

博物館融入原偏鄉在地科普教育－智慧創新教學研習營

壹、活動目的

- 一、國立自然科學博物館(以下簡稱本館)，歷年來致力於應用豐富的館藏展示與科普教育等實體與數位學習資源，發展「學校師生行動悠遊學習」、「親子兒童行動悠遊學習」、「探索科博尋寶趣」等行動智慧學習服務，以供學校師生團體來館使用與體驗。
- 二、為提升全國公、私立國民小學教師，能應用本館豐富的館藏與科普教育資源、結合在地文化教學活動、校園學科知識內容，發展校園教學活動，特此精選數個館內行動智慧學習服務的特色體驗主題，並邀請館校跨域合作學校代表教師，到場進行教學現場實例成果分享。
- 三、為鼓勵全國隸屬教育部公告之偏遠、特偏、極偏等區域學校教師，能參與此研習活動，本館將酌以補助交通往返與住宿費用。

貳、辦理單位：

- 一、指導單位：科技部
- 二、主辦單位：國立自然科學博物館

參、活動報名

一、報名資格：

- (一)任職於全國縣市之公私立國民小學教師(含代理、代課教師)
- (二)為鼓勵全國偏遠區域教師報名參與，凡任職於教育部公告之偏遠、特偏、極偏等區域學校教師，本館將補助 20 名教師一晚住宿費與往返交通費。

二、活動階段與重要日程：

| 活動階段說明 | 重要日程 |
|-------------|---------------------|
| 活動報名 | 110/03/08-110/03/24 |
| 通知報名者符合補助資格 | 個別通知 |
| 活動開始 | 110/03/27 |

肆、實施辦法

一、研習活動報名

(一)教師需至「全國教師進修網」(<https://www1.inservice.edu.tw/>)進行報名，研習人數上限為 40 人，研習課程代碼為：3036078，全程參與者將核發研習時數。

(二)若任職教育部公告之偏遠、特偏、極偏等區域教師，館方將補助 20 名教師往返交通車資與一晚住宿費，欲申請教師請另填寫線上表單

(<https://docs.google.com/forms/d/1UFoFZyI3Hwi8cPUNStbsi68QTNrACX2ZZ8e-aSnJF8E/edit>)。

(三)補助規則為：優先補助極偏學校教師，次要補助特偏學校教師，最後則是偏遠學校教師。

(四)注意事項：本次研習活動無需繳交任何費用，皆採線上報名。

二、研習活動流程

| 110 年 03 月 27 日(六) | | |
|--------------------|---------------------|-----------|
| 時間 | 活動內容 | 地點 |
| 09:00-09:20 | 報到 | 本館立體劇場入口處 |
| 09:20-09:40 | 智慧博物館概述&原偏鄉教案競賽活動概述 | 第三演講廳(藍廳) |
| 09:40-10:10 | 科博館行動智慧學習資源簡介 | |

| | | |
|-------------|---|-----------|
| 10:20-11:20 | 認識芸芸眾生展廳自然科學學習資源 | 地球環境廳 |
| 11:20-12:20 | 探索科博尋寶趣協力版(大末日傳說) | |
| 12:20-13:40 | 午餐及午休 | 雅園 |
| 13:40-14:10 | 學校師生行動悠遊學習(台灣自然生態區) | 地球環境廳 |
| 14:10-14:50 | 探索科博尋寶趣單人版(熊寶的奇幻冒險) | |
| 14:50-15:00 | 問卷填寫 | 第三演講廳(藍廳) |
| 15:10-16:50 | 教學實例成果分享交流 | |
| | 教學實例分享代表學校 | |
| | ● 雲林縣三崙國小：水起風生・「博」愛三崙 ● 彰化縣潭墘國小：潭墘麥向科博館 ● 臺中市博愛國小：泰雅人的大甲溪 | |
| 16:50 | 賦歸 | |

※注意事項：

- 任職教育部公告之偏遠、特偏、極偏等區域教師，經由館方審查資格通過後：
 - (1) 需檢據交通往返車資單據(如臺鐵、高鐵、客運等)，館方即予以全額補助交通費用。
 - (2) 若有住宿需求教師，可檢據住宿單據，館方提供一晚 1600 元的住宿費補助。
 - (3) 接受補助教師皆須於當日研習活動結束時，提供個人匯款帳戶影本、身分證正反面影本，以利後續館方撥款之用。

伍、聯絡方式

聯絡人：國立自然科學博物館 圖書資訊科 姚小姐
 連絡電話：04-2322-6940 轉 733
 電子信箱：f338@nmns.edu.tw