

燃燒吧！我的元宇宙 XR 實務新視界工作坊：AR 專案製作與體驗

✦ | 課程簡介 |

「燃燒吧！我的元宇宙 XR 實務新視界工作坊：AR 專案製作與體驗」由米菲多媒體專業講師丁永照先生主講。課程將從 ARVR 應用與趨勢發展介紹開始，透過 MAKAR 軟體的實際操作，引導學員親手打造自己的 AR 影片專案和 AR 語言學習卡。

這個工作坊旨在讓學員深入了解 XR 技術在教育領域中的應用和實際案例，同時探索利用 XR 科技製作圖像觸發學習與體驗，激發並提升創意媒介表達的多樣性和延展性。課程內容設計難易適中，非常適合入門學習，歡迎各位踴躍報名，親身感受這場燃燒元宇宙的學習之旅！

| 填寫報名表單：

<https://forms.gle/3qYqkGkQ7QWDuRtV6>

| 活動名稱：【燃燒吧!我的元宇宙】XR 實務新視界工作坊：AR 專案製作與體驗

| 課程難度：基礎入門

| 活動講師：米菲多媒體專業講師 丁永照先生

| 活動時間：2023 年 10 月 27 日 (五) 09:30am ~ 12:30pm

| 活動時數：3 小時

| 上課形式：實體授課

| 參加對象：對本工作坊有興趣之老師與學生

| 報名人數：20 人

| 上課地點：國立成功大學光復校區 雲平大樓 4F 創新教學工坊

| 課程使用工具：請自備筆電及智慧型手機

(工作坊開始前建議先完成軟體的安裝，可節省時間與不必要的障礙排除)

MAKAR 軟體下載-- <https://www.makerar.com/download> (請先下載安裝於電腦)

MAKAR APP 下載--<https://www.makerar.com/app.php> (請先下載安裝於手機)



The graphic features a central illustration of three people interacting with a large smartphone displaying a 3D globe and data. To the left is a QR code for Google Play, and to the right is a QR code for the App Store. Below the QR codes are the respective logos: 'Get it on Google play' and 'Available on the App Store'. In the center, the text reads '請搜尋 MAKAR 完成APP下載'.

請搜尋
MAKAR
完成APP下載

Get it on
Google play

Available on the
App Store

▲工作坊內容：

時間	主題	內容大綱
09:15 — 09:30	報到	
09:30 — 12:30	ARVR 應用與趨勢發展	認識 AR/VR 應用趨勢 體驗 XR 數位教材
	認識 MAKAR	軟體安裝 軟體註冊
	製作 AR 影片專案	建立辨識圖 新增 Youtubelink 建立影片 專案發布(公開、私人) 專案體驗
	AR 語言學習卡	AR 腳本概念 素材製作(PPT) 素材輸出(PPT) 認識辨識圖 新增辨識圖 編輯 AR 圖像辨識專案 線上素材下載 匯入 PPT 素材(2D 素材) 置入 2D 素材 下載音檔(MP3) 新增功能(顯示圖片、播放聲音) 專案發布(公開、私人) 專案體驗

★硬體裝置規格需求：PC 規格 i5 以上，8G RAM；Mac 規格皆適用