



三星和美國男孩女孩俱樂部幫助學生探索 STEM 帶來的可能性

美國三星電子和美國男孩女孩俱樂部 (Boys & Girls Clubs of America, BGCA) 再次攜手合作，為學生帶來職業探索與教育增進的機會，期望藉此能培養青少年能力，使其在未來職場上獲得成功。雙方的最新計畫聚焦於本月初開幕的少年技術中心 (Tween Tech Center)，該中心位於加州蒙特利公園 BGCA 的西聖蓋柏谷分部 (West San Gabriel Valley)。

過去曾為課後輔導儲藏空間的少年技術中心，是讓中學生學習職業技能，使其未來能在科學、技術、工程和數學 (STEM) 各領域中成功而成立 - 因為這些領域的成就差距，在過去的幾十年裡已大幅擴大，而造成這些差距的原因來自於社會經濟因素，以及學生缺乏 STEM 課程和學習典範。

縮小 STEM 教育的學習差距

參加課後班的學生，可以盡情使用具備豐富多彩的高度數位化空間，少年技術中心還配備了 40 多台三星 Galaxy 平板和筆記型電腦，讓學生得以學習客製化的 STEM 焦點課程，這些課程內容可能是學生在學校接觸不到的。

13 歲的 Christina Jones 希望能主修工程學，並在美國國家航空暨太空總署 (NASA) 的噴射推進實驗室 (Jet Propulsion Laboratory) 工作。少年技術中心最令她印象深刻的是，中心提供的裝置以及裝置是如何讓她「只需動動手指便能更深入探索世界。」

最新的少年技術中心是三星和 BGCA 不斷努力的成果之一，目的是提供科技、客製化課程和嶄新的學習空間，讓青少年能夠探索與了解更多 STEM 相關知識。在過去的兩年裡，這項計畫在美國各地已有超過 11,000 名俱樂部成員受惠，此外，在 2016 年春季前，三星還會分發另外 600 台平板至全美其他俱樂部。

開啟機會之門，迎向光明未來

三星電子北美公司企業公民部門的資深部長 Ann Woo 表示：「三星認為，我們有責任在學生生活的早期激發他們對 STEM 領域的熱誠，希望他們能專攻 STEM 科目並作為大學主修，最終邁向成功的職涯。將這些尖端資源放到 BGCA 的員工手中，他們便能在課餘時間更有效地指導和培育中學生對 STEM 的興趣。」

美國加州第二十七國會區代表女議員 Judy Chu 也注意到三星正在做的 STEM 教育工作有多麼至關重要。

Judy Chu 表示：「美國在 STEM 領域落後於其他已開發國家，使我們在未來的領導地位受到威脅，而讓我們現在的青少年接觸這些新科技並獲得更多機會，就能改變這點。當每個對 STEM 感興趣的孩子都得到所需的機會和資源時，我們未來的可能性將會是一片光明。」

正如國會女議員 Chu 女士所提，三星和 BGCA 雙方都希望繼續提供機會和資源，以減少現今 STEM 教育中的差距。

三星除了與洛杉磯地區 BGCA 合作的這項計畫外，也和其他當地機構合作來幫助學童，其中包括 emPOWER Tomorrow 和 Ready, Set, Gold! 兩項計畫。