

國立羅東高級中學113 學年度數位前導學校計畫-  
「VR-Crevious 功能操作」  
教師增能工作坊實施計畫

- 壹、 依據：  
本校 113 學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」及「新興科技教育遠距示範服務計畫」共同辦理。
- 貳、 目的：  
一、 提升教師對於 VR 應用的新興科技知能。  
二、 以學科跨領域結合新興科技，發展課程教材並實際運用於教學現場，期望對教師未來教學有所助益。
- 參、 辦理單位：國立羅東高級中學。
- 肆、 研習時間及地點：  
一、 研習時間：113 年 10 月 19 日（星期六）上午 8 時 30 分至下午 5 時 30 分。  
二、 研習地點：羅東高中生活科技館 3 樓新興科技教室。
- 伍、 參加對象（本場研習限額 20 名）：前導及高優計畫學校之教師、行政及相關承辦人員優先。
- 陸、 報名資訊：  
一、 報名時間：即日起至 113 年 10 月 11 日（星期五），敬請逕自以下網址報名：<https://forms.gle/zMvrk8APciFUYz4X7>。  
二、 錄取通知：依報名先後順序錄取，錄取通知電子郵件預計於 10 月 15 日（星期二）前寄發。報名時敬請填寫正確且常用之電子郵件信箱，以利研習資訊傳達。  
三、 研習時數：全程參與者核予 6 小時研習時數，或依實際參與時數核發。
- 柒、 其他事項：  
一、 敬請各校惠予參與人員公（差）假出席參加及課務排代，出席人員所需差旅費由所屬服務單位支應。  
二、 如有疑問請洽羅東高中前導計畫助理李先生（聯絡電話：03-9567645 分機 214，電子信箱：rogerli@ltsh.ilc.edu.tw）。
- 捌、 研習經費：本案所需經費由本校 113 學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」及「新興科技教育遠距示範服務計畫」項下支應。

**「VR-Crevious 功能操作」教師增能工作坊流程表**

| 時間          | 活動內容                                                                          | 研習地點                        |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 08:30-09:00 | 報到                                                                            | 羅東高中生活<br>科技館 3 樓新<br>興科技教室 |
| 09:00~12:00 | 1. AR/VR/MR 介紹<br>2. META Oculus2 眼鏡功能<br>3. 頭盔體驗<br>4. VR-CREVISION 功能操作     |                             |
| 12:00-13:00 | 午餐及休息時間                                                                       |                             |
| 13:00-16:30 | 1. 腳本設計，內容為 SDGSs 主題設計製作<br>2. 360 度互動式導覽製作<br>3. 輸出 VRCardboard 與 Oculus2 眼鏡 |                             |
| 16:30-17:30 | 作品發表與回饋、Q&A                                                                   |                             |
| 賦歸          |                                                                               |                             |