

各位主任/老師好：

本校多媒體設計系 112 年度籌辦的媒體科技發展趨勢推廣計畫已經陸續展開，本期主軸以聯合國永續發展為指標，提供優質教育與終身學習，落實大學的社會責任，引領學生學涯探索與推動科技普及，本年度巡迴列車活動將提供以下主題(請參閱下表)，請老師們審視各校上課時間的實際需求登記，並利用連結 <https://forms.gle/7usZq4UYyddk5SYR7>，或本頁下方 QR Code 登記，以便進行後續的聯繫與時間安排。

由於場次與人力有限，將依登記順序接洽安排，並盡量兼顧學校科系、時間人力與場次之平衡，若有安排不週，還請見諒。對於計畫內容若有任何問題與建議，也歡迎不吝來電。

敬祝 工作順心

德明財經科技大學  
多媒體設計系 葉嵩生老師謹敬

### B1-1-2 媒體科技趨勢推廣計畫-巡迴列車

- 辦理場次：依實際核定經費安排場次 (預估每場 30 人、約 3 節課)
- 辦理地點：各高中職電腦教室(電腦可臨時安裝軟體、部分課程有手機測試為佳)
- 辦理時間：預估 4 月下旬至 10 月間辦理，以雙方合宜時間安排

| 主題                           | 規劃內容                                                   |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 3D 空間製作                      | 使用業界廣泛使用的 Sketchup，手把手從 2D 建築圖面快速製作 3D 造型              |
| AR 與 VR                      | CoSpaces zapper                                        |
| AR 多人交換變臉                    | 擴增實境於 FB/IG 社群軟體之應用                                    |
| 元宇宙圖像 AI 輔助創作<br>(新增元宇宙設計素養) | 元宇宙概念包羅萬象，AI 影像發展一日千里，眼見為憑、所見及所得、有圖有真相不再是鐵律，能分辨與應用才能王道 |
| 虛擬時光膠囊                       | 善用 google 街景，在各種虛擬導覽探索您的 3D 360 度全景之旅                  |
| 數位虛擬人速成                      | 透過現有的免費網路資源，快速建構逼真的 Avatar 虛擬人替身                       |

PS：原則採入班方式執行，若因疫情致學生需在家學習，再評估是否採遠距執行。

辦理單位：德明財經科技大學 多媒體設計系

執案教師：葉嵩生

Email：songshen.yeh@gmail.com

O：26585801-5228，M：0935590377，LineID：ssyeh123

巡迴列車調查：<https://forms.gle/7usZq4UYyddk5SYR7>



活動登記