115 學年度第一學期數位前導「AR2VR 跨域教學課程設計工作坊」實施計畫

壹、計畫依據：

一、 依據 115 年 3 月 5 日臺教國署高字第 1155400755B 號函辦理。

二、 依據中華民國 115 年 2 月 11 日臺教國署高字第 1155400559B 號函辦理。

貳、計畫目的：

一、結合數位前導計畫，推動數位融入教學精神，透過工作坊強化教師數位增能與跨域共備，推進教師建構在地化 VR 數位教學模組實力。

二、秉持數位前導「跨區共學」與區域協同精神，透過工作坊辦理，促進跨校教師之數位教學經驗交流，並藉由分享在地化 VR 沉浸式課程開發實務案例，建立跨校共學夥伴關係與經驗傳承平台，加速優質數位課程模式之複製與資源共享，實現跨校協同發展之目標。

參、活動內容與對象

一、主辦單位：桃園市立陽明高級中等學校。

二、活動對象：

1.歡迎 115 學年度北三區數位前導暨高優學校及對沉浸式學習感興趣的師長們報名。

2.報名方式: 即日起至 115 年 08 月 17 日（星期一）下午 16:00 前，逕登入教育部全國教師在職進修研習網(**課程代碼：5692583**)報名。全程參與者，將核發研習時數每場次 4 小時。(報名人數上限：35 位，額滿將提前結束報名)

三、活動內容:

(一)時間：115 年 08 月 24 日(一)09:00 至 12:40

(二)地點：本校自主樓四樓視聽講堂。

(三)工作坊主題：打造在地化的 VR 沉浸式課程—AR2VR 跨域教學設計與實作

(四)主持講師: 桃園市大有國中許庭毓教師及 AR2VR 公司林慈姍外聘助理

四、工作坊流程:

時間	內容	地點
08:50-09:00	**報到**	**自主樓四樓 視聽講堂**
09:00-10:30	**[第一場次] VR 沉浸式學習案例體驗與分享**	
10:30-12:00	**[第二場次] AR2VR 沈浸式教材實作**	
12:00-12:40	**課程回顧與意見交流**	

五、活動相關資訊:

1.敬請各校惠予參與人員公假出席，往返交通費，由原服務機關、學校依規定支給。

2.如有疑問請洽陽明高中研發處林小姐，電話：03-3672706#636，電子信箱：rd2@go.pymhs.tyc.edu.tw

3.活動當天可自備筆電與會。