

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：臺北市立建國高級中學

發文日期：中華民國115年4月17日
發文字號：字第1150417001號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：本公司將於115年4月至5月辦理「AI彩現教學應用說明」及「3D空間魔法師教學實作研習」，結合AI技術與3D設計教學，協助生活科技、資訊科技、美術、設計群、土建群及商管群教師提升學生作品表現力，敬請轉知相關教師踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、隨著AI技術快速發展，數位設計教學已由「完成作品」邁向「提升作品表現力」，如何讓學生設計成果更具真實感與說服力，已成為教學現場的重要課題。
- 二、「空間魔法師」為操作直覺、易於上手之3D空間設計軟體，原應用於室內設計領域，現已延伸應用於建築、土木及生活科技等教學場域，並已納入教育部「校園數位內容及教學軟體採購名單」（產品序號：11122-154）。
- 三、本軟體支援2D平面圖與3D立體圖同步呈現，教師可透過即時旋轉與視角調整，引導學生理解三視圖形成原理與判讀方式，有效強化學生空間想像與立體結構理解能力。

建國中學 1150420



MPAA1156005171

四、本次研習結合「AI彩現應用」，可將教師或學生完成之3D設計作品，轉換為高擬真視覺圖像，提升作品質感與表現力，協助學生具體呈現設計概念，並提升學習動機與成果展示效果。

五、本研習採實體與線上同步方式辦理，實體參與者另提供AI彩現現場體驗，協助教師實際了解AI應用於教學之操作方式與應用情境。

六、研習主題：3D空間魔法師結合AI彩現之教學應用實作研習

七、研習日期：（兩梯次辦理：研習內容相同，請擇一梯次報名參加。）

（一）第一梯次（優先開放場次）

1、115年4月24日（五）上午10時至12時（初階）

2、115年5月08日（五）上午10時至12時（進階）

（二）第二梯次（加開場次）

1、115年5月15日（五）上午10時至12時（初階）

2、115年5月22日（五）上午10時至12時（進階）

八、課程說明：本研習為連續性課程，每梯次共兩週，每次2小時，共計4小時。兩週為連續性研習，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。此為本公司自辦研習，無時數。

（一）初階課程

1、空間魔法師基本操作與教學應用

2、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

3、AI彩現應用展示與成果轉換

(二)進階課程

- 1、從無到有建立完整空間模型
- 2、三視圖教學重點與學生常見學習困難解析
- 3、立體模型繪製與三視圖應用
- 4、AI彩現於成果展示與教學延伸應用

九、報名方式：網路報名 <https://forms.gle/We5rCmAqzkuf4wMr5>

十、研習方式

(一)實體：源一資訊總公司電腦教室（台北市羅斯福路三段272號8樓）

(二)線上：Google Meet同步參與

十一、研習優惠：

報名即提供「教育研習版」軟體使用一個月，研習後填寫回饋問卷，可延長使用至三個月

十二、注意事項：

(一)各梯次名額有限，依報名順序錄取，額滿為止。

(二)建議依序參加初階與進階課程，以達最佳學習效果。

十三、聯絡資訊：

聯絡人：高瑜鴻（源一資訊股份有限公司 市場推廣部經理）

電話：02-2369-6088#888

傳真：02-8192-4425

手機：0909-414-094

信箱：edu@win-e.com.tw

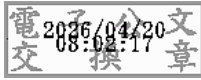
官方Line@ID：@hqj1230i

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

副本：源一資訊股份有限公司



裝

訂

線

