

高雄市政府教育局 114 年度第 2 梯次一般教師資訊應用研習 實施計畫

一、目的：

- (一) 提供生成式 AI 和文字結合創作高品質的精美影像之管道。
- (二) 運用應用程式編修與繪圖工具，更有效的進行圖片編輯工作。
- (三) 加強本局所屬機關學校教師使用資訊科技及媒體運用之能力。

二、辦理單位：

- (一) 主辦單位：高雄市政府教育局
- (二) 承辦單位：高雄市政府教育局教育網路中心

三、參加對象：本局 Adobe 軟體授權學校

四、研習方式／地點：

- (一) 第 1～3、6～7 場次：線上直播研習
- (二) 第 4～5 場次：實體研習／本局教育網路中心
(高雄市前鎮區光華二路 80 號 8 樓，中正高工忠孝樓 8 樓)

五、授課講師：

- (一) 第 1～2 場次：呂聰賢老師
- (二) 第 3～7 場次：李燕秋老師

六、報名日期與研習時間：(課程表詳如附件)

- (一) 第 1 場次-**【讓 Adobe Firefly 幫助您的創意發想】**(線上)
 - ◆ 報名日期：即日起至 114/4/16(星期三)止
 - ◆ 課程代碼：4937738
 - ◆ 研習時間：114/4/23(星期三)13:00-16:00
- (二) 第 2 場次-**【Adobe Express 讓您的設計變簡單】**(線上)
 - ◆ 報名日期：即日起至 114/5/14(星期三)止
 - ◆ 課程代碼：4937751
 - ◆ 研習時間：114/5/21(星期三)13:00-16:00
- (三) 第 3 場次-**【AI 生成魔法-Adobe Firefly 與 Express 快速設計】**(線上)
 - ◆ 報名日期：即日起至 114/6/18(星期三)止

◆ 課程代碼：4937790

◆ 研習時間：114/6/25(星期三)13:00-16:00

(四) 第 4 場次-**【Photoshop AI 解鎖智能修圖新時代】**(實體)

◆ 報名日期：即日起至 114/6/25(星期三)止

◆ 課程代碼：4937802

◆ 研習時間：114/7/2(星期三)**09:00-12:00**

(五) 第 5 場次-**【AI 向量魔法師-Illustrator AI 基本應用】**(實體)

◆ 報名日期：即日起至 114/6/25(星期三)止

◆ 課程代碼：4937880

◆ 研習時間：114/7/2(星期三)13:00-16:00

(六) 第 6 場次-**【AI 修圖大對決-Photoshop AI vs Canva AI】**(線上)

◆ 報名日期：114/8/6(星期三)起至 114/9/10(星期三)止

◆ 課程代碼：4937884

◆ 研習時間：114/9/17(星期三)13:00-16:00

(七) 第 7 場次-**【設計互動力-Photoshop 圖像設計 x Wordwall 遊戲學習】**(線上)

◆ 報名日期：114/8/6(星期三)起至 114/9/24(星期三)止

◆ 課程代碼：4937888

◆ 研習時間：114/10/1(星期三)13:00-16:00

七、參加人數：

(一) 第 1~3、6~7 場次：每場次 200 人

(二) 第 4~5 場次：每場次 40 人

八、報名方式：全國教師在職進修資訊網(<https://www.inservice.edu.tw/>)報名

九、錄取原則：參考本中心一年內辦理研習之名單，以未缺席且未參加過類似相關研習者為優先，每校一名，超過錄取人數以抽籤方式錄取（**非報名順序**）。

十、研習經費：由教育局教育網路相關經費項下支應。

十一、**注意事項：**

(一) 研習時間如有變動，依全國教師在職進修資訊網公告為主。

(二) 課程內容為課程綱要，詳細課程依講師實際教授為主。

(三) 第 1~3、6~7 場次(線上直播)：

1. **研習相關連結和注意事項會在錄取學員通知信裡說明**，錄取學員若在**研習前两天**未收到通知信，請提早檢查**郵件垃圾桶**或**來信詢問**研習承辦人，以便直接回信告知。
2. 上線上課請全程參與，上課會提供簽到連結，請在指定時間內完成簽到，承辦單位將依據簽到時間核實給予研習時數，另請填寫課程滿意度問卷供未來辦理研習參考用。
3. **建議準備兩種載具**：電腦作為主要練習操作使用，另一載具(平板或電腦)觀看講師教學。

(四) 第 3、6~7 場次(線上直播)：**錄取後請務必加入研習 Line 社群**，該社群**課程結束即會關閉，為求研習品質，無意願加入者請勿報名**。

(五) **未到課超過上課總時數三分之一者視同退訓，不核予研習時數，另本中心保留一年內得否錄取研習之審核權利。**

(六) 請各校核予錄取學員公假登記參加(課務自理)。

(七) 錄取後如因故未能參加，請務必於**研習前**來信或來電告知研習承辦人，以免在系統上留下「報名但未參與研習」紀錄。

(八) 若該場次報名人數不足 10 人，本中心有權決定該場次是否辦理。

(九) 相關問題請洽教育網路中心教育企劃組 kiec-edu@mail.kh.edu.tw (來信時，請提供服務單位、姓名及所需協助的事項)，連絡電話：(07)713-6536 轉 36、18。

十二、獎勵：研習完成後，相關工作人員依本市獎勵辦法辦理敘獎。

十三、本實施計畫報局核定後實施，修正時亦同。

【附件】

高雄市政府教育局 114 年度第 2 梯次一般教師資訊應用研習

課程表

★高雄市 Adobe 帳號開通步驟：<https://reurl.cc/Xq4oK0>

(※若電腦曾安裝過試用版、破解版、裝置授權版或任何 Adobe 版本，請務必先移除再開始申請授權安裝！)

★此系列課程不講授 Adobe 帳號開通，請務必於研習前一天開通帳號，以免影響課程進行。

▲第 3、6～7 場次(線上直播)：錄取後請務必加入研習 Line 社群，該社群課程結束即會關閉，為求研習品質，無意願加入者請勿報名。

場次	研習時間	課程主題／授課講師	課程簡介	報名日期／課程代碼
1	114/4/23(星期三) 13:00-16:00 線上直播 (Google meet)	讓 Adobe Firefly 幫助您的創意發想 ／呂聰賢老師	● Firefly 網站介面說明 ● 神奇的人像修圖功能 ● 連環漫畫人物作品致性的製作技巧 ● 運用 Padlet 匯整大家的作品	即日起至 114/4/16(星期三)止 課程代碼：4937738
2	114/5/21(星期三) 13:00-16:00 線上直播 (Google meet)	Adobe Express 讓您的設計變簡單 ／呂聰賢老師	● 挑選資訊圖表範本 ● 海報轉成英中日三國語言 ● 調整影片長度加背景音樂 ● 動畫元件時間點與設定	即日起至 114/5/14(星期三)止 課程代碼：4937751
3	114/6/25(星期三) 13:00-16:00 線上直播 (YouTube)	AI 生成魔法 -Adobe Firefly 與 Express 快速設計 ／李燕秋老師	● Firefly 生成圖像 ● 生成圖像之基本觀念 ● Express 快速建立設計品 ● Express 內容編修 ● 輸出成品	即日起至 114/6/18(星期三)止 課程代碼：4937790
4	114/7/2(星期三) 9:00-12:00 實體研習	Photoshop AI 解鎖智能修圖新時代 ／李燕秋老師	● 生成填色 ● 生成擴張 ● 以文字建立影像 ● 產生背景 ● 移除物件 ● 生成式工作區 ● Neural Filters	即日起至 114/6/25(星期三)止 課程代碼：4937802

★高雄市 Adobe 帳號開通步驟：<https://reurl.cc/Xq4oK0>

(※若電腦曾安裝過試用版、破解版、裝置授權版或任何 Adobe 版本，請務必先移除再開始申請授權安裝！)

★此系列課程**不講授 Adobe 帳號開通**，請務必於研習前一天開通帳號，以免影響課程進行。

▲第 3、6～7 場次(線上直播)：錄取後**請務必加入研習 Line 社群**，該社群課程結束即會關閉，為求研習品質，**無意願加入者請勿報名**。

場次	研習時間	課程主題／授課講師	課程簡介	報名日期／課程代碼
5	114/7/2(星期三) 13:00-16:00 實體研習	AI 向量魔法師 -Illustrator AI 基本應用 ／李燕秋老師	● Illustrator 生成插圖應用 ● AI 功能-2D 轉 3D ● 基本形狀繪製 ● 鋼筆應用 ● 單色及漸層上色 ● 工作區域調整	即日起至 114/6/25(星期三)止 課程代碼：4937880
6	114/9/17(星期三) 13:00-16:00 線上直播 (YouTube)	AI 修圖大對決 -Photoshop AI vs Canva AI ／李燕秋老師	● Photoshop 生圖應用 ● Canva 生圖應用 ● Photoshop 圖像編修 ● Canva 圖像編修 ● 二者之差異比較	114/8/6(星期三)起至 114/9/10(星期三)止 課程代碼：4937884
7	114/10/1(星期三) 13:00-16:00 線上直播 (YouTube)	設計互動力 -Photoshop 圖像設計 x Wordwall 遊戲學習 ／李燕秋老師	● Wordwall 基本介紹 ● Photoshop 製作素材 ● 將 Photoshop 設計素材導入 Wordwall 建立互動式教學活動 ● 模板選擇與客製化設計 ● 設計小測驗 ● 分享與發布教學活動 ● 學習者互動與即時反饋功能	114/8/6(星期三)起至 114/9/24(星期三)止 課程代碼：4937888