

國鼎數位學苑研習簡章

「AI 工具應用系列 (2) - AI 影片剪輯基礎級實務應用班」

時間：4/24、5/8 等兩天，下午 14:00 ~ 16:30，每次上課 2.5 小時。

教學目標：

掌握 Filmora 與 CapCut 的基本操作及實用核心功能。提升影片製作效率及創意表現。

熟悉 AI 工具在影片的應用，如自動字幕生成、音效設計及色彩校正。

學習如何製作適合社群平台（如 Line、Youtube、…）的高品質短片。

人數：10 人(含)以上開課

費用：750 元(含講義，無退費)

主辦單位：李國鼎科技發展基金會

師資：楊乾中(中華民國電腦教育發展協會前理事長)

報名：電話：02-2356-4398、傳真：02-2393-5920

網路：李國鼎故居官網 <http://online.ktli.org.tw/news.php>



課表及課程大綱：

AI 影片剪輯基礎與實務應用

| 講次 | 日期 | 主題 | 主要內容 |
|-----------------------------|------|---|----------------------------|
| 一 | 4/24 | 軟體下載與安裝 | 下載並安裝 Filmora 與 CapCut |
| | | 介面介紹與操作 | Filmora 與 CapCut 操作介面概覽 |
| | | 影片剪輯基礎技巧 | 剪切、分割、合併 影片片段 |
| | | | 播放速度調整、畫面比例設定 |
| | | | 轉場、特效、貼圖、字幕、音效 的應用 |
| 影片輸出與格式設定 | | | |
| 二 | 5/8 | AI 智能剪輯功能 | Filmora 與 CapCut 自動字幕生成 工具 |
| | | | AI 背景移除、物件刪除、人像美化 |
| | | 實作案例：運用 AI 技術製作含 圖片、影片、音樂、字幕、特效、貼圖、轉場 的完整影片 | |
| | | 手機 APP 版本應用 | Filmora 與 CapCut APP 安裝與操作 |
| 實作案例：快速將活動或餐會照片製作成具備音樂的動態影片 | | | |

注意事項：

1. 本課程是前期「讓老照片活靈活現」的後續課程。
2. 未參加前期課程的學員也可報名研習，先參加「AI 影片剪輯」，再參加「讓老照片活靈活現」也可以。
3. 研習時，學員需自備筆記型電腦和智慧型手機。沒有筆電者，可聽課後回家再行操作練習，但學習效果較差，請自行斟酌。
4. 使用 iPad 操作時很不方便，學習效果差，請自行斟酌。
5. 在不損及學員權益下，主辦單位得調整研習內容和時間。
6. 課程費用請在第一次上課報到時繳交，不提供免費試聽。
7. 報名若超過 16 位，將列為備取，並按報到先後依序錄取。
8. 低收入戶憑證明免收費用。