

國立花蓮特殊教育學校

112 學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案

「新興科技 VR、創客與特殊教育的教學試探」

- 一、 依據：教育部國民及學前教育署112學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案。
- 二、 目的：
 - (一) 配合十二年民基本教育課程綱要「自發」、「互動」、「共好」之理念鼓勵跨領域合作學習，增進社區學校特殊教育教師對新興科技認識及運用。
 - (二) 辦理新興科技 VR 課程製作與雷雕實作研習，強化社區學校特殊教師運用新興科技的教學能力，發展特殊教育在新興課程教學應用的特色課程。
 - (三) 配合本校於112年度申請建置原住民文化 VR 創客特色教室，分享學校場域及設備資源，讓高中職、國中端特殊教育的師生，有機會參與 VR 虛擬科技及創客教育實作的學習體驗活動，滿足身心障礙學生個別化和多元化的學習需求。
 - (四) 開發學校特色課程與教材，使各校得以交流共享，激發學生學習興趣。
- 三、 主辦單位：教育部國民及學前教育署
- 四、 承辦單位：國立花蓮特殊教育學校教務處
- 五、 參加對象及錄取方式：
 - (一) 參加對象：花蓮縣公私立國中、高中職學校教師、學生及家長(依場次有所不同，詳情請見課程表)。
 - (二) 錄取名額：每場次約20名。
 - (三) 錄取順序：依線上報名先後次序。
- 六、 報名方式：請至全國特殊教育資訊網 (<https://special.moe.gov.tw/>)，完成報名手續。
- 七、 研習地點：本校電腦教室及原住民文化科技動態體驗教室（國立花蓮特殊

教育學校-花蓮縣吉安鄉中山路2段2號)

八、研習日期及課程內容：

場次	日期	時間	主題	活動對象	地點
1	113.03.26 (二)	09:00 ~ 12:00	用雷雕探索光影打造創意- 療癒氣氛小夜燈	本縣國高 中職教師	電腦教 室
2	113.04.16 (二)	09:00 ~ 12:00	用雷雕探索光影打造創意- 手機無線充電座	本縣國高 中職教師	電腦教 室
3	113.05.07 (二)	09:00 ~ 12:00	新興科技VR沉浸式學習體 驗的設計和製作	本縣國高 中職教師	電腦教 室
4	113.05.29 (三) 暫定	09:00 ~ 12:00	原住民文化VR創客，打造數 位學習新體驗	本縣國高 中職教 師、 學生 及家長	原民文 化科技 體驗教 室

九、研習時數：依實際參加時數核發。

十、經費：本計畫經費由本校112學年度高中職適性學習社區教育資源均質化
實施方案項下支應。

十一、聯絡人：設備組張組長，電話：：03-8544225分機202，e-mail：
hlm011@mail.edu.tw。