

新竹市國民中學自然領域課程

輔導員公開授課暨觀課議課研習計畫

壹、依據：

- 一、教育部補助直轄市、縣市政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- 二、新竹市 108 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- 三、新竹市 108 學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

貳、目的：

- 一、提升自然領域課程教師教學能力落實課程綱要之精神與理念。
- 二、培養教師自然領域教學知能，深化課程品質與內涵。
- 三、提升學校自然領域課程教學品質促進有效教學。

參、辦理單位：

- 一、主辦單位：新竹市政府
- 二、承辦單位：新竹市自然輔導團國中組

肆、參加對象：各校自然領域薦派一位理化老師參加及自然領域輔導團團員參加。

伍、研習地點：新竹市培英國中 C 棟颯學樓 C110 理化實驗室

陸、報名方式：請上新竹市研習護照報名。

柒、研習日期及內容

日期	時間	課程內容	主講人	備註
108 年 9 月 20 日 星 期 五	13:15~13:30	報到		
	13:30~13:40	開場	丁淑觀校長	
	13:40~14:00	課程內容議課	楊易倫老師	
	14:00~14:55	教學演示暨課室觀察	楊易倫老師	
	14:55~15:05	休息一下		
	15:05~15:50	教學演示暨 課室觀察之課後討論	楊易倫老師	
	15:50	賦歸		

捌、預期效益：

- 一、協助各校自然領域課程初任教師專業成長，落實自然領域課程之課綱精神與理念。
- 二、透過教師共同參與課程研究與發展，提升自然領域課程之教學能力。
- 三、落實課程領域小組的運作，建構成功的課程設計團隊。
- 四、提昇教師自然領域課程之知能、培養學生科學素養及教科書轉化教學能力。
- 五、分享自然領域課程教學策略，提昇教師自然領域課程多元評量能力。