estado de New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

WE WORK FOR THE PEOPLE
PERFORMANCE * INTEGRITY * PRIDE