

# 花蓮縣 5G 新科技-虛擬導播系統入門工作坊

## 實施計畫

一、依據：教育部「112-113 年 5G 新科技學習示範學校計畫」；113 年度花蓮縣資訊教育推動計畫辦理。

二、目的：

- (一) 為增進本縣國民中小學數位學習能力，提升教師運用數位科技及資源實施教學之能力，從而達到提升學生自主學習能力之效果。
- (二) 為推展本縣師生對 5G 新科技及 XR 直播之認知，設計具沉浸感和互動性的教學環境，讓學生藉由共同探索學習以激發學生的學習動機和學習興趣，並培養創造力、想像力及合作能力。

三、辦理單位：

- (一) 主辦單位：花蓮縣政府。
- (二) 承辦單位：花蓮縣政府教育處教育網路中心、花蓮縣政府教育處智慧教育中心。
- (三) 協辦單位：矽統科技公司。

四、研習詳細資訊：

- (一) 時間：113 年 4 月 10 日(三)10 時至 12 時 30 分。
- (二) 地點：花蓮縣智慧教育中心(花蓮縣花蓮市達固湖灣大路 1 號 2F)
- (三) 報名方式：即日起至 113 年 4 月 10 日止，請逕至全國教師在職進修資訊網(研習代碼：4290500)報名；亦得現場報名。
- (四) 課程內容如附件。
- (五) 參與對象：
  1. 本縣各級學校對新興科技融入教學或課程內容有興趣之教師。
  2. 本縣「112-113 年 5G 新科技學習示範學校計畫」案內學校教師優先錄取。
- (六) 本次研習以 2-3 人 1 組為主進行上機操作虛擬導播機，由主辦單位提供設備，錄取人數為 16 人，以利課程順利進行。

五、其他：

- (一) 本府教育處保有本活動相關規則調整之權利。

(二) 請同意與會人員公(差)假登記及課務排代。

(三) 為響應環保，研習學員請自行攜帶環保杯。

(四) 聯絡人：花蓮縣政府教育網路中心施家齊小姐(03-8462860#513)；E-mail：

[clc2sei@hlc.edu.tw](mailto:clc2sei@hlc.edu.tw)。

六、本計畫經陳鈞長核定後實施，修正時亦同。

## 【附件一課程表】

日期：113 年 4 月 10 日(三)

地點：花蓮縣智慧教育中心(花蓮縣花蓮市達固湖灣大路 1 號)

時間	主題	說明	講師	研習代碼
10:00-10:50	設備與系統介紹	虛擬攝影棚配置與系統介面	矽統科技公司 講師團隊	
11:00-11:50	內建場景運用	內建 2D、3D、360 環景照片 與影片運用		
12:00-12:30	實機操作練習	運鏡操作與線上直播		
12:30-		賦歸		

※ 為響應環保，請自行攜帶環保杯。

※ 現場為 2-3 人 1 組為主進行實際操作虛擬導播機。