



化學遊樂趣(化學車)四月份台中市巡迴活動 (雙十國中)

時間：2024-04-26

地點：雙十國中

雨還是下不停，我們以為這種爛天氣只有淡水才有，分析車這幾天就一直留在台中了，但化學車昨天才南下跟分析車會合。

我們今天來到台中市孔廟旁的雙十國中，跟八年級六個班的同學一起玩樂化學。上午，我們講了兩組故事給同學聽，分別是輻說和瑪麗·居禮的故事，其中很大的一部分都跟原子能科學相關，我們的講師甚至展示很貴的儀器，現場偵測游離輻射給大家看，同學的反應超乎我們想像的熱烈，並且同學們很熱絡的發問，只是問的問題好像都是個人相關(笑)，不是身高體重，就是年齡，或是有沒有女朋友，聽科學講座問這些幹嘛啦(到底!)，反而是在後方聽的老師們，在會後會來跟我們討論比較嚴肅的議題，這個氛圍好像跟我們去其他學校不太一樣呢！

午休結束後緊接著就是表演魔術秀啦，除了原本有參加的同學們來聽之外，在剛開始沒多久突然走來不少同學，原來是有老師想帶同學來看看表演，我們都很歡迎大家跟著一起同樂哦！在表演時就可以感受到同學們非常熱情，台上的人問有沒有人自願當助手，好多同學很快速地舉起手並揮啊揮，企圖增加被叫上台的機會，上台的同學也非常積極地展現自我，讓大家笑成一團。

而這樣的熱情進到實驗室後也絲毫不減，今天的實驗為三碘一課、海底花園和知幅習輻這三個實驗，我們講到了關於碘的特性還有人體需要碘來維持新陳代謝，透過海底花園知道滲透跟擴散的不同，知幅習輻讓同學們了解跟輻射相關的知識，與早上的故事時間剛好做個呼應，不得不說同學們真的都很認真，雖然做實驗時有時候玩得太嗨，但到了有獎徵答時大家都搶著回答問題拿獎品，大家的學習能力很強啊～

一定要來誇獎一下小助手們，早上在小助手訓練時，就能看出來他們是一群穩重的同學，對於老師的指示都能做得很好，在下午實驗關卡也主動幫老師補材料，都不用老師說，他們就已經在動作了，有你們在老師真的很放心的講課呢，謝謝你們！

雙十好事多

#活動中有其他同學從化學車旁邊走過

#很驚訝地問淡江是大學

#他們以為只有淡江高中

#淡江大學的宣傳要加油



化學遊樂趣(化學車)四月份台中市巡迴活動 (雙十國中)

時間：2024-04-26

地點：雙十國中

