

普通型高級中等學校生物學科中心

112 學年度公開授課：演化的實作課程-同源與同功構造

實施計畫

壹、計畫目的

- 一、藉由公開授課研究促進教材教法的交流，深化教學實踐方案，厚植教材教法、多元評量及補救教學能力。
- 二、經由公開授課及課堂提案討論，教師彼此切磋教學方法、觀摩班級經營，形成教師夥伴專業社群，增進教師教學知能。
- 三、激勵課程設計的對話與學習，落實專業對話深化教師專業內涵，提升教學品質。

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：生物學科中心—國立新竹高級中學
- 三、承辦單位：臺北市立成淵高級中學

參、研習內容與對象

- 一、時間：113.05.10(星期五) 12:00~15:30
- 二、地點：臺北市立成淵高中倫理樓5樓，生物專科教室
- 三、講師：臺北市立成淵高中 張鈴蘭老師
- 四、參加對象：全國高中職生物科教師，共12人。北北基、東部及離島地區教師、生物學科中心種子教師優先錄取。
- 五、報名方式：即日起至 5/3(五) 12:00前，至全國教師在職進修資訊網報名，研習代碼：4310885。

肆、活動流程：

時間	主題	講師
12:00~12:30	報到	
12:30~13:00	課前說課	臺北市立成淵高中 張鈴蘭老師
13:00~15:30	公開觀議課：演化的實作課程-同源與同功構造	

伍、經費來源

- 一、研習活動經費由生物學科中心112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、相關防疫措施依中央流行疫情指揮中心公告異動。
- 二、全程出席者，將核發研習時數 2 小時。
- 三、本研習提供餐盒，為響應環保，請自備環保餐具。
- 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