

新竹市國教輔導團自然領域國小組「說課、觀課、議課」全市研習

一、活動時間：111年11月25日（星期五） 8:50 - 12:30

二、研習地點：陽光國小自然教室2

三、單元名稱：奇妙的溶解(三上，翰林)

四、授課教師：張文瓊老師

五、研習流程：

日期	時間	課程內容	主講(持)人	備註
111 年 11 月 25 日 (星 期 五)	08:50~09:10	報到	新竹市自然團	
	09:10~09:30	開場	謝佳曄校長	
	09:30~10:10	公開說課：說明設計理念、教學活動內容及觀課重點	張文瓊老師	三年級 奇妙的溶解
	10:10~10:30	休息一下	新竹市自然團	
	10:30~11:10	公開觀課：教學演示暨課室觀察 主題：如何讓砂糖繼續溶解？	張文瓊老師	三年級 奇妙的溶解
	11:10~12:00	公開議課：觀課重點之討論及回饋	張慧真老師	
	12:00~12:30	中餐&綜合座談	新竹市自然團	

六、觀課注意事項說明：

1. 請觀課老師盡量從頭到尾觀察一組學生，避免遊走各組。
2. 請關注學生學習（動機、如何學會？遇到困境為何？）
3. 請當一個旁觀者，不要涉入學生的學習。
4. 若要照相，請勿開閃光燈，並避免拍攝學生正面，注意隱私權及肖像權。
5. 除了內圈觀察老師外，其他觀課教師請在外圈觀課即可，避免太多人聚集在學生身邊，影響學生學習。
6. 請運用觀察紀錄表，寫下觀課具體事實，以利議課時討論。
7. 請於上課前，提前進教室準備，觀課過程中，請勿交談與提問。
8. 請把手機關成靜音。

七、議課內容：

【觀課者】：

1. 觀課者可從「學生何時發生學習」、「特定學生之觀察結果」、「我有哪些收穫」進行回饋。
2. 若是該班其他科任課老師，可由「學生在不同科目的表現」、「過去與現在的差異」進行分享。
3. 分析觀課時所蒐集的資料，討論學生學習表現。討論時，要和教材結合。
4. 分享自己從觀課中學到什麼。
5. 不評論老師，亦不對特殊生做評論。

【授課者】：

1. 由課程內容做省思分享，如：「備課預想與實際教學的差異」、「課程帶領有何意料之外的困難或驚喜」等。
2. 從班級或學生行為所帶來的感受做分享，如「同樣主題的課程，其他班級學生反應與本課堂有何不同？」、「同一學生在不同單元的學習上的差異」等。

八、綜合座談：

1. 小組討論與小組分享、授課者回饋等。
2. 填寫研習回饋問卷。