淡大科學營 國中生風靡

學聲大代誌

【記者湯琮詰淡水校園報導】行政院國家科學委員會與本校理學院於上月共同舉辦「淡江大學科學營」,帶領近百名國中生與科學親密接觸。營隊內容是將數學、物理、化學項目,以創意教學方式,讓國中生們相互切磋及交流,以充實科學的才能。

本次營隊內容以深入淺出的方式,結合遊戲、實驗,除讓學生進入科學領域外,更能進一步引發對科學的興趣。如數學系副教授李武炎的「韓信點兵」,用益智遊戲讓數學變得有趣、化學系系主任吳嘉麗的「愛的化學」探討兩性賀爾蒙反應;自然科學重視的實驗以化學實驗為主,「泡沫傳情」則運用「鉀」在水中產生激烈反應達到視覺效果。

化仁國中學生李柏川表示,印象深的是「化學實驗」課程,「第1次穿上實驗服並且能進入這麼高級的實驗室,感覺很新鮮!」凱旋國中學生謝佳霓則表示,她對數學、物理、化學領域本來就很有興趣,所以參加這次的活動,除了課程有趣外,也認識了許多好朋友。她笑說:「現在對自然科學更有興趣了!」

2011/10/05