

114 學年度臺中市原住民族教育資源中心計畫

子計畫十四：114 學年度七縣市原住民族教育資源中心辦理 「發現天生科學家課程」暨「原住民族科學展覽種子教師培訓」 原住民族文化科學營實施計畫

一、依據：

- (一)臺中市原住民族教育方案。
- (二)臺中市114學年度原住民族教育資源中心計畫。

二、目的：

- (一)藉由專家學者宣講及授課，使教師習得指導原住民科展有經驗教師成功推動原住民族科展之經驗，藉以推動原住民科展成為可能性。
- (二)藉由專業講師分享，啟發教師對文化科學教案撰寫的能力並透過實際教學體驗，應用於教案設計撰寫並產出課程成果。
- (三)藉由讓老師實際產出教案及跨縣市的分享，了解原住民族科學教育在課室的應用，後續可將模組應用於雲端科展。

三、辦理單位：

- (一)指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二)主辦單位：臺中市政府教育局
- (三)合辦單位：國立自然科學博物館
- (四)承辦單位：臺中市原住民族教育資源中心、臺中市和平區德芙蘭國民小學
- (五)協辦單位：宜蘭縣原住民族教育資源中心、新竹縣原住民族教育資源中心、嘉義市原住民族教育資源中心、嘉義縣原住民族教育資源中心、高雄市原住民族教育資源中心、澎湖縣原住民族教育資源中心、臺中市和平區和平國民小學

四、研習日期及地點：

- (一)時間：115年1月27日(星期二)至1月29日(星期四)
- (二)地點：全國大飯店、國立自然科學博物館

五、參加對象：七縣市之國民中小學原住民籍教師、自然科學領域教師、原住民族語老師，各縣市各15名。

七、報名方式：

- (一)請連結網址<https://reurl.cc/6KkRAr>，或使用QRcode，確實填寫 Google表單報名，並於114年12月24日(星期三)下午5時前完成報名，另由各縣市原教中心公告錄取名單。
- (二)如有相關事宜，請洽各縣市原教中心承辦人。說明如下：
 - 1. 臺中市：04-22289111分機54307 陳先生



2. 宜蘭縣：03-9255761分機13 江小姐
3. 新竹縣：03-5841633 張主任
4. 嘉義市：05-2254321分機367 曾小姐
5. 嘉義縣：05-2591194分機207 梁小姐
6. 高雄市：07-8061622分機12 王組長
7. 澎湖縣：06-9272165分機713 李先生

八、研習課程：如附件研習課程表。

九、交通方式：

(一) **高鐵：**高鐵臺中站搭乘承辦單位接駁車至全國大飯店。

(二) **臺鐵：**臺中站下車可轉乘 300 至 308 號市區公車，於〔科博館〕站下車，步行約 3 分鐘到達全國大飯店。

(三) **飛機：**

1. 臺中國際機場搭乘臺中機場快捷線公車 555 號，於〔捷運市政府〕站下車轉搭乘 300 至 308 號市區公車，於〔科博館〕站下車。

2. 臺中國際機場搭 302 號市區公車，於〔科博館〕站下車

(四) **自行開車或遊覽車：**全國大飯店停車場車位有限，採先到先停制。

十、假別：參加研習教師、工作人員給予公（差）假登記。

十一、研習時數核定：以半日核算研習時數，請假超過 1 小時，將不核予時數。

十二、獎勵：承辦本研習活動績優人員，依相關規定給予獎勵。本市依臺中市立國民中小學及幼兒園教育人員獎勵要點規定辦理敘獎。

十三、注意事項：

(一) 經錄取參加人員務必全程出席，若不克參加，需於研習一週前告知各縣市原教育中心承辦人，以遞補人員參與。

(二) 參加研習人員如有保險之必要時，請自行辦理。

(三) 參加研習者請自備環保用具，會場不準備紙杯及免洗餐具。

十四、本項活動計畫奉核定後實施，本計畫如有未盡事宜得隨時補充修正，修正時亦同。

附件：研習課程表

第一天(115 年 01 月 27 日星期二)				
時間	課程或活動名稱	講師	地點	備註
10:00	遊覽車接駁	各縣市原教中心	臺中高鐵站	一樓6號出口 集合出發
10:30~11:00	報到	原教中心 工作人員	全國大飯店 2樓草悟廳	領取研習資料
11:00~12:00	迎賓舞	和平區和平國小		
	祈福儀式	原住民族耆老		
	開幕-相見歡 長官來賓致詞	教育局長及各縣 市原教中心召集 人		
12:00~13:30	午餐及休息	原教中心 工作人員		
13:30~14:00	集合及移動	原教中心 工作人員	全國大飯店 1樓大廳	集合前往國立 自然科學博物館 (以下稱科博館)
14:00~17:00	雲端科展獲獎教師 分享及文化科學講 座	獲獎教師 及講師	科博館 第四演講(紅)廳 (必可飛劇場 B1)	
17:00~17:20	集合及移動	原教中心 工作人員		集合返回 全國大飯店
17:20~19:00	晚餐及休息	各縣市原教中心 工作人員	全國大飯店 1樓大廳	領取便當餐盒
19:00~20:00	課程討論及 教案撰寫	講師 (2位)		1小時
20:00~	休息		全國大飯店 2 人一間房間	
第二天(115 年 01 月 28 日星期三)				
06:30~08:30	早餐	各縣市原教中心	全國大飯店 3樓	
08:40~09:00	報到	原教中心 工作人員	科博館 第四演講(紅)廳 (必可飛劇場 B1)	自行前往 科博館
09:00~12:00	發現天生科學家 教案分享 及撰寫指導	臺中市烏日區東 園國小林建毅組 長		
12:00~13:30	午餐及休息	原教中心 工作人員	科博館	
13:50~14:00	集合	原教中心 工作人員	科博館生命科學 廳一樓大門	分兩組導覽

時間	課程或活動名稱	講師	地點	備註
14:00~15:00	生命科學廳巡禮	科博館導覽員	科博館 生命科學廳	各 40-50 分鐘 之後交換場地
	原住民族場域 植物導覽	科博館 徐家全老師	科博館植物園	
15:00~16:30	館區深度踏查	各縣市原教中心	科博館	
16:30~17:00	返回飯店	各縣市原教中心		自行返回 全國大飯店
17:00~18:30	晚餐及休息	原教中心 工作人員	全國大飯店 B1 國際廳	
18:30~19:30	教案討論與撰寫	講師 2 位	全國大飯店	1 小時
19:30	休息		全國大飯店 2 人一間房間	
第三天(115 年 01 月 29 日星期四)				
時間	課程名稱	講師	地點	備註
06:30~08:30	早餐	各縣市原教中心	全國大飯店 3 樓	
08:40~09:00	報到	原教中心 工作人員	科博館 第四演講(紅)廳 (必可飛劇場 B1)	自行前往 科博館
09:00~12:00	發現天生科學家 教案分享與點評	臺中市烏日區東 園國小林建毅組 長		各縣市一組 代表發表
12:00~13:00	午餐及休息	原教中心 工作人員	科博館	
13:00~15:00	成果分享/結業式	各縣市原教中心	科博館 第四演講(紅)廳 (必可飛劇場 B1)	
15:00~	賦歸	各縣市原教中心		自行返回全國 大飯店領取餐 盒，及搭乘接 駁車到高鐵臺 中站