

紐約教育局推動電腦個性化教學 (Tools For Learning)

編輯：駐紐約文化組

資料來源：富比士 (Forbes) 財經網站

<http://www.forbes.com/2009/07/21/school-of-one-technology-breakthroughs-education.html>

資料日期：2009 年 7 月 21 日

紐約市教育總監克萊恩 (Joel Klein) 7 月 21 日在華埠孫逸仙初中 (MS 131) 考察正在該校實施為期兩個月的「全方位綜合學校」(School of One) 試驗計畫。

「全方位綜合學校」試驗計畫是紐約市首次在學校暑期裏，以電腦科技為學生提供高度個性化的創新課堂教學。計畫包括利用先進的軟體，虛擬以老師為主導的傳統教學模式，由學生依據自己的科目的強弱和技藝熟稔的程度，自行定義教學，以滿足每個學生的學習需要和風格，教師並可根據學生的進展和成績等資料，調整學生的學習。

這項試驗計畫是紐約市發展 21 世紀教學計畫 (NYC21C) 的一部分。NYC21C 是一項旨在創新教學實踐，幫助學校培養具有 21 世紀職業能力學生的研究和發展計畫。

計畫由高科技公司思科 (Cisco) 捐贈給公立學校基金會，並獲得了包括微軟 (Microsoft) 以及一些教育出版公司，包括 Pearson 和 cGraw-Hill 的支持。首先實施試驗計畫的孫逸仙初中譚校長表示，「全方位綜合學校」的潛能是龐大的，它對教師的教學方式和學生的學習能力都給予極大的幫助。