

112-113 年 5G 新科技學習示範學校計畫

模式一：「VR 與教育元宇宙融入教學」計畫研習課程表

壹、目的：

為增進中小學教師運用 5G 新科技導入教學，強化資訊知能，提供教師動手實作、設計與創造，體驗學習新興科技，以協助各校教師應用學習載具與教育元宇宙平臺導入課堂教學。

貳、指導單位：教育部資訊及科技教育司。

參、承辦單位：國立高雄大學。

肆、辦理方式：

一、參加對象：全國公私立高級中等以下學校教師（本專案計畫學校教師優先，其餘名額開放有興趣教師）。

二、辦理日期：112 年 4 月 28 日（星期五）。

三、報名方式：

（一）M2：本研習屬線上課程，無需報名，請出席人員於課程前後填寫簽到退表單，以利本計畫團隊後續核予研習時數。

（二）M3：請至全國在職教師進修網(<https://www3.inservice.edu.tw/>)報名，研習代碼詳見課程說明。

四、注意事項：其餘系列研習資訊將另函公告。

陸、課程說明：

一、M2：教育元宇宙融入教學工作坊（中階）

（一）課程表：

序	研習代碼	時間	時數	人數	參加對象	師資	研習地點
1	3853214 (無需報名)	04/28(五) 09:00~12:00	3	250	加選教育元宇宙 計畫執行教師	國立臺南大學 伍柏翰教授	線上研習

（二）會議室連結：<https://forms.gle/eMfC4WVAv7BsrpTk9>。(研習前 30 鐘開放登入，請點選連結簽到後提交，可獲得線上會議室網址)

（三）課程內容：

1. 教育元宇宙平臺使用介面說明與操作。

2. 使用 VR 編輯器進行 VR 教材製作與素材準備。

二、M3：VR 頭盔一體機操作工作坊（中階）

（一）課程表：

序	研習代碼	時間	時數	人數	參加對象	師資	研習地點
1	3853707	04/28(五) 14:00~17:00	3	40	使用 HTC 頭盔 融入教學者	苗栗縣後龍國小 王鈺潤老師 新北市德音國小 張原禎教師	高雄市立英明國中 5 樓 QEC 教室
2	3853708	04/28(五) 14:00~17:00		40	使用 Meta 頭盔 融入教學者	高雄市英明國中 曾雍雯老師	高雄市立英明國中 4 樓本土語教室

（二）課程內容：

1. 複習 VR 頭盔簡易操作、設備投放與教材安裝。
2. 分組實作、軟體與學習任務之派發。
3. VR 融入教學分享與討論。

柒、倘有未盡事宜，或有相關疑問，請逕洽本計畫辦公室李小姐或于小姐，電話：
(07)591-6968#1050，電子信箱：edu@ddc.tw。

捌、交通資訊：

一、自行開車：由國道一號下中正交流道直走，右轉至三多一路直走，再左轉至英明路，過英明公園即可至英明國中。(參考下圖)



二、搭車路線：左營高鐵站轉搭→高雄捷運「左營高鐵站」→「三多商圈」站下車→轉搭紅 16 接駁車(SOGO 百貨前)→英明國中站下車。