



## 化學遊樂趣-新北場 樹林高中

時間：2019-03-19  
地點：新北市樹林高中

活動中結合迷你講座、表演與實驗動手做三個主要的單元成為一整天的化學活動，活動的主要目標以提高偏鄉或弱勢地區學子對化學學科的興趣，並為各地教師帶來補充的化學教學內容，將化學實驗與各種化學知識以表演、故事、動手做的方式帶到這些地區，並邀請各校理化相關課程教師參與活動。

結合本計畫團隊過去執行科技部計畫所累積的經驗，依照目前中學教育的需求分析後，從學校、老師、學生三個面向，以化學及儀器分析為主題，規劃以行動社區科普與科普傳播雲為軸心的活動計畫，藉由教學工作坊與創新教學活動，提供行動化學車、跑跑分析車、生活科學體驗營，虛實共學，擴大同學參與，整體行動科普活動以科技部計畫、地區政府協辦經費及業界募款為基礎，在計畫內無專任助理的協助下，組織志工團隊規劃活動前後期的人事與物流事務。



合照



動手做實驗