

# 花蓮縣113年5G 新科技學習示範學校計畫-模式二：XR 數位共學中心

## 暑期共備實施計畫

一、依據：教育部「112-113年5G 新科技學習示範學校計畫」辦理。

二、目的：

- (一) 因應108新課綱教育創新教學，推動中、小學學生活化與翻轉學習，以提升學習品質。
- (二) 推動5G 新科技硬體及軟體應用扎根於校園中，增進師生對 XR 數位共學創新教學模式的認識與了解並實際運用於課程中。
- (三) 培養教師實際操作虛實整合教學設計模組，並增進學生於觀察、探索、互動中學習之素養能力。

三、辦理單位：

- (一) 指導單位：教育部。
- (二) 主辦單位：花蓮縣政府。
- (三) 承辦單位：花蓮縣政府教育處教育網路中心。

四、相關資訊：

(一) 第一場次：

1. 時間：113年7月10日下午1時30分至4時。
2. 地點：花蓮縣政府教育處2樓第二會議室。

(二) 第二場次：

1. 時間：113年7月18日上午9時至下午4時。
2. 地點：花蓮縣政府教育處2樓智慧教育中心附設 VR 體驗教室。

(三) 第三場次：

1. 時間：113年7月19日上午9時至下午4時。
2. 地點：花蓮縣政府教育處2樓智慧教育中心附設 VR 體驗教室。

(四) 共備內容附表如下。

(五) 參與對象：本縣教育部「112-113年5G 新科技學習示範學校計畫」—模式二：XR 數位共學中心案內人員。

(六) 報名方式：無須報名，依實際參與活動教師登錄教師研習時數。

五、預期效益：

(一) 跨校教師社群共備，促成教師之間相互學習和啟發，改進教學方法及合作策略，實現教師專業成長。

(二) 實際融合 XR 共學精神，提升異地直播共學課程內容的趣味性和互動性。

六、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，與會人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)。

七、本實施計畫經陳鈞長核定後實施，修正時亦同。

附件一課程表

113年花蓮縣洄瀾 XR 數位共學中心暑期共備

時間/日期	7/10(星期三)	7/18(星期四)	7/19(星期五)
8:30	-	(報到)請教師準備各校校訂課程及教師手冊	
9:00		共備討論：授課主題	共備討論：收播師生
10:00	-	與教學活動簡案分	情境狀況問題解決。
11:00		享。	
12:00	-	午餐	午餐
13:30	三棧方亞馨教師分享 XR 教案教材 準備心路歷程。		
14:30	(113學年度第1學期共學期程、教案教材、共備方式討論。) 是否需要融入元宇宙平臺。 富世教師分享授課主題。	共備討論：數位教學平臺(含授課過程事前準備)討論。	共備討論：教案定稿；主收播端教師工作分配討論。
15:30	(計辦主辦教育大市集 VR 教材需求媒合會議)需求討論。		
16:00~	賦歸	賦歸	賦歸
地點	花蓮縣政府教育處2樓第二會議室	花蓮縣政府教育處2樓 智慧教育中心附設 VR 體驗教室	花蓮縣政府教育處2樓 智慧教育中心附設 VR 體驗教室
說明	以上主題皆為暫訂，如有變更將另行通知。		