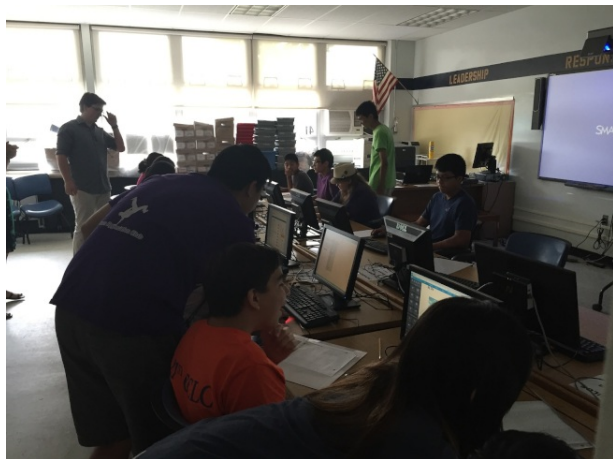


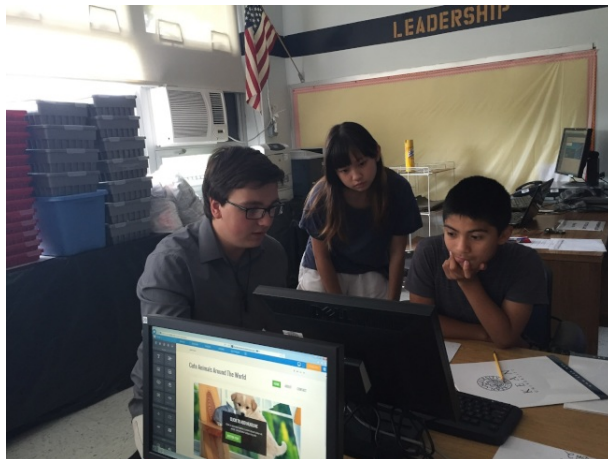
肯大「21世紀計畫」 教初中生電腦

記者謝哲澍 / 新澤西州報導

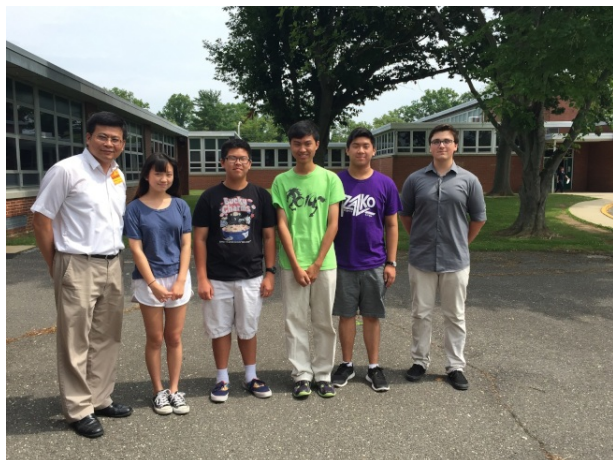
July 14, 2015, 6:20 am 363 次



肯恩大學與弗利何學區「21世紀計畫」，由肯恩大學的教授和學生到弗利何市初中，與當地初中生互動，並教授電腦資訊技術。(記者謝哲澍 / 攝影)



肯恩大學資訊系大三學生奧斯州斯基(左一)擔任老師，教授初中生電腦技術。(記者謝哲澍 / 攝影)



課程負責人黃清郁(左一)、肯恩大學大三學生奧斯州斯基(右一)，以及來自各中文學校的助教合影。(記者謝哲澍 / 攝影)



課程負責人黃清郁現場指導學生。(記者謝哲澍 / 攝影)

新澤西州肯恩大學 (Kean University) 正在與弗利何 (Freehold) 學區進行「21世紀計畫」(21st Century program)，由肯恩大學教授和學生到弗利何與初中生互動，並教授電腦資訊技術。這個專案大受弗利何學區師生歡迎，掀起一股電腦技術風。

走進弗利何市初中教室，就能看到兩排初中生圍坐在各自電腦前，認真地跟著教師的指導學習網頁製作。他們的教師，則是來自肯恩大學資訊系大三學生奧斯州斯基 (Richard Olszewski)。這位「大哥哥老師」的指導親切有趣，讓學生們聽得認真、學得用心。

這個電腦技術課由肯恩大學提供經費贊助，助理教授黃清郁負責課程，弗利何學區總監湯馬奇 (Rocco Tomazic) 負責協調。大學優秀學生奧斯州斯基每周一至周三到初中，向學生們傳授電腦技術；資訊系教授斯特沃特 (Carolee Stewart) 則每周四會帶肯恩大學學生，以遊戲方式教導初中生學習電腦。

該課程所有助教都來自維德、中部跟新海中文學校的高中生，他們利用暑期時間擔任志願者，不僅能夠幫助初中生更好學習，自己也學習和鞏固不少電腦資訊技術。

據學區總監湯馬奇介紹，此次課程專注三方面，包括教授學生網頁製作軟體「Weebly」、多媒體製作工具「Windows Movie Maker」，以及辦公常用軟體「Microsoft Excel」。學生們借此能夠掌握許多基礎電腦技術，並與自己的創意和興趣相結合，做出一些有趣的作品。

課程負責人黃清郁表示，美國在電腦技術方面的人才缺口很大，許多少數族裔學生不願意學習電腦，主要是缺乏對電腦的瞭解，也沒有直接接觸電腦技術的機會。

教育和職業中心 (Center on Education and the Workforce) 調查表明，新州在2018年將有24萬8250個理工科(Science、Technology、Engineering、Math，簡稱STEM)專業背景的工作，比2008年增加11%，其中很大一部分職位需要應用電腦技術。

黃清郁說，此次「21世紀計畫」正是由肯恩大學與弗利何學區合作，提供一些網頁製作、多媒體等的初級入門課程，讓初中生很快能夠上手，不僅更多學習電腦電腦知識的機會，也藉此提高他們對這方面的興趣。