

免費線上教學 人人皆能有

駐波士頓臺北經濟文化辦事處文化組

全世界都在等待像尚·雷斯福(Shai Reshef)這樣的救星出現。2009年他成為 University of the People (譯：世界人民大學)的創辦人，也就是免費的線上學習機構。世界人民大學為眾多無法進入高等教育的人服務，有些是經濟上無法負擔，有些住沒有大學的國家、村落，有些甚至陰著文化、種族、性別而無法領受高等教育。

世界人民大學只需負擔 10 到 50 元美金的申請費用，且必須有高中文憑並具備流利的英語能力，除了少數的批改成績費用，其他課程一律免費。

這項世界人民大學的創辦因著為數增加的線上課程而獲利。雷斯福先生透過網路之便，辦理營利性高等教育線上課程，他發現年輕人之間興起一股「合作學習」的風氣，所以世界人民大學大量運用同儕學習，讓有結構性的課程透過同儕學習更加蓬勃發展。他們目前正在籌畫運用線上學習取得美國大學的學士學位。

他們使用最簡化的方式-非同步學習，任何教材都採用文字檔的形式呈現，只要學生在世界的某個角落運用手提電腦或移動式設備連上網路，他就能輕鬆的開始學習。對許多人來說，這是唯一可以獲得高等教育的方式，有些人甚至表示，他根本沒有其他選擇的餘地。

有些人好奇這種非傳統的方式能夠達到多好的學習效率，然而以世界人民大學提供的兩門課程-經濟、電腦而言，是非常具備實用性、直接性，並具文化中立性。

世界人民大學籠絡了許多優秀的同儕指導者，像大衛·哈里森(David Harris)過去是哥倫比亞大學的行政總監，現在是世界人民大學的教務長。今年六月，紐約大學宣布他們將考慮將修過一年世界人民大學課程的學生納入申請入學候選名單中，幾週後，HP(Hewlett-Packard)也宣布世界人民大學的學生將有資格參與其線上研究實習計畫。

據統計，世界人民大學目前有多於 115 個國家超過 1,000 名學生加入，雷斯福先生表示此舉將許多世界不同國家的人聚集在一起學習將有助於世界和平，他也估計，未來的五年學生人數將達到 10,000 人。屆時，財務上將趨於穩定、成熟。目前世界人民大學已收到數以千計的申請表，以及 Facebook 上超過 35 萬人次的「讚」。

放眼世界，人們非常缺乏高等教育的入場券，雷斯福先生表示，並非全世界的人都像美國一樣享有高等教育的學習資源，唯有提供廉價、線上高等教育學習工具才能帶給全人類更大的幫助。美國的高等教育機構必須睜大眼睛，看看自己能給這個世界帶來什麼正面的影響。

許多有名的美國大學高等教育機構收受許多為了節稅而做的學術捐贈，許多學生也慕名而來，因此學生匯集了最聰明的學者和學生；諷刺的是，其中許多學者也對外宣稱他們對於全球經濟失衡現象感到憂心，他們豈知其實他們正是在重蹈全球經濟不平等的覆轍。紐約大學校長約翰·賽斯頓(John Sexton)正是其中一個菁英教育領袖，他正視這項問題，並開始積極開設其在阿不達比及中國的分校，並積極參與世界人民大學的行政作業。其他如耶魯大學的開放教育資源，在網路上提供免費而高品質的講座視訊，並和卡內基美隆大學以及麻省理工學院合作。

然而，其他像是哈佛大學以及加州大學柏克萊分校便反其道而行，基於經濟上的考量，他們並沒有提供給學習者任何線上學習工具。美國大部分的菁英學校對於其自有的品牌極具信心，他們擔心過度的開放課程，或者為自己的品牌鍍金，會導致應有的水準下降。或許他們的擔心可能會發生，因為正義很簡單，只是慷慨不容易。哈佛大學可以運用公關手腕，補助高於一般中產階級三倍以上的學費，達到平等主義的理想。他們可以輕易的安插經濟上、政治上有需要的學生到一個設計好的學院，藉以擦亮自己的招牌。

如果哈佛不這麼做，其他學校將會取而代之。雷斯福先生是第一位像世界宣告世界人民大學的教育理念—即提供免費的高等教育學習資源，而追隨他理念的人必如雨後春筍般興起。如果高等教育機構的設置不能提供需求者所需，他們將違背自己當初所設置的精神，進而被時代所淘汰。

摘譯自 7/10/2011 高教論壇報

作者：凱文·凱瑞(Kevin Carey)，華盛頓教育政策執行智囊團

譯稿人：李伊心