

國立自然科學博物館

「學校師生」行動悠遊學習教師推廣研習營

科博館參與數位典藏與數位學習國家型科技計畫多年，為充分運用數位典藏與數位學習資源、博物館社會教育職責與永續經營之理念，落實並推廣數位典藏與數位學習融入學校教育。針對學校師生族群，配合學校課程教學需求，結合本館數位典藏、數位學習及展示科教活動，建構雲端與實體展場間的循環式學習環境，開發串聯參觀前、中、後學習服務之虛實整合「學校師生」行動悠遊學習。參觀前，教師可運用線上主題式多媒體教學動畫，作為輔助延伸學校課程及到館學習前的教材，並預約、安排到館探索任務；參觀中，師生可在科博館透過導覽人員帶領解說與「學校師生」行動悠遊學習中的探索任務進行學習；參觀後，老師可將學生的行動探索學習歷程下載，於課堂中分享討論。本服務融合數位與實體博物館之學習資源，以實務教學現場的套裝課程，達到學校與博物館間良性循環的永續學習服務模式。

「學校師生」行動悠遊學習服務，將於每年上下學期每週二、四、五舉辦，推出「探索植物」、「岩石礦物」、「水中生物」、「人文社會」四大主題。為持續擴大推廣本館「學校師生」行動悠遊學習服務，將辦理「人文社會」與「探索植物」兩主題之「學校師生」行動悠遊學習教師推廣研習營活動，邀請全國國民小學教師參與體驗，深入了解虛實整合教材內容與行動探索學習流程及特色。鼓勵教師後續能踴躍預約使用以落實數位典藏與數位學習創新融入學校教學應用。

一、活動內容

1. 報名資格

各縣市教育(局)處及各國小對本次研習活動有興趣的教師

2. 主辦單位

國立自然科學博物館

3. 活動時間與地點

活動名稱	活動時間	活動地點
「學校師生」行動悠遊學習教師推廣研習營(人文社會主題)	第一梯：105 年 7 月 15 日(五) 13:00 ~ 16:10	國立自然科學博物館第四演講 (紅)廳

「學校師生」行動悠遊學習教師推廣研習營(探索植物主題)	第二梯：105 年 7 月 22 日（五） 13:00 ~ 16:10	國立自然科學博物館第四演講（紅）廳
-----------------------------	--	-------------------

4. 報名人數：

每梯人數約 35 人，報名成功者，經本單位審核通過後，工作人員將寄發報名確認電子信件。

5. 報名截止日：105 年 5 月 30 日至 7 月 10 日。

6. 其他注意事項

- 請記得攜帶雙證件(身份證、健保卡、駕照等有相片之證件)以辦理平板租借事宜。
- 請自備水杯。
- 若遇天候狀況不佳，請自行攜帶雨具。

7. 報名網站：

請至「全國教師在職進修資訊網」完成報名手續，輸入下方課程代碼即可搜尋到該活動訊息。完整參與本研習活動將核發 3 小時研習時數，報名網站為：<http://www4.inservice.edu.tw/>

課程代碼	課程名稱	開課資料
2004987	「學校師生」行動悠遊學習教師推廣研習營(人文社會主題)	辦理研習單位： 國立自然科學博物館 開課地點： 國立自然科學博物館第四演講（紅）廳
2004989	「學校師生」行動悠遊學習教師推廣研習營(探索植物主題)	

二、活動聯絡人

國立自然科學博物館 營運典藏與資訊組

陳呈容小姐 (04) 23226940#733 s9671039@mail.nmns.edu.tw

三、活動議程

「學校師生」行動悠遊學習教師推廣研習營(人文社會主題)		
時間	地點	活動內容
13:00-13:10	第四演講（紅）廳	簽到、領取資料
13:10-13:40	第四演講（紅）廳	「學校師生」行動悠遊學習介紹
13:40-14:00	數位典藏與學習中心	租借載具(僅提供 35 台平板電腦)
14:00-15:20	人類文化廳	臺灣南島語族-導覽解說、行動探索學習任務體驗
15:20-15:30	數位典藏與學習中心	歸還載具
15:30-16:00	第四演講（紅）廳	問與答、問卷填寫
16:00-16:10	第四演講（紅）廳	簽退

「學校師生」行動悠遊學習教師推廣研習營(探索植物主題)		
時間	地點	活動內容
13:00-13:10	第四演講（紅）廳	簽到、領取資料
13:10-13:40	第四演講（紅）廳	「學校師生」行動悠遊學習介紹
13:40-14:00	數位典藏與學習中心	租借載具(僅提供 35 台平板電腦)
14:00-15:20	人類文化廳	中國醫藥與藥草園-導覽解說、行動探索學習任務體驗
15:20-15:30	數位典藏與學習中心	歸還載具
15:30-16:00	第四演講（紅）廳	問與答、問卷填寫
16:00-16:10	第四演講（紅）廳	簽退