

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：屏東縣立來義高級中學

發文日期：中華民國113年5月6日
發文字號：新中教字第1130003056號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨 (a101c0000u_1130003056ax_1.pdf)

主旨：檢送普通型高級中等學校生物學科中心112學年度全國生物科教師增能研習「『山椒魚來了』融入高中教學(中南部場次)」實施計畫1份，邀請貴校有興趣之生物領域教師踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、依據普通型高級中等學校生物學科中心112學年度工作計畫辦理。
- 二、參加對象及人數：每場次各50位。
 - (一)生物學科中心種子教師。
 - (二)全國高中職生物科教師，中部、南部、東部及離島生物科教師優先。
- 三、辦理場次及研習課程代碼：
 - (一)中部場：113年6月6日(星期四)10時30分至16時30分，研習課程代碼4335593。
 - (二)南部場：113年6月13日(星期四)10時30分至16時30分，研習課程代碼4335597。



四、辦理地點：

(一)中部場：臺中市立文華高級中等學校和平樓五樓演講廳。

(二)南部場：高雄市立高雄高級中學科學館二樓生物科視聽教室。

五、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學年度全國生物科 教師增能研習「山椒魚來了」融入高中教學 中南區場次 實施計畫

壹、計畫依據

依據普通型高級中等學校生物學科中心 112 學年度工作計畫辦理。

貳、計畫目標

- 一、落實 108 課綱課程與教學相關方案，活化教師教學內涵，深化教師素養導向之教材教法與課程規劃能力，強化 108 課綱之推廣與實踐。
- 二、促進跨單位建立策略聯盟，建立教學資源交流與共享之平台與管道。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：生物學科中心（國立新竹高級中學）
- 三、合作單位：臺中市立文華高級中等學校、高雄市立高雄高級中學、臺灣師範大學生命科學系、社團法人台北市野鳥學會關渡自然公園管理處
- 四、協辦單位：大麥影像傳播工作室、台灣大學動物科學技術學系、農業部生物多樣性研究所、內政部國家公園署

肆、活動資訊

- 一、參加對象：全國高中職生物科教師
 1. 生物學科中心區域社群及種子教師
 2. 中部、南部、東部、離島生物科教師優先
- 二、活動場次及時間：

場次	時間	地點	人數	課程代碼
中部場	113 年 06 月 06 日(四) 10:30~16:30	臺中市立文華高級中等學校和平樓五樓演講廳	50 人	4335593
南部場	113 年 06 月 13 日(四) 10:30~16:30	高雄市立高雄高級中學科學館二樓生物科視聽教室	50 人	4335597

- 三、報名方式：請與各場次活動前一週，至全國教師在職進修網報名參加。
- 四、山椒魚來了公播版贈送：各場次取前 30 所報名之高中職學校，若全程參與研習，每校贈送價值 5000 元的《山椒魚來了》公播版 USB 一份，作為課程開設及教學研發使用。

伍、各場次研習流程

中部場 113 年 06 月 06 日(四) 地點：文華高中和平樓五樓演講廳

研習流程	研習內容
10:10~10:30	報到
10:30~12:00	《山椒魚來了》賞析
12:00~13:00	午膳
13:00~16:00	《從紀錄片談高中生物科教學的融入》 國立臺灣師範大學生命科學系名譽教授 呂光洋 國立臺灣大學動物科學技術學系教授 朱有田 農業部生物多樣性研究所副研究員 林春富
16:00~16:30	綜合座談

南部場 113 年 06 月 13 日(四) 地點：高雄中學科學館二樓生物科視聽教室

研習流程	研習內容
10:10~10:30	報到
10:30~12:00	《山椒魚來了》賞析
12:00~13:00	午膳
13:00~16:00	《從紀錄片談高中生物科教學的融入》 國立臺灣師範大學生命科學系名譽教授 呂光洋 國立臺灣大學動物科學技術學系教授 朱有田 農業部生物多樣性研究所副研究員 林春富
16:00~16:30	綜合座談

陸、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。

柒、其他

- 一、全程出席完整場次者，依各場次實際研習時間核發 4 小時研習時數。
- 二、研習活動聯絡窗口：謝小姐、劉小姐，電話(03)573-6666 分機 109。