

臺南市114年度資賦優異教育教師增能系列研習實施計畫

一、 依據：

- (一)國教署資優教育優質發展中程計畫第二期五年計畫。
- (二)114年度臺南市資賦優異教育資源中心工作計畫。

二、 目的：

- (一)經由博物館實境解謎探索經驗，教師嘗試應用在資優教育特殊需求課程，並以故事導覽結合解謎遊戲，引導學生觀察、動腦認識臺灣歷史文物。
- (二)藉由通俗演化科普知識的傳遞與實際操作及科普教學經驗分享，對教學現場的國中小教師在未來課程的設計上能有所突破，並提升本市資優班教師的生科教學知能。
- (三)透過外縣市資優巡迴教師的經驗分享，增進本市教師對相關資優巡迴概念與認識，使本市教師面對未來教學領域的變革能有所因應。
- (四)藉由生成式AI的認識與實際使用，讓本市資優教師能充實科技新知，體驗AI科技的強大功能，進而能將方法應用於資優課程設計上，提供學生自主學習的多元科技工具選擇。
- (五)充實行政人員與教師的資優教育知能，熟悉資優教育行政業務，並瞭解臺南市資優教育實施的概況。

三、 辦理單位：

- (一) 指導單位：臺南市政府教育局
- (二) 主辦單位：臺南市資賦優異教育資源中心
- (三) 承辦單位：臺南市鹽水區鹽水國民小學

四、各場次研習主題、時間(核予研習時數)、地點、名額及報名截止時間如下表：

場次	主題	時間 (核予研習時數)	地點	名額	報名截止時間
1	實境解謎探索	114 年 7 月 8 日 (星期二) 09:00—12:30 (核予研習時數 3 小時)	臺灣歷史 博物館	40 人	114 年 7 月 2 日 (星期三) 中午 12:00 前
2	生物演化	114 年 7 月 9 日 (星期三) 08:40—15:30 (核予研習時數 6 小時)	鹽水國小 玉順館	30 人	114 年 7 月 2 日 (星期三) 中午 12:00 前
3	資優巡迴經驗分享	114 年 7 月 18 日 (星期五) 08:20—15:30 (核予研習時數 6 小時)	鹽水國小 玉順館	30 人	114 年 7 月 10 日 (星期四) 中午 12:00 前
4	AI 應用好好玩	114 年 7 月 24 日 (星期四) 08:30—16:10 (核予研習時數 6 小時)	鹽水國小 電腦教室	25 人	114 年 7 月 18 日 (星期五) 中午 12:00 前
5	資優教育行政知能	114 年 8 月 7 日 (星期四) 08:40—12:30 (核予研習時數 3 小時)	鹽水國小 視聽教室	50 人	114 年 8 月 1 日 (星期五) 中午 12:00 前

五、參加對象：

- (一)本市國中、小設有資優班學校至少推派資優班教師 2 人優先參加。
- (二)本市 114 學年度國小新設資優資源班學校請至少薦派 1 人參加。
- (三)其他對此議題有興趣之教師。

(四)場次 5：以本市國中、小設有資優班學校行政人員、資優班教師至少推派 2 人參加；本市國中、小未設有資優班但有安置資賦優異學生者，相關業務承辦人至少推派 1 人參加；本市幼兒園、國中、小各校相關業務承辦人鼓勵參加。

六、 報名方式：依各場次所列截止時間前逕至全國特殊教育資訊網完成線上報名（<https://special.moe.gov.tw/#/>），額滿即止，並以全國特教資訊網登錄報名為錄取原則。

七、 參加教師請所屬單位惠予公(差)假，每場次全程參與者由承辦單位依照實際參與研習狀況，於研習結束後核予各場次所列之研習時數。

八、 各場次研習內容及流程(授課師資依實際狀況調整)：

場次 1：實境解謎探索_114 年 7 月 8 日(星期二)09：00—12：30		
時 間	內 容	演 講 者 / 主 持 人
09:00-09:20	報到(售票中心前)	鹽水國小輔導室
09:20-09:30	開幕式	教育局長官、資優中心 鹽水國小林良駿校長
09:30-10:20	常設展專人導覽_斯土斯民： 臺灣的故事	臺灣歷史博物館館方人員
10:20-10:30	中場休息	鹽水國小輔導室
10:30-12:30	實境解謎_歷史謎案調查社 (遊戲道具解謎包、手機下載遊戲 APP)	臺灣歷史博物館館方人員
12:30-	賦歸	鹽水國小輔導室

※注意事項：

- (一)請自行前往臺灣歷史博物館，有收費停車場。
- (二)集合地點：售票中心前。大型物件寄於置物櫃，勿攜入展場展覽區域。
- (三)實境解謎最佳遊玩人數：每組建議2-4人，體驗完整遊戲時間約120分鐘。
- (四)研習結束後，記得在出口蓋章，下午憑章可再次進入博物館參觀展區。

場次 2：生物演化_114 年 7 月 9 日(星期三)08：40—15：30		
時 間	內 容	演 講 者 / 主 持 人
08:40-09:00	報到	鹽水國小輔導室
09:00-09:10	開幕式	教育局長官、資優中心 鹽水國小林良駿校長
09:10-10:40	生物演化的探究與實作(一)	高師大許惇偉教授
10:40-11:00	中場休息	鹽水國小輔導室
11:00-11:50	生物演化的探究與實作(二)	高師大許惇偉教授
11:50-13:00	午餐時間	鹽水國小輔導室
13:00-14:30	科普演化	台大臨醫所王弘毅教授
14:30-14:40	中場休息	鹽水國小輔導室
14:40-15:30	科普教學分享	台大臨醫所王弘毅教授
15:30-	賦歸	鹽水國小輔導室

場次 3：資優巡迴經驗分享_114 年 7 月 18 日(星期五)08：20—15：30		
時 間	內 容	演 講 者 / 主 持 人
08:20-08:40	報到	鹽水國小輔導室
08:40-08:50	開幕式	教育局長官、資優中心 鹽水國小林良駿校長
08:50-10:20	嘉義縣資優巡迴教師的經驗分享	嘉義縣南新國小劉冠妤老師
10:20-10:30	中場休息	鹽水國小輔導室
10:30-12:00	彰化縣資優巡迴輔導實務分享	彰化縣溪州國小張繼蓬老師
12:00-13:00	午餐時間	鹽水國小輔導室
13:00-14:30	新北市資優巡迴的挑戰與策略	新北市資優中心主任李家兆
14:30-14:40	中場休息	鹽水國小輔導室
14:40-15:30	新北市資優巡迴輔導模式的課程設計	新北市資優中心主任李家兆
15:30-	賦歸	鹽水國小輔導室

場次 4：AI 應用好好玩_114 年 7 月 24 日(星期四)08：30—16：10		
時 間	內 容	演 講 者 / 主 持 人
08:30-09:00	報到	鹽水國小輔導室
09:00-09:10	開幕式	教育局長官、資優中心 鹽水國小林良駿校長

09:10-10:50	NotebookLM AI 與你共做筆記	呂聰賢教師
10:50-11:10	中場休息	鹽水國小輔導室
11:10-12:00	NotebookLM AI 與你共做筆記	呂聰賢教師
12:00-13:30	午餐時間	鹽水國小輔導室
13:30-15:00	AI 在多媒體教學應用	呂聰賢教師
15:00-15:10	中場休息	鹽水國小輔導室
15:10-16:00	AI 在多媒體教學應用	呂聰賢教師
16:00-16:10	綜合座談	呂聰賢教師
16:10-	賦歸	鹽水國小輔導室

場次 5：資優教育行政知能_114 年 8 月 7 日(星期四)08：40—12：30		
時 間	內 容	演 講 者 / 主 持 人
08:40-09:00	報到	鹽水國小輔導室
09:00-09:10	開幕式	教育局長官、資優中心 鹽水國小林良駿校長
09:10-10:00	資優教育理念與發展重點 資優鑑定安置與輔導	資賦優異教育資源中心 林妘蓁主任
10:00-10:10	中場休息	鹽水國小輔導室

10:10-11:00	縮短修業年限 資優鑑定期程與相關注意事項 各類資賦優異心理評量人員之培訓及遴選說明	特幼科 邱于真科員 資賦優異教育資源中心 金筱凝教師 葉嘉曠教師
11:00-11:10	中場休息	鹽水國小輔導室
11:10-12:00	資優教育方案辦理說明 身心障礙資賦優異教育方案申辦說明 IGP 格式與法規提要說明 獨立研究競賽說明、教師研習與社群規劃 資優生獎助學金申請、特殊教育通報網說明	資賦優異教育資源中心 陳鴻任教師 黃菁秀教師 葉怡貞教師
12:00-12:30	綜合座談	特幼科 資賦優異教育資源中心
12:30-	賦歸	鹽水國小輔導室

九、 預期效益：

- (一)教師獲取臺灣歷史知識與資源後，能將實境解謎活動的設計與探索技巧融入資優教育課程。
- (二)強化本市國中小資優班教師在生物演化及一般科普知識的概念，並將之融入於課程中，讓資優班教學內容更有深度。
- (三)面對教學現場的變革，教師面對課程教學、班級經營、親師溝通上能更有能量的運作。
- (四)增強本市資優教師對AI人工智慧的了解與使用，期能提升資優學生應用科技解決問題的能力。
- (五)增強本市資優教育承辦人員對資優教育行政業務的瞭解，增進資優教育專業知能，提升行政效能。

十、 辦理本項研習績優人員依規定辦理敘獎。

十一、本計畫奉核後實施，修正時亦同。