

新竹縣 113 學年度戶外與海洋教育教師增能研習實施計畫

戶外及海洋教育中心-AR2VR 虛擬實境研習

壹、依據：

- 一、教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育與海洋教育要點規定辦理。

貳、目標：

- 一、讓教師認識全景相機的操作運用，並融入海洋與戶外教育課程。
- 二、透過提升教師的資訊操作素養及意識，來激發戶外教育融入不同領域的可能。
- 三、配合國教署推動戶外教育與海洋教育，運用AR2VR虛擬實境展現新竹縣113學年度推廣效益。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：新竹縣政府
- 三、承辦單位：新竹縣東興國民小學

肆、辦理日期：113年11月27日(三)下午1時30分至4時30分。

伍、辦理地點：新竹縣東興國民小學（電腦教室一）

陸、參加人員：

- 一、本縣承辦 113 學年度戶外教育及海洋教育學校，請務必薦派 1 位老師參加。
- 二、其餘學校，請鼓勵有興趣教師們參加。
- 三、參加研習教師，可自備筆記型電腦以便研習實際操作需要。

柒、研習名額：預計 40 人（含工作人員）。

捌、課程內容：

日期	113 年 11 月 27 日(星期三)	負責單位及講師
時間	課程內容	
13:20-13:30	報到	東興國小
13:30-14:00	全景相機的操作與拍攝	東興國小
14:00-16:00	VR 內容製作與體驗	
16:00-16:30	綜合討論與回饋	
16:30~	賦歸	

玖、全程參加研習者核發 3 小時研習時數。

拾、報名方式與時數認證：

請於 113 年 11 月 26 日(星期二)前至全國教師在職進修資訊網上網報名，**課程代號:4754410**，
全程參加研習者核與 3 小時研習時數。

拾壹、經費：由教育部國教署專款補助。

拾貳、參加研習及工作人員給予公假。

拾參、本計畫經縣府核定轉呈教育部核准後實施。