## 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:臺北市立松山高級工農職業學校

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2025/11/107文交 交 14:407文



