

# 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	<b>建構文資保存與數位科技結合的在地新風貌</b> 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	<b>新興科技在博物館教育推廣之應用案例</b> 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	<b>金門實地踏查與導覽</b>
15:30-17:30	<b>「打破框架- 創意思考」</b> 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](mailto:coco850618@mail.pcsh.ntpc.edu.tw)

2. 黃鈺祥 專案人員 082-325530 #135

[Hsiang0222@go.edu.tw](mailto:Hsiang0222@go.edu.tw)