

基隆市 111 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫
國教輔導團資訊教育議題小組
111 學年度基隆市推動資訊教育素養增能
AR2VR—虛擬實境動手做實施計畫

一、依據：

- (一) 教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質要點。
- (二) 基隆市 111 學年度十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質計畫。
- (三) 基隆市 111 學年度國民教育輔導團運作與輔導工作計畫。
- (四) 基隆市國民中小學教師素養導向教學專業成長三年計畫。

二、目的：

- (一) 推動師資培訓，提升教師教學專業與技能，以培育學生多元能力。
- (二) 強化本市教師資訊運用新知，促進教師掌握資訊科技最新脈絡。
- (三) 透過數位學習平臺適時掌握學生的學習需求及學習狀況，增益學生個別學習效果。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署、基隆市政府教育處。

四、主辦單位：基隆市國教輔導團資訊教育議題小組、科技領域輔導團。

五、參加對象：本市各國中小對此課程有興趣之教師參加，共 25 名。

六、研習日期：111 年 7 月 3 日(一)，上午 9 時至下午 4 時。

七、研習地點：長興國小電腦教室。

八、課程表：

辦理時間	課程	主持人
08:30-09:00	報到	資訊議題小組 科技輔導團
09:00-12:00	9:00 – 9:50 AR/VR 基礎知識 & 行動載具 VR 體驗 10:00 – 10:20 VR 各領域教學案例分享 10:20 – 10:50 VR 360 素材創造&收集 11:00 – 11:50 基隆秘境 VR 課程腳本	阿發特互動科技 林秀珊老師
12:00-13:00	午餐	資訊議題小組 科技輔導團

辦理時間	課程	主持人
13:00-16:00	13:00 – 14:30 VR 電腦編輯創作	阿發特互動科技 林秀珊老師
	14:45 – 15:00 VR 成果分享	
	15:10 – 16:00 平板編輯 demo & 教學應用	
16:00-	賦歸	
註：課程進度會依照實際狀況在做調整！		

九、報名方式：請於 112 年 6 月 30 日（星期五）前至全國教師在職進修網 (<http://www.inservice.edu.tw/>，課程代號：3881485)報名，全程參與者給予研習時數 6 小時。

十、請各校准予參加研習學員及相關工作人員公假派代前往。

十一、注意事項：

（一）本次上課為實體操作，為使上課順利進行，請參加教師攜帶手機及各校核定之帳號以利教學(不知道帳號者可詢問各校帳號管理者或資訊組長)。

（二）全程參與者可將上課用教具(VR 眼鏡)帶回學校，讓參加者可用於教學現場。

十二、經費來源：由教育處相關經費支應之。

十三、如相關事項有疑慮，請聯絡長興國小 02-24552096#31 張崑誠老師。

十四、本計畫經基隆市政府核准後公布實施，修正時亦同。