

# 慈濟科大結合AR實境熱 引發小朋友學習慾



透過AR，可以讓喜歡的圖案變成立體、會動的角色。 記者林素華／攝

記者林素華／報導

趕搭擴增實境AR熱潮，慈濟科技大學舉辦寒假育樂營，吸引來自十四所國小一〇六位中高年級學生報名參加，利用闖關結合虛擬實境VR、擴增實境AR、3D列印、Onobot智能機器人等科技教學體驗，小朋友興致勃勃地參與實際操作，成功引發對程式設計的學習興趣。

由於AR的使用不受限於室內或戶外，行動範圍大，安全性也相對高，應用範圍包括娛樂、安檢、醫療、教育等，慈濟科技大學師生讓小朋友動手拍出喜歡的照片，再利用AR技術，於現實場景中展現虛實實境效果，製作出獨一無二的影片。太昌國小學生趙詩惠與趙詩羽姊妹倆興奮地說，能將平面照片、圖案變成會動的影片，再搭配AR掃描圖片，即可顯示動態影片效果，真是太神奇了！