

國立中山大學附屬國光高級中學

103 年度高瞻計畫課程推廣-主題：FishBanks 海洋資源永續體驗

壹、依據

依據科技部 103 年度高瞻計畫辦理

貳、目的

將高中自然科的模組化創新課程及教具教材推廣至各高中，以提升教師課程發展能力、創新教學方法，希冀能透過教學來增強學生對永續環境之概念、培養科學探究能力與良好的科學態度。本次研習以 Fishbanks 的體驗活動讓學生親身體會人類造成海洋枯竭的危機，讓學生真實的體驗環境永續的重要性，因了解而願意以行動對我們的地球作永續的經營。

參、辦理單位

- 一、指導單位：科技部
- 二、主辦單位：國立中山大學附屬國光高級中學、國立中山大學
- 三、協辦單位：生物學科中心-國立新竹高級中學

肆、研習活動內容與議程表

- 一、辦理時間：104 年 1 月 22 日(週四)
- 二、地點：國立中山大學附屬國光高級中學 八德館五樓數學專科教室
- 三、參加對象：全國生物科教師
- 四、名額：40 名
- 五、講師：國立中山大學附屬國光高級中學高瞻計畫團隊教師
- 六、議程表：

時間	研習內容	講師
08:30-08:50	報到	
08:50-09:00	開場致詞	國立中山大學 黃臺珠教授 中山大學附中 郭啓東校長
09:00-10:30	FishBanks 海洋資源永續體驗活動	中山大學附中 黃翠瑩老師、廖純姿老師
10:30-10:45	休息	
10:45-12:30	課程回饋	中山大學附中 黃翠瑩老師、廖純姿老師

伍、報名方式

- 一、報名期間：即日起至 104 年 1 月 20 日(星期二)前完成報名。
- 二、報名方式：請至全國教師在職進修網報名 (<http://www3.inservice.edu.tw/>)，課程代碼 1704882。

國立中山大學附屬國光高級中學

科技部二期高瞻計畫課程--推廣活動合作意願調查表

活動目的：

將高中自然科的模組化創新課程及教具教材推廣至各高中，以提升教師課程發展能力、創新教學方法，希冀能透過教學來增強學生對永續環境之概念、培養科學探究能力與良好的科學態度。

學校基本資料暨合作意願	學校名稱			
	聯絡人		職稱	
	電子信箱		聯絡電話	
	高瞻課程推廣合作意願	<input type="checkbox"/> 本校 願意 與中山大學附中合作進行「高瞻課程推廣活動」 <input type="checkbox"/> 本校 不願意 與中山大學附中合作進行「高瞻課程推廣活動」		
合作需求調查	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">課程主題：FishBanks 海洋資源永續體驗活動</div>			
	<input type="checkbox"/> 至本校辦理教師工作坊 1.參與教師人數約_____人 2.辦理時間： <input type="checkbox"/> 寒假 <input type="checkbox"/> 暑假 <input type="checkbox"/> 學期間(如：領域時間)			
	<input type="checkbox"/> 至本校進行教學示範 1.參與學生人數約_____人 2.辦理時間： <input type="checkbox"/> 寒假 <input type="checkbox"/> 暑假 <input type="checkbox"/> 學期間(如：社團、班會)			
	<input type="checkbox"/> 其他建議 _____			

【感謝您的填寫！請在課程結束後交給現場工作人員，謝謝您！】