

## 附件二

# 110年度花蓮縣辦理數位學習教師增能工作坊實施計畫

## 第四梯數位學習工作坊(一)、數位學習工作坊(二)研習場次

### 壹、依據

- 一、「十二年國民基本教育」核心素養「自主行動」及「溝通互動」面向。
- 二、「教育部資訊教育推動要點」第二點第(二)項「提升資訊教育相關教學或研究品質」及第(四)項「整合並推廣數位教學資源應用」。

### 貳、計畫目標

- 一、鼓勵學校實施數位學習平臺輔助自主學習模式，增進教師教學及學生學習品質：
- 二、提高教師澄清學生迷思概念的效率，縮減班級學生學習落差，實現十二年國民基本教育「成就每一個孩子」願景。
- 三、提升學生基本學力，增加學生學習與教師教學的自信。
- 四、增進學生合作學習、溝通表達、問題解決能力及對學習的後設認知。
- 五、先導推動實施，推派教師成為數位學習平臺輔助自主學習講師，並建立示範教學、研發推廣作業程序手冊；及跨縣市或全國觀摩與經驗分享等，擴散縣內數位學習平臺輔助自主學習的先導推動。

### 參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部師資培育及藝術教育司
- 二、主辦單位：花蓮縣政府
- 三、承辦單位：花蓮縣政府教育處課程與教學發展中心

### 肆、參與對象：

參與110至111年數位學習推動計畫學校及全縣有興趣老師。

### 伍、辦理資訊：

- 一、數位學習工作坊(一)(A1)：

講師：國立東華大學 劉明洲教授

課程主題：科技輔助自主學習及相關資源與平台特色。

時間：11月24日(三)下午13:30-16:30

Google meet連結：<https://meet.google.com/bcr-rrws-qmu>

## 二、數位學習工作坊(二)(A2)：

講師：宜蘭大同國小 林政琦老師

課程主題：LearnMode學習吧-讓科技融入課堂，師生一起學習吧!

時間：11月13日(六) 下午13:30-16:30

Google meet連結：<https://meet.google.com/iur-dyhj-tta>

## 三、21世紀核心素養專業知能研習(非A1、A2)

講師：宋宗樺

課程主題：21世紀核心素養花蓮縣課程推動工作坊(非A1、A2)

時間：11月17日(三) 下午14:00-17:00

Google meet連結：<https://meet.google.com/fsv-fwaq-rhh>

線上場次限每場限80人報名參加。

## 柒、報名方式：

全國教師在職進修資訊網完成研習報名登錄。

## 課程內容：

### 一、數位學習工作坊(一)-科技輔助自主學習及相關資源與平台特色

場次	時間(暫定)	課程內容	講師	備註
月日	13:15-13:30	報到	課發中心團隊	
	13:30-14:50	科技輔助自主學習 概論	東區輔導中心- 劉明洲教授	
	14:50-15:00	茶敘時間		
	15:00-16:00	介紹數位學習資源 及相關平臺特色	東區輔導中心- 劉明洲教授	
	16:00-16:30	綜合座談	東區輔導中心- 劉明洲教授	

研習代碼：3278573

會議室連結：<https://meet.google.com/bcr-rrws-qmu>

二、數位學習工作坊(二)- LearnMode 學習吧初階研習-讓科技融入課堂，師生一起學習吧!

場次	時間(暫定)	課程內容	講師	備註
11月13日	13:15- 13:30	報到	課發中心團隊	
	13:30- 14:20	1. 體驗學習吧平臺師生畫面 (1)語音作業:使用語文特色課程,透過口說錄音 AI 自動辨識。 (2)書籍畫記:教學六何法應用。	宜蘭大同國小 林政琦老師	
	14:20- 14:30	茶敘時間		
	14:30- 16:00	2.教師登入平臺實際操作建立課程 (1)直接複製各版本線上課程包,快速將科技融入教學。 (2)建立教學的作業、補充影片、書籍素材。 (3)學生帳號建置。 (4)查看學生繳交歷程。 3.分享現場老師的班經營及親師溝通經驗分享,打造學生良好的3C 使用習慣與技能。	宜蘭大同國小 林政琦老師	
	16:00- 16:30	綜合座談	宜蘭大同國小 林政琦老師	

研習代碼：3278574

會議室連結：<https://meet.google.com/iur-dyhj-tta>

### 三、21 世紀核心素養專業知能研習(非 A1、A2)

場次	時間(暫定)	課程內容	講師	備註
月日	13：45-14：00	報到		
	14：00-14：20	21世紀核心素養與 PISA介紹。	宋宗樞	
	14：20-16：00	21世紀核心素養說明與學習	宋宗樞	
	16：00-16：50	因材網與21世紀核心素養系統介紹與實作練習。	宋宗樞	
	16：50-17：00	問題與討論	宋宗樞	

研習代碼：3274283(開課地點台中市國立臺中教育大學)

會議室連結：<https://meet.google.com/fsv-fwaq-rhh>

捌、注意事項：

- 一、請參加人員所屬服務機關學校於研習期間惠予公(差)假登記出席參加。
- 二、參加人員依實際上課時數核發研習時數。已報名者無故缺席，依規定不予核發研習時數。
- 三、參與人員參與研習後務必返校實作試驗，以利後續課程修正與討論。

聯絡人：本府教育處課程與教學發展中心俞健恒專案助理（電話：03-8462860 轉 557）。

本計畫奉核可後實施，修正時亦同。