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:

- (-) 第 $1\sim3$ 、 $6\sim7$ 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。 第2頁/共5頁

- (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. <u>研習相關連結和注意事項會在錄取學員通知信裡說明</u>,錄取學員若在 <u>研習前二天</u>未收到通知信,請提早檢查<u>郵件垃圾桶</u>或來信詢問研習承 辦人,以便直接回信告知。
 - 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<mark>研習前</mark>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<mark>不講授 Adobe 帳號開通</mark>,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 | 讓 Adobe Firefly 幫助您的創意發想 | ● Firefly 網站介面說明 ● 神奇的人像修圖功能 | 即日起至114/4/16(星期三)止 |
| | 線上直播 (Google meet) | / 呂聰賢老師 | ● 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 | 課程代碼:4937738 |
| 2 | 114/5/21(星期三) 13:00-16:00 | 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 | 即日起至 114/5/14(星期三)止 |
| | 線上直播 (Google meet) | | 調整影片長度加背景音樂動畫元件時間點與設定 | 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<mark>不講授 Adobe 帳號開通</mark>,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 |