

Coursera 公司提供的 4 門線上課程值得大學承認其學分

駐洛杉磯臺北經濟文化辦事處文化組

美國教育協會 (American Council on Education, 簡稱 ACE) 最近宣佈位於加州山景市專門開發大規模線上課程 (massive open online courses, 簡稱 MOOCs) 的 Coursera 公司提供的其中 4 門課程, 品質卓越, 只要再加強防弊的功能, 基本上已符合大學承認其學分的資格, 建議各大學考慮採用, 方便學生修習, 並將之列入取得學位所需修滿學分的計算內。

如今各大學需要面臨的決定, 是否要讓低價的線上課程取代傳統的課堂授課, 當然這種全世界各地學生都可註冊多達上千名學生的線上課程, 與授課教授的互動幾乎減為零, 但教學成本相對降低, 學生也不愁修不到課, 還是有它存在的價值。

Coursera 公司至今已將 33 所大學實際教學的 217 門課程, 製作成線上課程, 公開放在該公司的網路教學平台, 免費提供給大眾取用。這次經 ACE 認真檢定後被認可的 4 門課程分別為加大爾灣的初級微積分、杜克大學的遺傳學及生物電流學、賓州大學的微積分, 其中加大爾灣的初級微積分也同時被建議為大學補修課程或職業課程學分。

Coursera 公司共同創辦人史丹福大學教授 Andrew Ng 表示, 該公司最大的用意就是幫助那些忙於工作賺錢的成年人, 沒有機會進入大學好好讀書並取得學位, 線上課程學習的低價、方便和適用性, 正是帶領他們邁向成功第一步的最佳拍檔。他還補充說, 修讀線上課程也是高中生想取得大學學分的捷徑之一。

透過 Coursera 教學平台的線上課程登記註冊都是免費的, 其他類似的公司如 Udacity、edX 等的線上課程也是免費的。但 Coursera 結業證明文件的費用為 30-99 美元, 取得這份證明的條件是必須在衛星監視及打字手法鑑別身分之下完成課程。如果再多付 60-90 美元, 學生在網路攝影機的監視下考試通過, 可以獲得 ACE 合法認可的學分。

至於線上課程蓬勃發展將可能逐步取代傳統教學的趨勢, ACE 是樂見其成, 但副會長 Cathy Sandeen 表示, 線上課程的防弊系統是否完備是非常重要的因素, 學生身分鑑識和監考方式都得再加強功能, 得到有權威的認證, 所授與的學分才能值得大眾的信賴。

資料來源: 2013 年 2 月 7 日, 洛杉磯時報

譯稿人: 吳迪珣摘譯

連結網址:

<http://www.latimes.com/news/locat/la-me-0207-online-credit-20130207,0,573675.story>