

普通型高級中等學校 114 學年度公開觀課

環境信託與公民科學 實施計畫

壹、計畫目的

- 一、強化教師教學知能，融入科學教育短期目標及國際科學素養，研發與推展有效提升中小學學生科學與數學學習動機之教材與教法。
- 二、提升學生素養與學習表現，加強情境化教材與教法的研發與推廣，強化學生學習與真實生活緊密連結，以提升學生學習動機及科學素養。
- 三、落實平等受教權，提供有助中小學高成就生投入科學與數學的學習所需之資源，並提升其學習動機，以吸引其進入科學與數學的領域發展。

貳、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：桃園市立內壢高級中等學校、生物學科中心—國立新竹高級中學
- 三、合作單位：桃園市課程發展與精緻教學中心

參、研習內容與對象

- 一、主題：【環境信託與公民科學】
- 二、講師：李璟泓 / 臺灣石虎保育協會常務理事
- 三、時間：115.5.6 (三) 12:10~15:00，公開授課於13:10開始。
- 四、地點：桃園市立內壢高中行政大樓6樓第一會議室。
- 五、參加對象與人數上限：全國高中職自然科教師，共15位。優先錄取：
 1. 桃竹苗區域教師生物科教師
 2. 生物學科中心種子教師
- 六、報名方式：即日起至全國教師研習網報名，活動日一週前截止報名，研習代碼：5572878。

肆、活動流程：

時間	主題	講師
12:10-13:00	生物學科中心 桃園區域社群教學共備	生物學科中心
13:00-13:10	現場報到	
13:10-15:00	公開授課： 環境信託與公民科學	李璟泓 臺灣石虎保育協會常務理事

伍、經費來源

- 一、研習活動經費由生物學科中心114學年度計畫相關經費項目支應。
- 二、參加教師之往返差旅費由原服務學校支付。
- 三、生物學科中心種子教師及工作人員往返差旅費用，由生物學科中心經費支應。

陸、其他

- 一、本研習提供午膳，若有用餐需求，請填寫葷/素，為響應環保請自備環保餐具。
- 二、校園內無法提供停車位，敬請與會教師搭乘大眾交通運輸工具參加。
- 三、全程出席者，各場次將核發研習時數 2 小時。
- 四、研習活動聯絡窗口：生物學科中心謝小姐、劉小姐 03-5736666 分機 109。