

越南大學實驗室用國際論文發表打造品牌

駐胡志明市辦事處教育組

胡志明市自然資源與環境大學的物理/化學實驗室成立於 2011 年，是許多學生研究路徑的開端。

2011 年，胡志明市自然資源與環境大學通過升級初級自然資源與環境學院而建立。同時，還建立了物理/化學實驗室，以滿足學生和研究生的研究與實現之需求。

第一位主任 Huynh Thien Tai 回憶實驗室的第一天時表示，他就像一條缺水的魚，裝備價值低於 20 億越南盾。然而，他認為如果他背叛了這些設施，那將是一個很大的浪費。Tai 和他的同事開始在分析化學領域進行研究與實驗，研究燃料電池 - 一種不帶電的電池，利用化學反應將氫氣轉化為電能。

Tai 認為，他將一生都用於教育學，開始在這個研究領域發表國際文章。在越南，沒有企業使用燃料電池，很少有科學家對這進行研究。其表示，「這是我們研究的新方向和機遇。」自 2015 年，Tai 已有 14 篇關於燃料電池的科學論文發表在國際期刊上。對於任何科學家來說，這都是一項偉大的成就，特別是對於一位新的研究人員。

該實驗室也是胡志明市自然資源和環境大學許多研究團隊開展工作的「搖籃」。每年有 2 到 3 本國際出版物從這實驗室產出。

Phan Thi Thuy Vy 是兩位的共同撰擬者，也是一篇文章的主要作者。八年後，該實驗室一直珍惜學生對科研及孕育出數 10 篇國際刊登的科學文章的熱情。Tai 表示，「我們無法獲得國家重點實驗室等大型投資。這些成就非常令人鼓舞，我們為此感到自豪。」

目前，該實驗室由 Huynh Thien Tai 及 Ho Thi Thanh Van 講師管理。在實驗室，他們充當向學生指導方向的支持者。Tai 表示，當學生有想法或研究課題時，他們提出他們的研究計畫，尋找論文並進行實驗，而講師只做他們應該遵循的方向。

資料來源：2019 年 9 月 1 日，越南網電子報

<https://vietnamnet.vn/en/society/university-lab-build-brands-with-internationally-published-articles-562283.html>