

美國聯邦教育部加碼補助建立幼稚園入學評量系統

駐美國代表處教育組

美國聯邦教育部於本（2013）年 9 月 12 日公布「強化評量工具補助計畫」（Enhanced Assessment Instruments Grant program），也稱作「強化評量補助計畫」（Enhanced Assessment Grants, EAGs）審查結果，本年度將補助三個州聯盟團體，協助其進行強化「幼稚園入學評量」（Kindergarten Entry Assessments）系統之建立及提升評量品質，總補助金額超過 1,510 萬美元。

本次獲得「強化評量補助計畫」（EAGs）補助的三個州（聯盟）分別是北卡羅來納州聯盟、馬里蘭州聯盟及德州。這項「強化評量補助計畫」（EAGs）計畫主要將針對幼稚園至三年級階段學生的形成性評量系統（K-3 formative assessment system），協助強化評量之實施與品質及效度等。聯邦教育部表示，根據《初等與中等教育法案》（Elementary and Secondary Education Act），學校成功與否的評估方式主要在各州評量之執行與成效，聯邦教育部辦理「強化評量補助計畫」（EAGs）主要目的便在於改善、提升各州學術評量之品質與效度及信度，以及鼓勵運用多元的評估方式來評量學生學術成就表現，建立長期進步情形資料庫，以及透過這些評量系統及工具來評鑑學生學術進步表現等（U. S. Department of Education, 2013）。

面對本次三個實力堅強的申請者，聯邦所公布的審查結果是三個州聯盟均予以補助。這三個聯盟/州分別如下（Samuels, 2013; U. S. Department of Education, 2013）：

一、以北卡羅萊納州為首的十州聯盟：包括北卡羅萊納州、亞利桑那、德拉瓦、華盛頓特區、愛荷華、緬因、北達科達、奧瑞岡、羅德島及南卡羅來納州。總補助金額過 610 萬美元，將用於強化從幼稚園到三年級的評量系統，幫助改進學生學習成就及倡導早期學習教育。

二、以馬里蘭州為首的七州聯盟：包括馬里蘭州、康乃狄克州、印第安那州、麻州、密西根州、內華達州及俄亥俄州等。總補助金額 490 萬美元，將用於強化跨州的評量系統，以及建立「幼稚園入學評量」（Kindergarten Entry Assessments, KEA），並且包含相校準連結（aligned）的形成性評量。

三、德州：共獲得 390 萬美元補助，將用於設計及實施「德州幼稚園入學評量系統」（Texas Kindergarten Entry Assessment System, TX-KEA），包括強化該州各學區及學校所運用之評量工具的品質與效度，涵蓋範圍包括 500 萬名學生，其中包括 400,000 名即將入學幼稚園的幼童。該州的評量系統將包含學前能力、情緒健康、身體健康評估等，並且提供教師有關協助學生逐步進步符合學術

標準的早期指引。

依據《初等及中等教育法案》的第 6112 節授權，聯邦教育部原已訂定「強化評量補助計畫」(EAGs)提供競爭性補助給各州教育主管或聯盟協助其強化評估與評量工具與評量系統，原本的「強化評量補助計畫」(EAGs)包括四個優先性項目：1. 與高等教育或研究機構合作，共同提升《初等及中等教育法案》第 1111 節(b)(3)所規定的各州的學術評估/評量之品質、效度與信度；2. 從不同資料來源，以及運用多元的方法，評估/評量學生的學術成就；3. 能隨時間持續追蹤學生學習進步情形；4. 透過綜合性學術評估/評量工具的發展來評鑑學生學習成就，例如表現本位及科技本位的學術評量。本年度的計畫則新增另二項優先項目：建立「幼稚園入學評估/評量系統」(Kindergarten Entry Assessment, KEA)、「各州之間早期學習教育合作計畫」(Early Learning Collaborative Efforts Among States)。

原本美國聯邦教育部於本(2013)年 5 月在《聯邦公報》(Federal Register)上發布通告本項計畫預定補助總經費為 900 萬美元，教育部官員解釋，本次補助總額超過 1,510 萬美元，主要是有鑑於這些幼稚園入學評量系統太重要，值得加碼投資。

撰文：張佳琳

參考文獻：

Samuels, C. (2013, September 12). Ed. Dept. Awards \$15M in Grants for Kindergarten Entry Assessments. Education Week. Retrieved from http://blogs.edweek.org/edweek/early_years/2013/09/ed_dept_awards_15m_in_grants_for_kindergarten_entry_assessments.html.

U.S. Department of Education. (2013, September 12). U.S. Department of Education Awards More Than \$15.1 Million in Enhanced Assessment Grants to Develop or Improve Kindergarten Entry Assessments. Author. Retrieved from

<http://www.ed.gov/news/press-releases/us-department-education-awards-more-151-million-enhanced-assessment-grants-devel>