思辨能力測驗--大學文憑以外的選擇

駐芝加哥臺北經濟文化辦事處文化組

美國教育界對於傳統高等教育以外的教育管道日益重視,然而無法授予學位的狀況下,該如何針對學習徽章 (badges)或個別的課程進行認證,一直是十分棘手的難題。線上教學網站 StraighterLine 採用的能力測驗或許可以提供解答。

StraighterLine 宣布今(2012)年秋季起提供學生3種批判思考能力測驗,學生畢業後可將測驗成績提供給雇主或學校,藉以證明自己在特定專業領域的能力。

這3項測驗中,美國教育補助委員會(Council for Aid to Education)補助研發的大學生學習評量(Collegiate Learning Assessment),以及美國教育測驗服務社(Educational Testing Service)的能力量表(Proficiency Profile),以測驗學生的批判思考與寫作能力為主。第3項是同樣由美國教育測驗服務社所設計的 iSkills 測驗,主要評量學生對於網路等數位科技內容的識讀能力。

目前為止,這些測驗的主要功能是讓大專院校了解學生的學習狀況,學生本身並不會知道自己的成績。不過這也引來部分學者對於測驗成效的質疑 ,認為學生可能會因此缺乏努力準備、力求表現的動機。

2008年成立的 StraighterLine 以挑戰大學高學費為目標,與包括海斯堡州立大學 (Fort Hays State University)、查特奧克 (Charter Oak State College)州立學院和西部管理者大學 (Western Governors University)等23家大學合作,提供數學、科學、寫作等大專院校常見的課程。

StraighterLine 創辦人兼執行長 Burck Smith 本 (1) 月 19 日表示,沒有在 StraighterLine 修課的學生,同樣可以參加這些考試。不過他主要的目標是藉修課學生的測驗表現,檢驗教學成效,讓 StraighterLine 的線上課程更具公信力。

由於 StraighterLine 無權授予學位,學生的修課學分無法獲得認證。 Smith 指出:「對於想要進入職場或大專院校的學生來說,這些測驗是證明自己具備專業能力的好方法。」Smith 表示這項計畫的細節還在研議之中,不過單項測驗的花費預計應該會少於美金 100 元。

資料來源:摘自 2012 年 1 月 19 日,高等教育記事報(The Chronicle of Higher Education) http://chronicle.com/blogs/wiredcampus/online-course-provider-straighterline-to-offer-critical-thinking-tests-to-students/35092