

2019 年國民中小學教師周三聯合進修研習計畫

「Seaslugs GO！尋找海中的神奇寶貝」

一、計畫緣起：



為因應全球化時代的來臨，配合環境教育、海洋教育及終身學習政策，培育教師瞭解人與海洋相互依存之關係，增進保護生態環境之知識、技能，進而重視自然生態環境，採取積極行動，以達海洋環境永續發展之目的。

近幾年學校與社教機構的互動合作更加成熟，為彰顯博物館的教育功能，鼓勵學校與社教機構共同合作，讓更多學校教師及教育決策者更瞭解博物館能提供的教育資源。希望透過教師周三聯合進修研習計畫喚起更多人對生態環境的關心與保育，進而讓海洋環境教育及永續發展深根學校，向下紮根。

二、計畫目標：

- (一) 推廣環境教育及海洋教育課程融入教學。
- (二) 提升教師海洋保育觀念。
- (三) 激發教師教學創意思考能力。

(四) 豐富 12 年國教課程中自然與生活科技領域之教材內容。

三、指導單位：教育部。

四、主辦單位：國立海洋生物博物館。

五、協辦單位：預計為僑勇國小、滿州國小、車城國小、恆春國小、屏東民生國小及台南、高雄、台中地區各區 5 所國小。

六、辦理時間：課程預計在 9 至 11 月間舉辦，上課時間為下午 13:30-15:30，共計 20 梯次。

七、參加對象：屏東、台南、高雄、台中地區與恆春半島國民小學教師。

八、研習地點：協辦合作學校。

九、認證：教師研習時數及環境教育研習時數 2 小時。

十、計畫申請方式：請來信申請，信件標題為「申請周三教師課程－(校名)」，內容註明申請學校、申請時間及預計參與人數，並等候承辦人的錄取通知。名額有限，額滿為止。

十一、合作方式：協辦單位需提供報名及研習場地和核發研習時數、環境教育研習時數給參與者，講師及課程教具由本館提供。

十二、報名方式：由各協辦學校協助報名，研習活動相關事宜可至本館網站查詢：

<http://www.nmmba.gov.tw>。

十三、活動聯絡人：科學教育組林小姐、電話：08-8825001 分機 5511

e-mail:guanyin @nmmba.gov.tw。

十四、研習主題與時間：

手機遊戲《Pokemon Go》風靡全球，讓經典動畫「精靈寶可夢（神奇寶貝）」再度成為熱門話題，但其實對於潛水愛好者和海洋生物研究者來說，在臺灣海邊或潮間帶就有機會見到真實版的皮卡丘！這個長相與皮卡丘相似的生物，名為「太平洋多角海蛞蝓」，牠們鮮豔的外表與可愛的移動方式吸引許多潛客的目光。

本次活動將搭配館內設計的「海蛞蝓行動教具箱」以及專書《七彩海蛞蝓》，帶領教師們進行一場海中神奇寶貝的探索之旅，以及說明未來申請教具箱用於教學上的方法。

時 間	課 程
13:30-15:30	課程進行& 手做 DIY 時間
15:30	課程結束