

國立新竹高級中學 函

地址：30068 新竹市學府路36號
聯絡人：劉孟庭
聯絡電話：03-5736666-109
傳真電話：03-5736602
Email：bio@hchs. hc. edu. tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國114年2月25日
發文字號：新中教字第1140001604號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (a101c0000u_1140001604ax_1. pdf)

主旨：檢送普通型高級中等學校生物學科中心113學年度全國教師增能研習「跨科、跨領域之專題研究經驗分享」實施計畫1份，邀請貴校有興趣之自然科教師踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、依據113學年度普通型高級中等學校生物學科中心工作計畫辦理。
- 二、參加對象：全國高中職自然科教師，共20人。
 - (一)生物學科中心種子教師。
 - (二)全國高中職自然科教師。
- 三、辦理時間：114年3月18日(星期二)中午12時至下午4時30分。
- 四、辦理地點：新北市立板橋高中生物實驗室一。
- 五、報名方式：即日起至114年3月11日(星期二)止，請至全國教師在職進修研習網報名，研習代碼：4924261。
- 六、實施計畫詳如附件，請惠予參與教師公(差)假登記，參加



教師之往返差旅費由原服務學校支付。生物學科中心種子
教師往返差旅費用，由生物學科中心經費支應。

正本：全國高級中等學校

副本：本校生物學科中心(不含附件)



校長 郭 珍 祥

裝

訂



線

普通型高級中等學校生物學科中心 113 學年度全國教師增能研習

跨科、跨領域之專題研究經驗分享 實施計畫

壹、計畫目的

- 一、深化教師對於108生物課綱的認識與教學內涵增能。
- 二、精進教師學科知能，促進素養導向及重大議題融入生物課程之教材教法設計。
- 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、合作單位：新北市立板橋高級中學

參、研習內容與對象

- 一、時間：114年3月18日(星期二) 12:00-16:30。
- 二、地點：新北市立板橋高中 生物實驗室一
- 三、講師：臺北市立麗山高級中學 林獻升老師
- 四、活動人數及對象：共20人。
 1. 生物學科中心種子教師。
 2. 全國高中職自然科教師。報名方式：即日起至 3/11(二)前，至全國教師在職進修資訊網報名，研習代碼：4924261。

肆、活動流程：

流程	研習內容/講師
12:00-13:30	社群共備會議
13:30-16:00	跨科、跨領域之專題研究經驗分享 臺北市立麗山高中 林獻升老師
16:00-16:30	綜合座談

伍、經費來源

- 一、研習活動經費由生物學科中心113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、校園不開放停車，敬請與會教師搭乘大眾運輸工具前往。
- 二、全程出席者，將核發研習時數 2 小時。
- 三、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。