

新北市115年新興科技輔助 PBL 跨域課程 (AR 擴增實境融入教學工作坊)

壹、依據：

依據教育部115年推動中小學新興科技輔助 PBL 跨域課程實施計畫辦理。

貳、目標：

- 一、培訓學校教師從「真實生活情境」出發，結合新興科技與倫理議題，翻轉傳統教學，引導教師思考如何運用 AR，建立學生在科技應用、跨域整合、高層次思考與倫理等方面的關鍵能力。
- 二、輔導學校推動數位跨域教學，建立學校網絡，形成可持續推動 PBL 跨域課程的教育模式，並將課程成果擴散

參、主辦單位：新北市教育局

肆、參加對象：本市各公私立國中小（員額90人）。

伍、研習日期、時間及課程表

- 一、時間：115年7月2日（星期四）下午1時30分至下午4時30分。
- 二、地點：雲端智慧科技中心（新北市板橋區浮洲里僑中一街1-1號，2樓電腦教室）。
- 三、課程表：

時間	課程主題	講師	地點 / 人數
13:20-13:30	報到時間		雲中心2樓電腦教室 (90人)
13:30-14:20	AR 軟體沉浸式體驗 (環境建置、科技初探、案例體驗)	苗栗縣東興國小 曾勝恩老師	
14:20-14:30	休息		
14:30-15:20	數位校園與教材生成 (教材拆解、視覺生成、文本生成)	苗栗縣東興國小 曾勝恩老師	
15:20-15:30	休息		
15:30-16:30	軟體應用與成果發表 (素材組裝、成果分享、賦能總結)	苗栗縣東興國小 曾勝恩老師	
16:30-	賦歸		

伍、報名方式：網路報名，即日起至115年7月1日(星期三)下午5時止，逕上校務行政系統-教師研習系統報名參加。完成報名之教師，依本文文號以公假方式出席。

陸、注意事項：

- 一、未全程參與，將無法核發研習時數證明（研習時數共3小時）。
- 二、為響應節能減碳，會場內不提供一次性免洗餐具、杯具，請參與學員自行攜帶環保杯、環保筷。
- 三、本中心空間有限，恕不開放校內停車，亦不代為安排停車位。建議搭乘大眾運輸工具前往。若開車前往者，請自行利用周邊收費停車場。