



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈：2012年8月8日

州長 CUOMO 批准 BINGHAMTON 大學的 NYSUNY 2020 申請

價值共計 7000 萬美元的智慧能源研究所將創造 840 余個工作機會

州長 Andrew M. Cuomo 今日簽署了 Binghamton 大學的 NYSUNY 2020 挑戰助學法案，批准了一項包括投資達 7000 萬美元的「智慧能源中心」的綜合計劃，該計劃將推動紐約州南部地區的經濟發展，在大學和私營部門共創造 840 余個工作。

依據該計劃，Binghamton 大學將聘請新的研究人員和教師，擴大其學術課程和設備設施，推動公共/私營部門研究的合作，推動高新技術領域的技術發展。

「Binghamton 大學計劃將最大限度地提高紐約州最著名的研究中心之一對帝國州的經濟影響，」州長 Cuomo 說。「我期望看到該計劃得到落實，屆時 Binghamton 大學將在該校園和整個紐約州南部地區創造大量的就業機會，加強紐約州的智慧能源基礎設施並強化替代能源研究組合，讓更多的學生接受國內乃至世界一流的優質公共高等教育。」

到 2017 年，Binghamton 大學的智慧能源研究所將會在紐約州南部地區創造 840 余個工作機會，包括：

- 在 Binghamton 大學增加 385 個工作機會
- 在 Broome 和 Tioga 郡共計增加 455 個工作機會
- 每年為能源研究另外增加撥款 700 萬美元
- 透過吸引外地公司投資和與當地公司合作建立合作研究，該專案將催生更多的公司、能源產品和可持續的工作機會。

除建立「智慧能源中心」外，新的學費收入將容許 Binghamton 大學在 2012 年至 2016 年每年擴招 2000 名學生；同時將師生比例從 21:1 降至 19:1；另外，增加聘請 150 名教職員工。

智慧能源研究所將反映紐約州乃至國家戰略利益，擴展在太陽能 and 熱電能源採集、能源儲存、高效節能電子系統及用於能源管理的感測器等技術的研究。在新中心的研究亦將推動中心與在該地區開展業務的重要公司以及各公司之間的協作。

智慧能源研究所中研究和推進的諸多舉措與紐約州電池及能源儲存技術(NY BEST)和州長 Cuomo 為加速紐約州太陽能部署的「紐約太陽倡議」中的做法保持一致。

SUNY 校長 Nancy L. Zimpher 說：「據估計，到 2017 年，Binghamton 大學計劃的經濟影響將達到 10 億美元，達到並超過 NYSUNY 2020 挑戰助學金的目標，同時，該計劃有望極大提高 Binghamton 大學為師生員工提供更好的服務，加強其與紐約州南部地區乃至整個紐約州的合作。NYSUNY 2020 代表了 SUNY 和紐約州的絕佳機會，我們很高興看到，隨著這一舉措不斷得到落實，與州長 Cuomo 和立法機構的合作已為我們的校園帶來了顯著改善。」

Binghamton 大學校長 Harvey Stenger 說：「Binghamton 大學的全體教職員工感謝州長 Andrew Cuomo 和紐約州州立大學校長 Nancy Zimpher，憑藉他們的幫助方使得 Binghamton 大學的 NYSUNY 2020 提議成為現實。挑戰助學金計劃的批准讓 Binghamton 大學和紐約州南部地區踏上了一條令人振奮的發展之路。NYSUNY 2020 計劃將幫助紐約州實現一些對其很重要的目標：創造就業、提高教育質素，及鼓勵推動新技術的科學研究。最重要的是，該計劃將主要發揮協調下列兩個主要目標的協同作用：提高大學的學術質素和加強大學對紐約州南部地區的顯著經濟影響。Binghamton 大學倍感自豪，因為州長和紐約州州立大學校長對當前的工作非常重視，並且為執行這項漸進的計劃提供了寶貴的機會。」

參議院多數黨領袖 Dean G. Skelos 說：「我謹向州長和一直孜孜不倦為紐約州南部地區奔走的參議員 Libous 表達我的敬意，他在這項重要的專案中起到了關鍵領導作用，同時，我很高興看到 SUNY Binghamton 的挑戰助學金申請獲得批准。這樣一來，我們即可保證，Binghamton 大學繼續發揮其為 Binghamton 和整個紐約州南部地區創造工作機會中所扮演的重要角色。」

眾議院議長 Sheldon Silver 說：「對 Binghamton 大學智慧能源研究所的投資即是對 Binghamton 市和紐約州南部地區經濟復甦的投資。我讚賞州長在加強我們的公立學院、大學和社區大學的發展中所做的傑出貢獻。Binghamton 大學一直在推動一項創新計劃，該計劃使該大學成為紐約州最好的研究機構之一，實際上它確實也是全國範圍內最好的研究機構之一。諸如此類的成功計劃保護並強化了我們高等教育的完整體系，確保所有紐約州民眾均有機會和能力接受 SUNY 和 CUNY 學校提供的高等教育。」

參議院多數黨副領袖 Tom Libous 說：「隨著州長 Cuomo 的宣佈，Binghamton 大學的為擴招數千學生及為我們社區創造數百個工作機會的綜合計劃將會在不久的將來成為現實。該計劃將使 Binghamton 以及臨近地區成為能源技術及創新的樞紐中心。這是整個紐約州南部地區的重大勝利。」

眾議員 Donna Lupardo 女士說：「作為科學和技術立法會主席，我為立法會在扶持 Binghamton 大學成為尖端技術研究中心所做的工作感到無比自豪。隨著新的智慧能源研究所的加入，我們可利用我們的現有資源和專長。我們致力於發展創新科技綜合體，增強我們當地以及整個紐約州的經濟，實現經濟復甦。」

挑戰助學計劃以及合理的學費和努力政策的維護係州長於 2011 年 8 月簽署的 NYSUNY 2020 法案的組成部份。該法旨在幫助紐約的公立大學成為區域經濟發展的領先推動力，同時維持其經濟負擔能力，並面向全體學生改善教學質素。

作為州長與 SUNY 之間的一項聯合計劃，NYSUNY 2020 挑戰助學計劃將推動 SUNY 及周邊社區實施自下而上的個人化長期經濟發展計劃。

該項法律制定了一項合理的學費計劃，規定在五年內每所 SUNY 和 CUNY 學校的學費每年僅可提高 300 美元，從而杜絕了以往學費突然上漲的模式，增加了學費的可預見性，幫助學生與家長更從容地規劃大學費用。在過去 20 年中，SUNY 的學費每年增加 6.7%，超過了本法案規定的最初五年每年 300 美元的上漲額度。在這 20 年中，還出現過學費在保持不變後暴漲 40% 的情況。學費的猛漲和不確定性對學生、家庭和大學系統都不利。NYSUNY 2020 法案可防止該等不可預知的學費上漲再次發生。

該法律要求建立學費信貸機制，由 SUNY 和 CUNY 為特定學生的學費申請信貸，以維持學生求學的可負擔程度。適用的學費信貸金額將依據該學生的學費援助計劃(TAP)獎勵確定。

Albany、Binghamton、Buffalo 和 Stony Brook 的大學中心將對挑戰助學申請進行審核，並於批准後實施一項合理的「附加」學費計劃，即在五年中每年額外允許 3% 的學費增加額（向州外學生收取 75 美元的費用和最多 10% 的學費增加額）。上述增加額如需獲得批准，大學中心須擁有其他資金援助計劃，以符合實施理性「附加」計劃的資格。現在，Binghamton 加入到了其資金援助計劃已獲得州長批准的 Buffalo 大學和 Stony Brook 大學的陣營中。

該法將依據各大學的 NYSUNY 2020 申請，向四所大學中心授予 8000 萬美元的補助。加之紐約州立大學基金現有的 6000 萬美元，挑戰助學計劃的投資總額將達 1.4 億美元。另外，該法還規定了嚴格的利益衝突政策以及實施方案的 MWBE 目標。

###

欲知詳情，請造訪 www.governor.ny.gov

紐約州 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418