

檔 號：

保存年限：

教育部國民及學前教育署 函

地址：41341臺中市霧峰區中正路738之4
號

傳 真：04-23321634

聯絡人：王淑瑩

電 話：04-37061070

受文者：臺南市立大灣高級中學

發文日期：中華民國111年8月3日

發文字號：臺教國署高字第1110098707號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明三

主旨：函轉新北市ECity新興科技推廣中心辦理「在地文化X新興科技的跨域共創-教師增能研習」研習簡章及海報，請查照。

說明：

一、依據111年7月28日新北教研資字第1111421961號函辦理。

二、為促進教師善用在地博物館及文化資源融入課程設計並拓展教師在地文化視野，以達到新興科技融入各領域課程。

三、研習資訊如下：

(一)報名資格：

1、全國公私立現職教師。

2、教育大學或大學師培中心、教育學程學生(僅限報名線上場次)。

(二)報名期間：自即日起至111年8月12日(星期五)下午12時止。

四、如有相關問題請逕洽承辦人員：

(一)曾柏璿專案人員，電話：02-2960-2500分機267，信箱
coco850618@mail.pcsh.ntpc.edu.tw

(二)黃鈺祥專案人員，電話082-325530分機135，信箱
Hsiang0222@go.edu.tw

正本：全國高級中等學校

副本：本署高中組



裝

訂

線

依分層負責規定授權單位主管決行

來文



為教育而釀 金門 cheers !

「在地文化 X 新興科技的跨域共創」教師增能研習

一、研習目的：

為促進全國教師善用地博物館及文化資源融入課程設計中，本次國立金門高級中學與新北市立板橋高級中學以跨校合作模式，偕同金門歷史民俗博物館辦理跨域整合教師增能工作坊，以新興科技(AR/VR/3D 應用)融入博物館資源與在地文化元素為主軸，藉由專題講座、在地文史踏查及課程引導，瞭解博物館資源之應用方法；拓展教師對於在地文化視野；增進新興科技應用的多元理解，並帶領學員透過設計思考之流程，實際進行跨域課程教案之發想，共創適合學校教育之跨領域教案，提供教育現場更多的創意教學方案與可能。

二、研習時間：

111 年 8 月 25 日 (四) ~ 8 月 26 日 (五) 08:30-17:30。

三、研習地點

- (一) 金門歷史民俗博物館 (890 金門縣金沙鎮文化路 450 巷 52 號)。
- (二) 國立金門高級中學 (893 金門縣金城鎮光前路 94 號)。

四、辦理單位

(一) 指導單位：

- 1. 教育部國民及學前教育署。
- 2. 國立成功大學前瞻新興科技教育遠距示範服務計畫辦公室。
- 3. 新北市政府教育局。

(二) 協辦單位：

- 1. 國立歷史民俗博物館。
- 2. 國立金門高級中學。
- 3. 新北市立板橋高級中學。

(三) 主辦單位：

- 1. 國立金門高級中學新興科技暨遠距示範區域推廣中心。
- 2. 新北市立板橋高級中學 Ecity 新興科技推廣中心。

五、 講師團隊

- 金門歷史民俗博物館 郭怡汝館長
- 國立金門大學建築學系教授暨戰地史蹟與閩南建築研究中心主任 曾逸仁教授
- 中國科技大學 室內設計系 施登騰教授
- 工研院產業科技國際策略發展所 陳培琳專案副總監
- 國教署新興科技推廣中心教師團隊

六、 課程對象

- (一) 全國公私立現職教師。
- (二) 教育大學或大學師培中心、教育學程學生(僅限報名線上場次)。

七、 活動對象及報名方式

(一) 本研習部分課程分為實體場及線上場：

1. 實體場正取 20 名。
2. 線上場 100 名。
3. 實體場部分，全程參與者並完成課程教案發想之教師，除提供 14 小時教師研習時數，另核發種子教師證乙份；線上場部分僅提供 14 小時教師研習時數。
4. 本研習僅提供研習期間之餐飲，住宿及交通需自理。
5. 報名時間：即日起至 111 年 8 月 12 日 24：00 止。
6. 報名方式：採線上報名，連結如下

(1) 實體場報名網址：

全國教師資訊網報名；代號：3475623。

(2) 線上場報名網址：

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeGTR-avQ-HwKUxk6yOPFWKYzUdLbHkfdAynm4N1t6bQM5scQ/viewform>。

- (3) 錄取名單將於 111 年 8 月 17 日 Email 通知及公告於金門高中與板橋高中校網，如錄取後因疫情等突發因素無法參加，請儘速聯繫主辦單位處理。

八、 工作坊課程：

(一) 第一天課程：

時間	8/25(四) 地點：金門高中
08:00-08:30	報到/活動說明/分組
08:30-09:00	開幕式長官致詞
09:00-10:30	建構文資保存與數位科技結合的在地新風貌 金大建築學系教授暨戰地史蹟與閩南建築研究中心主任 曾逸仁教授
10:30-12:00	新興科技在博物館教育推廣之應用案例 中國科技大學 互動娛樂設計系 施登騰老師
12:00-13:00	中午用餐與休息時間
13:00-15:30	金門實地踏查與導覽
15:30-17:30	「打破框架- 創意思考」 在地文化 X 新興科技在教室中的新風貌
17:30-	賦歸

(二) 第二天課程：

時間	8/26(五) 地點：上午金門民俗博物館；下午金門高中
08:20-09:00	金門高中集合 8：20 發車前往金門民俗博物館
09:00-10:30	金門歷史民俗博物館的在地文史魅力 金門民俗博物館 郭怡汝館長
10:30-11:40	金門歷史民俗博物館導覽
11:40-13:30	11：50 發車回金門高中用餐與休息時間
13:30-16:30	在地文化 X 新興科技 導入跨域課程設計實務 暨小組討論交流時間
16:30-17:30	在地文化 X 新興科技 導入跨域課程階段性成果分享
17:30-	賦歸

(三) 以上課程時段主辦單位保留調整權力，課程時段皆含 5-10 分鐘休息時間，隨課程進度彈性調整

九、上課方式

- ◆ **講座分享**：提供博物館、新興科技相關專業講座研習。
- ◆ **分組互動討論**：以每組 7-8 人之分組方式，進行跨域課程交流、跨域教案設計發想、規劃與分享。
- ◆ **跨域教案共創**：
帶領學員認識在地博物館及文化相關教學資源，結合跨領域教案課程開發歷程，從博物館典藏相關歷史脈絡及文化意涵等創意發想，以新興科技與實務設計多元面向進行學習。

十、注意事項：

- (一) 請上課人員自備筆電(PC、MAC 均可)或平板。
- (二) 課程將由主辦單位安排分組，如自行組隊方式報名，或已協調分組老師請在報名表格說明。
- (三) 現場將提供 WiFi 網路連線，惟人數眾多可能分流網路頻寬。
- (四) 主辦單位或講師之教材資料，如有提供**僅作為「教學使用」**，請參與者務必配合。
- (五) 本研習提供午餐及飲料。如有素食飲食需求，也請於報名表格說明。(未特別說明將以葷食安排餐點)
- (六) 針對本次課程研習如有未盡事宜，或任何疑問請連繫：

1. 曾柏璿 專案人員 02-2960-2500 #267

coco850618@mail.pcsh.ntpc.edu.tw

2. 黃鈺祥 專案人員 082-325530 #135

Hsiang0222@go.edu.tw