

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：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國115年1月15日

發文字號：字第1150115001號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一：「《空間魔法師》從零開始繪製空間結構」教師實作研習 課程大綱與

特色附件二：「《空間魔法師》從零開始繪製空間結構」教師實作研習 課程介紹 (0115001A00_ATTCH9.pdf、0115001A00_ATTCH10.pdf)

主旨：本公司將於115年寒假與國立土庫高級商工職業學校合作
辦理兩場次「《空間魔法師》從零開始繪製空間結構」教師研習，敬邀貴校相關教師參加，請查照。

說明：

- 一、《空間魔法師》為一款簡單易學、具專利認證的智慧型3D空間設計軟體，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），適用於高職土建群、設計群、商管群、國高中資訊科技、生活科技、美術等課程當中，能有效啟發學生空間美感與創意思維。
- 二、為提升國高中職教師於空間設計與創意實作之教學能力，強化3D空間思維及圖像輸出應用技能，本公司於115年寒假辦理「《空間魔法師》從零開始繪製空間結構」教師實作研習，期透過實作導向之研習，促進教學創新與跨域整合。
- 三、本研習以《空間魔法師》3D設計軟體為主軸，涵蓋從平面



圖、3D建模、虛擬實境到動態動畫的完整流程，讓老師輕鬆掌握空間設計教學方法與實務操作。

四、研習資訊如下：

(一)研習日期：

第一場：115年1月29(四)～30日(五) (課程代碼：5433450)

第二場：115年2月11(三)～12日(四) (課程代碼：5433454)

(二)研習時間：每日9:30至17:00，共計二日(12小時)

(三)研習地點：源一資訊股份有限公司 (台北市中正區羅斯福路三段272號8樓) / 線上會議室

(四)參加對象：全國國中、高中職 教師

(五)參加方式：實體/線上同步。實體研習名額有限，以高職土建群、設計群、商管群、國高中生活科技、資訊科技、美術科教師優先。

(六)報名方式：網路報名 <https://forms.gle/nEecpy22z16kShSh8>，或逕至全國教師在職進修網報名。

(七)課程簡介：

- 1、使教師熟悉「空間魔法師」軟體介面與操作模式，掌握3D室內設計的基本建模與物件資料庫應用技巧。
- 2、能從零開始繪製空間結構，建立完整的2D平面與3D立體模型，掌握設計流程。
- 3、培養教師運用光源、材質與佈景等元素，設計出完整具美感的室內空間。
- 4、提升教師製作空間動畫導覽、動態物件特效與鏡頭規劃的能力。

5、協助教師完成720° 環景與VR成果輸出，並理解其於沉浸式教學的應用方式。

6、強化教師跨域課程整合構思力，能初步發想適用於室內設計、建築、土木、生活科技、資訊、美術等領域的3D教學任務。

五、教師報名即贈予一個月「空間魔法師教育研習版」。全程參與研習並填回饋問卷，核發研習時數12小時並延長軟體使用期限至六個月，供教師未來教學與課程規劃之用。

六、研習課程免費，實體研習教師提供午餐，惟交通與住宿請自理。

七、聯絡資訊如下：

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：南部國高中職

副本：源一資訊股份有限公司

