

# 107 年創新資訊教學人才培育計畫

## 虛擬實境融入教學暨教材設計工作坊實施計畫

壹、依據：臺北市 107 年精進課程及教學資訊專案計畫

貳、目的

- 一、因應十二年國民基本教育新課綱，推動中、小學以素養導向為核心的創新教學，開發資訊科技融入教學之教材教案。
- 二、推廣虛擬實境(VR)科技應用於教學之實際教學活動設計案例，研習相關技術，以發展高效能之創新教學模式。

參、辦理單位

臺北市萬華區西門國民小學(簡稱西門國小)、國立臺北教育大學

肆、研習對象

- 一、對本議題有興趣之教師，參加人員請給予公假出席。
- 二、線上開放報名名額為 30 人，以薦派順序為錄取順序，不接受現場報名。

伍、研習時間：107 年 5 月 11 日(星期五)上午 9 時至下午 4 時（詳如課表）。

陸、研習內容：

活動時間	活動內容	負責人或講師
08:45-09:00	報到	國北教大數資系 西門國小
09:00-12:00	虛擬實境應用於教學的方法與實例 VR 軟體-CoSpaces 的操作與體驗	臺北市富安國小 高德祥老師
12:00-13:00	中午用餐休息	不供餐
13:00-16:00	虛擬實境應用於教學之教案設計 用 CoSpaces 開發創新虛擬實境教材	臺北市富安國小 高德祥老師

柒、研習地點：國立臺北教育大學視聽館 F401B 教室

(10671 臺北市大安區和平東路 2 段 134 號)

捌、報名方式：請於 107 年 5 月 9 日前，逕上臺北市教師在職研習網

(<http://insc.tp.edu.tw/>) 報名及薦派，依薦派順序錄取。

玖、注意事項

- 一、全程參與研習者，由承辦單位核發 6 小時之研習時數。
- 二、本課程為實際操作體驗，舉辦場地即為電腦教室，教師毋須攜帶電腦。
- 三、研習場地有飲水機及校園便利商店，為響應環保不提供紙杯。

四、參加人員請由所屬單位給予公(差)假，差旅費由原服務單位報支