

英國教育培訓技術展「以學生為中心的學習」做為主題焦點

駐美國代表處教育組

今日的中小學教育應如何計畫，以迎接 2030 年代自動化的新世界。

根據微軟教育公司委託麥肯錫公司所做的研究，此次“以學生為中心的學習”(Student-Centered Learning)作品充分展示在世界上最大的英國教育培訓技術展(British Educational Training and Technology Show/Bett)開幕日。其教育營銷總經理 Barbara Holzapfel 在“關注學習者”(focusing on the learner)的演講亦吸引了數百人的關注。

教育技術展於每年 1 月在英國倫敦開幕，此次會場多項作品明確有力的展現了“以學習者為重心”的主題。其中 3 名 10 歲來自香港的女學生，充分顯示這項特質，她們和老師王女士一起來到這個盛大的科技展覽會，展現她們製造和程式編寫的一些新發明，包括一架紙飛機發射器和一架能自由控制選擇自己喜愛濃度的泡茶器。

王老師表示，他們的學校每月設定某一天為“教師日”“Teacher Day”，由學生分組自由設計製作一樣作品送給老師“Present for Teacher”。此次參展的作品即是“教師日”的傑作。學生表示：她們最喜歡的時刻是在一起研究討論作品的研發。

但是，這個以學生為中心的學習對教師來說意味著什麼呢？

Holzapfel 指出：“教學工作是最不可能被自動化取代的職業之一，而且這領域預計將會雙倍的成長。“老師”將成為學生的嚮導和教練，“這個世代是一個希望能在自己的學習歷程中有發言權與選擇權，以及如何駕馭的一代。”然而，以學生為中心的學習教育必須得到教師的理解與支持，並且能夠參與融入學生的創作主題與興趣。

譯稿人：蘇惠惠

資料來源：2018 年 1 月 25 日，美國教育週刊，By Michele Molnar

<https://marketbrief.edweek.org/marketplace-k-12/student-centered-learning-spotlight-worlds-largest-ed-tech-show/?cmp=eml-enl-dd-news1-rm&M=58364279&U=2408759>

