大學教授教學動機探討

駐洛杉磯辦事處教育組

最新的研究發現,讓教授教學成效卓越的動機是從內在發動的, 教授本人必須深切認知教學的重要性,才能有所表現,並非使用獎勵 或懲罰的手段促成的;而且單純因為享受及體認教書價值所以從事教 職的人,通常也是教書教得最有成效的人。

大學教授們會有很多機會學習到最佳的教學方式,例如和同事聊 天、看些最新的研究和報導,或者利用大學教學中心提供的資訊及參 加講座等,雖然教授們對自身的學術專長都很講究,課堂上也教得不 錯,但其實大部分還是不很清楚使用教學策略的重要性。

這篇名為 Faculty Member's Motivation for Teaching and Best practices: Testing a Model Based on Self-Determination Theory Across institution Types 的研究報告,發表在當代教育心理學期刊(Contemporary Education Psychology),是由北達科他州大學教育和人類發展學門的助理教授 Robert H. Stupnisky 擔任主研究員,資料來源係依據 2016 年全美 19 所大學 1671 名教授的問卷調查為基礎。報告中揭露教授們的教學動機,準確的說是找出預期以最出色的教學方式來教學生的最佳教授典型。研究中同時也探討教學士、碩士、博士班教授們的教學動機會有何差異。

研究結果證明教授內在的動機及體認教學重要性的因素,是符合作者最佳教授典範所需,這些發自內在自主的動機會帶動出更多有效教學方式,亦即清晰度、高階性、反思性及綜合性具備的教學,以及營造共同合作學習的氛圍。

Stupnisky 表示,一個稱職的好教授,其實很簡單,滿懷教學熱忱,上課教學生對他來說,是件享受而且非常值得付出的事。至於其他來自外界的因素,如獎賞、自我評價良好或避免罪惡感及懲處等因素,都不足以影響當事者教學表現傑出。

另外,研究還發現一件有趣的事,那些教博士班的教授,需要花費大量心神專注於研究,通常認為課堂教學會阻礙到研究的專注和進展,但其實無論博士、碩士、學士不同層級教學的教授們,研究結果一律相同,最佳教授的主導仍是自發性的教學熱忱,研究專注與之並無抵觸。

當然喜歡而且非常享受當教師的人,大多是天生的,可能有些人終身都無法有發自內心的教學熱忱,但 Stupnisky 的研究發現,如果他們能真正認清教學所發揮的作用,可以與天生的教學熱忱相匹敵,靠人為努力培養內在的動機,一樣可以成為教學傑出的教授。

Stupnisky 和報告合著者的理論模型,基本上是以自決理論 (self-determination theory)為框架,這種觀點認為,如果人們心理層面得到基本的滿足,他們就可以在既定的環境中以最佳的方式來運作。該理論支撐的基礎,就是能力、互動關係及自主權,三者同時存在時,就會觸發內在自發性的動機,發揮最大的正面功效。

基於此研究導出的結論,專家建議大學激發教授教學熱忱的策略,應包括給予教授課程選項、課程內容及教學風格的自主權,提供教授專業發展的講習會,及給予充分的教學準備時間,而且多為教授與學生及同事們之間建立聯繫互動的管道。

此份研究報告也有侷限之處,調查回復的大都以全職的教授為 主,遺漏了為數不少在全美各大學兼職的教授,目前這些兼職教授多 過全職教授,通常在兩三校同時兼差,與大學之間的關係並不密切, 每天忙著準備課業及改作業,無暇參與大學安排的專業發展講習或類 似的計畫,也沒有機會學習新的教學技巧和策略,成了遺珠之憾。

譯稿人: 吳迪珣 摘譯

資料來源: 2018年3月 22日, 高等教育內幕

https://www.insidehighered.com/news/2018/03/2<mark>2/study-facu</mark>lty-motivation-teach ing-says-intrinsic-motivation-and-believing-teaching

