

新竹市 114 學年度自然領域輔導團國小組全市研習計畫

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 114 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。

貳、目的

一、促進國中小教師間的專業交流。

二、提升教師科學探究與實作教學專業能力。

三、發展生活化科學跨域主題式課程。

參、辦理單位：

一、指導單位：新竹市政府

二、主辦單位：新竹市東區陽光國民小學

肆、實施內容：

一、參加對象：本市自然輔導團員與自然科學領域教師。

二、活動聯絡人：張慧真主任

三、經費來源：自然科學領域輔導團相關經費支應。

四、活動流程

時間	內容	主持人	地點
08：40-9：00	報到、領取講義	自然輔導團	陽光國小 自然教室 2
09:00 - 09:10	開場與引言	蕭輝勳校長	
9：10-12：00	從產地到咖啡桌 (認識咖啡與沖煮咖啡實作)	劉守喬老師 蔡金成老師	
12:00~13:00	午餐與休息	自然輔導團	
13：00-16：00	科學的美味—咖啡主題式課程設計 (AI 輔助教案設計)	陳奕安老師	