立即發表： 2018 年 3 月 9 日　　州長安德魯 **M.** 葛謨

葛謨州長宣佈伯加德高中 (BURGARD HIGH SCHOOL) 高級製造實驗室 (ADVANCED MANUFACTURING LABS) 正式開放

『水牛城十億 (Buffalo Billion)』項目使學生做好準備，從事焊接、機械、汽車技師工作

請從此處查看照片

安德魯 M. 葛謨州長今日宣佈新現代化焊接實驗室 (Welding Lab) 正式開放，水牛城 (Buffalo) 伯加德高中現有的機床實驗室 (Machine Tool Lab) 和汽車實驗室 (Auto Lab) 實施翻修。這項斥資 320 萬美元的『水牛城十億』計畫由艾爾弗雷德州立學院 (Alfred State College) 主導，提供學生需要的高科技工具，用於提供焊接、汽車機其他前沿職業所需的培訓。

「教育是培養勞動力隊伍的第一步，紐約州將繼續為年輕人提供必要的工具和培訓，使之在今後取得成就，」**州長葛謨表示。**「該項目將培養實踐學習經驗，使學生準備好上大學和從事高級製造工作，並將延續我們在紐約州西部地區 (Western New York) 取得的經濟成就。」

「我去年在翻修工程剛啟動時視察了伯加德高中並會見了幾個學生，這些學生如今根據其在學校掌握的技能獲得了就業選擇，」**副州長凱西·霍楚爾 (Kathy Hochul) 表示。**「投資於高科技產業能夠使學生準備好從事未來的高薪工作，從而幫助滿足勞動力需求並彌合技術短缺問題。該項目是『水牛城十億』計畫的又一項內容，正在推動紐約州西部地區經濟發展。」

現有的建築已完成改造，伯加德高中汽車實驗室、焊接實驗室以及機床實驗室實施大規模升級並添置新設備。機床實驗室已配備現代化車床、鑽頭、壓榨機、研磨機。汽車實驗室目前配備汽車用新升降機。伯加德高中還給新建的焊接實驗室添置了設備。『水牛城十億』計畫為該項目共提供 320 萬美元資金，機床實驗室、焊接實驗室以及汽車實驗室添置設備的項目總成本為 80 萬美元。

伯加德高中的學生積極參與整修項目，與建築工人合作建造焊接室。

「過去數年，水牛城目睹選擇留在紐約州西部地區就業的年輕人的數量大幅增加，」**帝國州發展公司 (Empire State Development) 總裁、首席執行官兼專員霍華德·澤穆斯基 (Howard Zemsky) 表示。**「在伯加德高中高級製造實驗室，學生們將學習新技能，這些技能最終將幫助他們填補熱門工作崗位，並幫助為地區高級製造業培養勞動力隊伍。」

參議員蒂姆·肯尼迪 (Tim Kennedy) 表示，「伴隨水牛城持續投資於高級製造業，該市的學校需要提供同步支持，以便為學生提供所需的培訓和技能以實現令其滿意的事業。高級製造實驗室今天正式開放再次表明，紐約州正在兌現對後世民眾的承諾，以及葛謨州長對水牛城長期經濟發展做出的承諾。」

女眾議員克麗絲特爾 D. 皮爾普斯-斯托克斯 (Crystal D. Peoples-Stokes) 表示，「伯加德高中擴張是個好消息。學生們在建造過程中獲得經驗是更好的選擇。為每個人提供需要的工具和各種技能用於取得成功，藉此鞏固未來勞動力隊伍和經濟的基礎，該該項目為此樹立了典範。」

布萊恩 W. 布朗 (Byron W. Brown) 市長表示，「今天的公告再次朝著正確的方向邁進了一步，用於使青少年做好準備從事未來的工作。我很高興伯加德高中的學生如今將受益於新現代化焊接實驗室，以及機床實驗室和汽車實驗室實施的整修。感謝安德魯·葛謨州長和副州長凱西·霍楚爾 (Kathy Hochul) 撥款 320 萬美元投資於年輕人的未來，這筆資金從屬於『水牛城十億』計畫。水牛城的學生如今將獲得高科技工具，這些工具將使之做好準備，從事高薪工作。」

艾爾弗雷德州立學院經濟建設副校長克雷格 R. 克拉克 (Craig R. Clark) 表示，「與伯加德高中的優秀師生合作，透過培養學生加入高技能行業來改變生活，這正在創造影響力並被我們視作一項使命。」

校長克瑞耐·喀什 (Kriner Cash) 博士表示，「該項目真正卓越的地方在於其使學生從頭至尾充分參與；學生們參與建設新實驗室，並利用其焊接技能裝配工作台。更好的是，由於艾爾弗雷德州立學院高級製造課程卓有成效，新增的焊接實驗室將增加能力，並帶動該產業增加使用裝配實驗室。感謝副州長凱西·霍楚爾 (Kathy Hochul)、女眾議員克裡斯托·比伯斯·斯托克斯 (Crystal Peoples-Stokes)、參議員蒂姆·肯尼迪 (Tim Kennedy) 以及『水牛城十億』計畫支持這項計畫。 所有實驗室列示如下：焊接、計算機輔助設計/計算機輔助製造 (Computer - Aided Design, CAD/Computer - Aided Manufacturing, CAM)、汽車和機床已更新，供學生最大程度利用現代化工具和軟件，以便學生做好準備取得進一步的發展並滿足行業需求。 我們的學生將成為經濟推動力，用來幫助重建美國。」

北地勞動力培訓中心 (Northland Workforce Training Center) 總裁兼首席執行官史蒂夫·圖克 (Stephen Tucker) 表示，「伯加德高中新現代化高級製造實驗室為學生提供機會用於用於獲取 21 世紀技能，這些技能對其個人成功和紐約州西部地區的勞動力儲備的總體質量至關重要。這些學生將準備好直接加入勞動力隊伍，或繼續在北地勞動力培訓中心接受教育。」

截至 2020 年，受退休和行業發展影響，水牛城-尼亞加拉地區 (Buffalo-Niagara) 將提供焊接、汽車技術、高級機床技術領域的 2 萬多份高級製造工作。伯加德高中的學生有機會學習高級製造課程，從而準備好從事這些高技術工作，該課程由艾爾弗雷德州立學院、『支持水牛城 (Say Yes Buffalo)』以及『紐約州西部地區有夢就行動 (Dream It Do It Western NY)』合作提供。

包括提供機會供學生在高中學習學院級課程，並在高中畢業攻讀一年大學後取得艾爾弗雷德州立學院授予的副學士學位。該課程設立於 2014 年，首批學生將在今年春季畢業，並將有機會繼續在艾爾弗雷德州立學院接受教育。伯加德高中提供的高級製造課程持續擴張，有 30 個大學三年級學生連續第二年學習該課程，有 45 個大學二年級學生首年學習該課程。2017 年秋季開始學習該課程的大學新生約有 45 人將在 2018 年秋季大學二年級被選中學習高級製造課程。

###

網站 www.governor.ny.gov 有更多新聞
紐約州 | 行政辦公室 | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

退出訂閱