

國立新竹高級中學 函

地址：30068 新竹市學府路36號
聯絡人：謝季蓉
聯絡電話：03-5736666-109
傳真電話：03-5736602



受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國113年2月26日
發文字號：新中教字第1130001208號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明六 (a101c0000u_1130001208ax_1.pdf)

主旨：檢送普通型高級中等學校生物學科中心「112學年度全國
教師增能研習-鯨豚救傷與海洋生命教育」實施計畫1份，
邀請貴校有興趣之生物科教師踴躍參加，請查照。

說明：

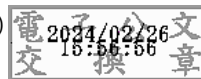
- 一、依據112學年度普通型高級中等學校生物學科中心工作計畫
辦理。
- 二、參加對象與人數：15人。
 - (一)生物學科中心區域社群教師。
 - (二)生物學科中心種子教師。
 - (三)全國高中職生物科教師，臺南區、東部及離島教師優
先。
- 三、辦理時間：113年3月28日(星期四)中午12時30分至下午4時
30分。
- 四、辦理地點：國立臺南第二高級中學科學館3樓生物討論
室。
- 五、報名方式：即日起至3月21日(星期四)前，至全國教師在職
進修資訊網報名，研習代碼：4239897。



六、實施計畫詳如附件，請惠予參與教師公(差)假登記。

正本：全國高級中等學校

副本：本校陳慕璇老師(不含附件)、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 112 學年度全國教師增能研習

鯨豚救傷與海洋生命教育 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：國立臺南第二高級中學

參、研習內容與對象

- 一、時間：113年3月28日(星期四) 12:30~16:30，講座於13:30開始。
- 二、地點：國立臺南第二高級中學科學館3樓 生物討論室
- 三、講師：國立成功大學生命科學系王浩文教授
- 四、活動人數及對象：共15人。
 1. 生物學科中心區域社群教師。
 2. 生物學科中心種子教師。
 3. 全國高中職生物科教師，臺南區、東部及離島教師優先。
- 五、報名方式：即日起至 3/21(四)前，至全國教師在職進修資訊網報名，研習代碼：4239897。

肆、活動流程：

流程	主題	講師
12:30~13:10	社群討論與共備	
13:20~16:10	鯨豚救傷與海洋生命教育	國立成功大學生命科學系 王浩文教授

16:10~16:30	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、校園停車位有限，敬請與會教師搭乘大眾交通運輸工具參加。
- 二、全程出席者，將核發研習時數 3 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。

伍、經費來源

- 四、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。
- 五、參加教師之往返差旅費由原服務學校支付。
- 六、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。

柒、其他

- 四、本研習提供西式餐盒，為響應環保，請自備環保餐具。
- 五、全程出席者，將核發研習時數 3 小時。
- 六、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