

公會地址：新北市永和區中山路一段337號2樓
電話：(02) 2928-5544
傳真：(02) 2928-5613
連絡人：秘書 張曦文
E-MAIL:a29285544@gmail.com

受文者：本會全體會員

發文日期：一一四年三月廿八日
發文字號：(114)新北室設裝裕字第0019號
速別：普通件
密等及解密條件：
附件：

主旨：函知本會學術教育委員會舉辦 114 年度第3梯次「生成式AI在實務的運用」課程，歡迎會員踴躍報名參加。

說明：一、人工智慧(AI)的浪潮席捲全球，其中生成式 AI 更是近年來最引人注目的焦點。

這項技術的快速發展，不僅改變了我們對科技的想像，更深刻地影響著各行各業。生成式 AI 是一種能夠根據輸入的數據，生成全新、原創內容的人工智慧技術。不同於傳統 AI 主要用於分析數據，生成式 AI 更具創造力，可以產生文字、圖像、音樂、程式碼等各種形式的內容。

本次特邀講師分享「Krita AI」軟體之實務操作運用，Krita AI是一個結合了強大修圖功能和AI圖片生成能力的工具。它提供了一個直觀的繪圖操作方式，讓使用者能夠輕鬆地進行各種圖像編輯操作。同時它還整合了AI圖像生成技術，讓使用者能夠根據自己的需求，快速地生成各種風格的圖像。

Krita AI的優勢：

1. 自由免費軟體：Krita 本身是自由免費的軟體，擁有強大的繪圖與影像處理界面。
2. 整合 AI 生圖功能：加上 AI 生圖功能後，Krita 的功能更加強大，可以直接在界面中使用AI 生圖。
3. 無縫工作流程：使用者可以將 AI 生圖無縫整合到自己的工作流程中，提高效率。
4. 簡化操作：不需要在 ComfyUI 中拉流程圖，直接在 Krita 界面點選即可使用 AI 生圖功能。

二、時間：114年06月09日（星期一）09：30 ~ 17：00

三、地點：新北市板橋區農會(新北市板橋區府中路29-1號13樓第六會議室)

四、人數：預計25位

五、主辦單位：學術教育委員會

六、活動行程：

09：00 ~ 09：30 會員報到

09：30 ~ 11：30 軟體安裝、基本操作、GPU雲端使用

11：30 ~ 12：00 Q & A時間

12：00 ~ 13：00 中午休息、用餐（公會備便當）

13：00 ~ 15：00 AI的創意構想結合

15：00 ~ 16：50 AI生成基礎-實作課程

16：50 ~ 17：00 Q & A 時間

七、講 題：生成式AI在實務的運用

八、課程大綱：1.Krita 程式+ AI diffusion 程式安裝

2.AI生成，虛擬設計師助手

3.AI工具運用分享

4.實機操作教學，Krita 運用 AI 於工作上

5.Krita AI ControlNet 實作

九、講師簡介：顏世倫先生，學歷：中國科技大學建築系

簡歷：建築室內AI應用設計顧問、從事建築室內設計超過15年、
擁有17年Sketchup建模經驗。

十、參加對象：本會全體會員及所屬員工。

十一、欲參加活動會員，須繳清 114 年度常年會費。

十二、課程設備：1.學員上課須自備筆電，電腦等級微軟Win 10 以上、MAC為8年內
機型，其餘不限。

2.需自有網路，網路需順暢，建議使用個人手機網路分享 Wifi。

3.需備有gmail 帳號及密碼。

4.由虎智科技提供算力雲服務平台與老師同步演練。

十三、報名費用：會員優惠價3,000元/人；非會員價4,000元/人；原價6000元/人；
每家公司不限報名人數。

• 匯款資訊

戶 名：新北市室內設計裝修商業同業公會

開戶行：玉山銀行—中和分行(808)

帳 號：0439-44000-1-420

十四、報名方式：採網路線上報名，即日起開放網路報名，報名截止日至4/7(一)

名額 25 名，額滿則提前截止。請先線上報名，報名完成後需三日內完成
繳費，如逾時未繳，將取消報名資格。

十五、備 註：若因故臨時無法上課，請於開課七日前秘書處，可延期課程一次，
未通知秘書處或當天臨時無法上課者恕不退費及延班。

報名網址：<https://www.tpcd.org.tw/form.php?id=122>

(或參閱公會網站：<https://www.tpcd.org.tw/>【訊息公告】)

正 本：本會全體會員

理事長 黃裕逸