

## 國立臺灣科學教育館 函

地址：111台北市士林區士商路189號  
承辦人：吳宗琿  
電話：(02)6610-1234#1415  
傳真：(02)6610-1288  
電子信箱：wts2020@mail.ntsec.gov.tw

受文者：教育部國民及學前教育署

發文日期：中華民國113年4月2日

發文字號：科實字第11302001890號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：探究學習-電子地圖尋寶遊戲\_教師研習簡章 (28551\_11302001890\_1\_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：檢送本館「探究學習-電子地圖尋寶遊戲」教師研習簡章，請轉知所屬高中職、國中小及幼教學校參考運用，請查照。

說明：

- 一、本研習針對運用科技輔助教學有興趣之教師，介紹 EduVenture X在教學上的應用，此線上系統不僅提供了實時地圖和考察點，還鼓勵學生戶外考察與探究學習，學生在地圖上能看見代表同學的頭像，追蹤他們的動向，讓整個探究過程化身成一場饒有趣味、互動性強的競賽。
- 二、研習名稱：探究學習-電子地圖尋寶遊戲。(課程代碼：4296587)
- 三、研習時間：113年5月15日(星期三) 14時至17時。
- 四、研習地點：國立臺灣科學教育館B1科學教室R02。(臺北市士林區士商路189號)
- 五、報名方式：逕自全國教師在職進修資訊網(<https://www1.inservice.edu.tw>)報名，並自行確認查詢錄取狀態，研習

總收文 113.04.03



1130045235

結束後由該網依實核發研習時數。

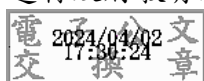
#### 六、注意事項：

- (一)報名參加的教師們，需要自備筆記型電腦(Windows或Mac作業系統均可)以利課程進行。
- (二)響應環保，請參加者自備環保杯，本館提供飲水機，可自行取用。
- (三)建議搭乘大眾交通工具，恕本館不提供停車折抵，請見諒。

#### 七、聯絡方式：電話：(02)6610-1234分機1415 吳先生

正本：教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、桃園市政府教育局、臺中市政府教育局、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、新竹縣政府教育局、新竹市政府教育處、苗栗縣政府教育處、基隆市政府教育處、宜蘭縣政府教育處、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、雲林縣政府教育處、嘉義縣政府教育處、嘉義市政府教育處、屏東縣政府教育處、臺東縣政府教育處、花蓮縣政府教育處、澎湖縣政府教育處、金門縣政府教育處、連江縣政府教育處

副本：



# 國立臺灣科學教育館辦理

## 「探究學習-電子地圖尋寶遊戲」

### 教師研習簡章

#### 壹、宗旨：

本研習針對運用科技輔助教學有興趣之教師，介紹 EduVenture X 在教學上的應用，這個線上系統不僅提供了實時地圖和考察點，還鼓勵學生戶外考察與探究學習，學生在地圖上能看見代表同學的頭像，追蹤他們的動向，讓整個探究過程化身成一場饒有趣味、互動性強的競賽。電子地圖探勘的教學資源不僅僅侷限在科技，還可以涵蓋了科學、地理、歷史、藝術等多個學科。希望教師能夠在教案設計之中，促進跨學科的學習，讓學生能夠全面發展，邁向 108 課綱所強調的「自發」、「互動」、「共好」的學習方式。

#### 貳、辦理目的：

- 一、數位學習資源教學應用及教學設計。
- 二、提升教師新興科技專業能力與學習觀念。
- 三、推動種子教師，增強教師嫻熟科技融入跨領域教學應用。

#### 參、主辦單位：

國立臺灣科學教育館。

#### 肆、參加對象及人數：

- 一、全國對科技輔助教學領域有興趣之高中職、國中小及幼教教師，預計錄取 25 名。
- 二、為避免報名成功之學員因臨時取消造成資源浪費，備取 5 名，如遇正取人員取消時，由備取人員依序遞補。

#### 伍、報名方式：

- 一、逕自全國教師在職進修資訊網(<https://www1.inservice.edu.tw>)報名，並自行確認查詢錄取狀態，研習結束後由該網依實核發研習時數。
- 二、研習名稱：探究學習-電子地圖尋寶遊戲。(課程代碼：4296587)
- 三、研習時間：113年5月15日(星期三) 14:00至17:00
- 四、研習地點：國立臺灣科學教育館 B1 科學教室 R02。(臺北市士林區士商路 189 號)

#### 陸、研習時數：

- 一、全程參與者將核予 3 小時研習時數，如請假時數超過總時數 1/3 以上者則不核發研習時數。
- 二、為避免資源浪費，如完成報名後無故不參加者，將取消該教師本館 6 個月內相關師資研習報名機會。

#### 柒、活動注意事項：

- 一、報名參加的教師們，需要自備筆記型電腦(Windows 或 Mac 作業系統均可)以利課程進行。
- 二、響應環保，請參加者自備環保杯，本館提供飲水機，可自行取用。
- 三、建議搭乘大眾交通工具，恕本館不提供停車折抵，請見諒。

#### 捌、聯絡方式：

電話：(02)6610-1234 分機 1415 吳先生

## 玖、課程內容及講師

編號	時間	研習內容
1	13:50~14:00	報到
2	14:00~14:40	EduVenture X 介紹
3	14:40~16:30	EduVenture X 實作
4	16:30~17:00	教案設計經驗分享討論
5	17:00	賦歸

講師介紹

講師:賴秋琳，國立臺北教育大學教育學系副教授。

學歷:國立臺灣科技大學應用科技研究所博士

研究專長：數位學習、行動學習、學習行為與歷程分析、多媒體設計與數位出版