新竹市107學年度科技前導計畫

~~VR融入於教學分享~~一支手機成為360創客

（一）時間：108年1月9日(星期三)

（二）目的：

1、VR科技實際運用與教學現場，引導教師運用科技教學能力。

2、培養教師科技融入教學課程並建立科技學習素養教學能力。

（三）課程說明(108新課綱出爐，其中增加了新的"科技領域"。市面上除了學習機器人、3D列印、Blocky程式外，也能使用價格親民的Mobile VR虛擬實境方式引導至課程，可以提昇學生的學習動機。當然準備VR課程前也可以發揮Maker的精神，教導學生如何使用一般手機拍攝富含知識的360環景照片，或是從GoogleMap與Youtube體驗免費的VR遨遊世界，或者也能夠嘗試 AR2VR 免費的示範課程體驗喔。本次課程還會介紹VR/AR/MR 的分別，再來導引如何將這些先進的技術導入教學與教育結合

（四）研習內容：

時間	主題	地點	主講者
13:00~16:00	閱讀素養 導向教學	載熙國小 視聽教室	蔡寶德老師（aBao Tsai） 講師簡介為 AR2VR 阿特發互動科技 創辦人