

「科技人文、適性探索」臺南慈濟高中均質化學術試探體驗活動

紀錄:黃逸寧於 2019/12/17 PM 03:05

108年12月10日至12日臺南慈濟高中辦理均質化學術試探活動，三天內有安平、中山、金城、安南、海佃、大成、復興及建興等8所國中，共計203位學生參加。此次活動，動員全校師長，用心規劃13項體驗課程，期望能讓國中生對於高中的課程內容及最新的108課綱有更進一步的認識，進而適性地選擇未來的學習環境。

活動第一天的數學科的實作活動，讓學生從摺疊出「根號N螺線」了解數學之美，也藉由數學桌遊訓練學生邏輯思考與空間概念。國文科則是設計「百萬中學堂」、「妙語說書人」兩項課程，學生在課程中表現的躍躍欲試，從中啟發、激盪腦中所有的詞彙量。金城國中學生分享：「國文課很有趣，增進不少國學常識。」

活動第二天的藝能科，推出「雷雕設計創客趣」、「Be a coder」，海佃國中學生表示：「很開心學到電腦程式的運用和雷雕設計，設計好的雷雕作品剛好可以送給朋友當生日禮物。」英文科則透過遊戲的方式，讓學生將平日所學應用於活動中，大成國中學生分享：「英文活動生動有趣，除了和同學玩得很盡興，也讓害怕說英文的我，能自然開口說英文。」

活動第三天的社會科辦理「出發吧~邁向偉大航道~歷史地理公民闖關活動」，學生們紛紛表示從中更了解臺灣歷史事件年代、臺灣特色景點樣貌及訴訟的法律程序。復興國中學生興致高昂地說：「公民科的體驗活動『全員逃出』尚未有勝負，想以後來就讀臺南慈中繼續玩。」

自然科則以「星際旅行」、「怪獸『電』力公司」兩課程，讓學生到星象儀教室認識及觀測天文現象，並藉由實驗了解摩擦和感應起電，金城國中學生表示：「科學實驗非常有趣，也對靜電原理有更詳盡的認識。」、「天文星象儀器非常吸引人，且藉由直接觀察，更能了解天文現象及星象，學到很多天文知識。」

全校師長用心規劃與精心設計的活動課程，也獲得國中端帶隊老師的肯定：「學校環境優美，簡介的師長和善、解說詳盡，體驗活動多元且有趣，能引起孩子學習動機。」、「參加很多所高中的試探活動，貴校課程安排最用心，多樣化很有趣，接待最仔細，流程緊湊，無縫接軌，有賓至如歸之感。」、「學校無論軟硬體設備、師資、課程規畫皆相當到位，是一所有人文素養的學校，學生整體素質也很有氣質，辦學亦用心，令人印象深刻。」

感恩師長的用心及合和互協的支援，讓三天多元、充實的活動圓滿落幕，期待透過資源共享、適性探索的活動，讓國中學子開拓視野，進而立定目標，發展屬於自己的亮麗人生。



姚智化校長致贈水果，歡迎社區國中蒞校參訪。



公民科藉由桌遊「全員逃出」讓學生了解臺灣司法訴訟流程及程序，增進學生法律常識。



星象儀教室體驗活動中，由老師講解並配合設備，令學生感到新鮮有趣。



國文科透過遊戲競賽，提升參賽者的語文素養及國學常識。



學生運用電腦繪圖及3D雷雕機，設計並雷切出獨一無二的作品。



學生對於電漿球及會電人的杯子充滿興趣，從實驗中觀察原理並學習基本的電學。

撰文者：陳柏伶

圖：薛靜儀、陳柏伶、王威程、林亮圻、王品方

報導：臺南慈濟高中輔導室