檔　　號:
保存年限:

# 源一資訊股份有限公司 函

地址：100045臺北市中正區羅斯福路3段272號8樓
承辦人：高瑜鴻
電話：02-23696088#888
電子信箱：edu@win-e.com.tw

受文者：基隆市立中山高級中學

發文日期：中華民國114年11月7日
發文字號：源字第1141107001號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：為辦理11月「3D空間魔法師，打造創意設計實作研習」，透過兩週4小時實作課程，提升教師3D設計能力及跨領域課程整合力，請貴校室內設計、建築、土木、木工、商經、資處、餐旅、資訊科技、生活科技及美術等相關科系教師踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、「空間魔法師」為一款簡單易學且獲專利認證的「高效3D空間設計軟體」，正式納入「教育部校園數位內容及教學軟體採購名單」(產品序號：11122-154)。適用於高職室內設計、建築、土木、木工、商經、資處、廣設、餐旅，國高中美術、資訊科技及生活科技等相關科系課程使用。

二、「空間魔法師」是簡單易學、成效顯著的3D繪圖教學工具。可啟發學生在空間設計領域的職涯潛能與數位應用力。快速培養學生空間概念，強化邏輯思考與設計表達能力，整合建模、出圖、動畫與估價全流程，提供一站式實作教學。

三、目前已有多所國中、高中、高職導入「空間魔法師」進行教學，教師普遍回饋：「操作直覺、上手快速」、「學生容易掌握，成就感高」、「即使沒有繪圖經驗的學生，也能輕鬆入門、快速完成設計作品；若具備基本 CAD 底子，更能有效提升效率，短時間內完成精緻的空間設計作品。」錄製導覽動畫，展現高度學習成果與課堂吸引力。

四、研習主題：3D空間魔法師，打造創意設計實作研習

五、研習日期：(兩梯次內容相同，實體/線上 同步，請擇一參加)

第一梯次：11/18(二) 上午10:00-12:00 初階課程

11/25(二) 上午10:00-12:00 進階課程

第二梯次：11/20(四) 上午10:00-12:00 初階課程

11/27(四) 上午10:00-12:00 進階課程

說明：每梯次連續兩週，每次2小時。此為連續性研習，不開放沒參加過空間魔法師研習的教師單獨報名進階課程。曾參加過空間魔法師研習的教師，可單獨報名進階課程。

六、研習目的與內容：

本研習透過兩週共4小時的實作課程，協助教師快速掌握《空間魔法師》，輕鬆上手3D設計，並親身體驗創意教學的魅力與便利。課程循序漸進、操作即學即用，完成的作品可立即帶回課堂應用。

(一)初階課程

1、探索跨領域教學應用，將生活科技、美術、設計等課程融合3D設計

2、快速熟悉軟體介面與多元操控方式（滑鼠、鍵盤、遙

控器）

3、運用傢俱模型與建材貼圖完成空間配置，提升設計效率與美感

4、錄製3D場景導覽影片，輸出720度環景圖及VR模式，實現沉浸式學習體驗

(二)進階課程

1、從零打造完整空間結構，掌握2D平面與3D立體模型設計流程

2、自建貼圖材質的應用，展現個人風格的設計美感。

3、3D動態導覽影片製作。

七、報名方式：網路報名（https://forms.gle/We5rCmAqzkuf4wmr5），本研習無時數。

八、研習方式：實體/線上 同步

(一)線上：Google Meet

(二)實體：台北市羅斯福路三段272號8樓（源一資訊總公司）額滿為止

(三)報名即贈「教育研習版」一個月，研習完畢填寫回饋問卷，再延長至三個月

九、敬邀 貴校師長參加教師研習，並惠予轉知相關教師參考。

十、諮詢窗口

源一資訊股份有限公司 市場推廣部經理：高瑜鴻

電話：02-2369-6088#888　　傳真：02-8192-4425

手機：0909-414-094　　信箱：edu@win-e.com.tw

官方Line@ID：@hqj1230i　　網站：www.win-e.com.tw

地址：台北市羅斯福路三段272號8樓

正本：北部國高中職、離島國高中職
副本：源一資訊股份有限公司 電子公文交換章 2025/11/07 14:49:25

裝

訂

線