

## 仁德醫護管理專科學校教師專業成長社群成果報告

社群名稱	數位教學共備與智造實作教師社群	社群召集人	周*賢
報告撰寫人	周*賢	聯絡電話	分機：7307 手機：09*****
活動日期	110年08月24日	填表日期	110年08月24日
活動地點	仁德醫專/電腦教室 B	參加人數	教師 8 人, 學生 3 人
活動時間	09 時 00 分至 16 時 00 分 (計 6 時 00 分)		
講師姓名	李*軒	講師單位	阿特發互動科技
<b>活動成果</b> <b>報告</b> 請簡述活動辦理情形與檢討，至少 500 字；包括本次活動探討之主題、			
活動議程	辦理活動內容概述與結論、下次活動之規劃 (含主題與進行方式)		
	時間	講題內容	主講 人姓 名
	09:00-12:00	AR2VR 初階研習課程	李*軒
	13:00-16:00	AR2VR 進階研習課程	李*軒
探討問題	應用 VR 技術製作各科目教材並非遙不可及，(例如.藝術、英文、體育、社會、國語、生物、自然...), 108 課綱上線後，如何選用 VR 教材製作平台，提升學生的學習動機以及訓練核心素養呢？不會寫程式也有辦法自製 VR 教材嗎？VR 導入課程會不會要花很多經費呢？不會寫程式有辦法自製 VR 教材嗎？我對 VR 一竅不通也可以導入教育嗎？  本研習課程將引導老師們輕鬆自製 VR 教材-不用任何程式基礎，並且教老師們運用 VR 融入生活。課程將會從 ARVR 基礎介紹，VR 教學的好處與案例分享，接著教一支手機拍攝 VR 素材與即時 Line 分享，最終在進階課程透過 AR2VR 課程編輯器快速完成。以上皆會在課程內介紹包含實作。  本次研習活動主主題可區隔成兩大部份，AR2VR 初階研習課程和 AR2VR 進階研習課程，在這兩部份研習主題中，能有效啟發老師們應用 VR 於教學的創新創意思考能力之提昇。		

執行成果  
說明

在本次研習過程中經由講師精闢講解與耐心的實作引導，能有效啟發老師們對 VR 應用融入教學的創新創意思考能力，「教師專業學習社群」本來就是由一群志同道合的教育工作者所組成，貿持共同的信念、願景或目標，為致力於促進學生獲得更佳的學習成效，而努力不懈地以合作方式共同進行探究和問題解決。

透過社群中教師同儕的共同努力，以實現為所有學生提供高水平學習的根本目的。相對地，藉由發展高效能的教師專業學習團隊，把有意義的合作融入到學校生活，方可培養出教師合作的文化。

6 個小時的研習時間很快，但所獲得的知識及體驗更多，所激發出的創意與看待事物的不同思維也產生出截然不同的新感覺，此次的社群研習活動，對於教師能力的提升有著實在的功效，相信在於教師精進及創新教學部份一定能有所助益。

數位教學共備與智造實作教師社群  
**【AR2VR 虛擬實境融入教育 一起成為 VR 創客！】** 活動花絮 1



拍照日期：2021/8/24  
 照片說明：研習簽到



拍照日期：2021/8/24  
 照片說明：課前準備



拍照日期：2021/8/24  
 照片說明：參與研習師生合影 1



拍照日期：2021/8/24  
 照片說明：參與研習師生合影 2



拍照日期：2021/8/24  
 照片說明：研習實作與講師互動 1



拍照日期：2021/8/24  
 照片說明：研習實作與講師互動 2

數位教學共備與智造實作教師社群  
【AR2VR 虛擬實境融入教育 一起成為 VR 創客！】活動花絮 2



拍照日期：2021/8/24  
照片說明：社群伙伴 VR 體驗 1



拍照日期：2021/8/24  
照片說明：社群伙伴 VR 體驗 2



拍照日期：2021/8/24  
照片說明：社群伙伴 VR 課程實作 1



拍照日期：2021/8/24  
照片說明：社群伙伴 VR 課程實作 2



拍照日期：2021/8/24  
照片說明：研習課程 Q&A 討論 1



拍照日期：2021/8/24  
照片說明：研習課程 Q&A 討論 2

【成立教師社群前置籌備會議及數位教學智作環境介紹】活動花絮



拍照日期：20210226  
照片說明：籌備會議簽到



拍照日期：20210226  
照片說明：籌備會議開場



拍照日期：20210226  
照片說明：籌備會議教師相互討論



拍照日期：20210226  
照片說明：數位教學環境導覽



拍照日期：20210226  
照片說明：數位教學環境導覽



拍照日期：20210226  
照片說明：數位教學環境導覽



拍照日期：20210226  
照片說明：數位教學環境導覽



拍照日期：20210226  
照片說明：數位教學環境導覽