

夏威夷公立中學成立全網路教學課程

駐洛杉磯臺北經濟文化辦事處文化組

「科技正在改變世界」，夏威夷一所中學代理校長小橋(Dana Kobashigawa)的這句話，也說明了當地教學方法的脈動。

小橋校長服務的卡波雷中學(Kapolei Middle School)，將於下學年開始對 7 至 8 年級學生，提供全網路教學課程，這也是夏威夷第一所傳統公立學校施行網路教學的學校。不過目前每年級僅限 15 名學生報名。

不過校方相信，這種類型教學方式可以接受更多學生同時上課，這也終將解決長久以來潛在的學生人數過多問題，至少可以延緩由於社區不斷搬入新家庭，造成校園急速增長的學生人數問題。該校目前註冊人數是 1450 人，但實際上應該只能容納 1200 人，預期在 2 年內，學生人數就會達到 1800 年。

小橋校長表示，除了學生人數增長過快的狀況，線上教學其實也因應高科技帶來的新教學模式，也滿足了喜愛高科技學子的喜好，另外也給予學子相較於傳統方式更新穎的學習方法。

多所夏威夷公費民營的特許學校或是私立學校，已經提供全線上教學，或是輔以課堂教學的混合課程。公立學校也有線上教學，不過僅限於特定科目或是補修的課程。卡波雷中學將成為第一所設有完全純粹網路教學(Online-only)班的夏威夷州公立學校，學生將在線上學習，也與老師、同學在線上溝通，同時將課後作業在網路上繳交。

在目前的實驗計畫中，有 11 位 8 年級學生參加，但是成效並不如預期。有些學生因為沒有老師督促，經常忘記做家庭作業。有些學生並不喜歡這種獨自學習的經驗。目前僅有 4 名學生仍然持續線上課程，除了 1 名學生離開本校，剩下的幾位學生都決定回到教室內上課。

推動這項計畫的西川老師 (Annette Nishikawa) 表示，網路課程並不適用於所有學生。這種方式比較適合於自動自發的學生。因此學校針對這種缺點，在下學年度做了些調整：

1. 要求學生至少一週到校一次。
2. 課堂時間另指派一位專任科目老師（授課教師在線上課程結束後仍會留守在網路上，可隨時回覆學生問題）。
3. 在網路教學開課前，將對報名學生授以軟體及電腦基本技巧的課程，以加速學生進入狀況。

西川也指出，校方將會加強與這些網路授課的學生家長加強聯繫，以確保學生能夠跟上學習進度，並且按時繳交作業。

譯稿人：沈茹逸摘要

參考資料來源：2011 年 2 月 7 日，教育週刊