行動化學車下鄉雲林服務

新聞萬花筒

【記者曾俞菱淡水校園報導】13日本校「行動化學館」駛入第127站—雲林虎尾國中,為百位學生帶來系列有趣的化學實驗表演,並讓學生動手DIY做實驗。理學院院長王伯昌表示,為推廣偏遠鄉鎮的化學教育普及,「行動化學館」目前已和新北市、花蓮縣、雲林縣、屏東縣以及高雄市等5個縣市政府合作。本次下鄉至雲林縣服務原只有虎尾國中一站,但在本校化學系系友、雲林縣教育處處長邱孝文的協助下,將化學車深入至雲林其他9所國中服務,讓更多學子享受化學的樂趣。

「行動化學館」團隊,每學期開著貨車載著許多化學儀器下鄉服務,將超過10套實驗教材,以闖關方式讓學生在趣味中學習簡單化學原理,如:半透膜、滲透壓、界面活性劑與交聯反應等。在雲林巡迴服務後,行動化學車將持續在全臺趴趴走,5至7月將赴高雄、嘉義、臺南、屏東、花蓮、臺東等16所國中服務。

2014/05/19



行動化學館團隊到雲林虎尾國中,傳授化學樂趣。(圖/劉冠儀提供)