

「美麗新臺灣·相片大師創作培育計畫」—數位教材製作研習課程

北市教資字第 10634965200 號函

壹、研習目的

- 一、協助教師瞭解影像編修工具應用，讓數位教材、教學簡報、活動海報和活動回顧幻燈片秀製作更容易、教學教材更豐富有趣。
- 二、協助老師將相片編輯軟體應用於課堂教學中，帶領學生進行美感教育，提升學生美的感受力、想像力及創造力，期能奠定學生美學創作能力。
- 三、瞭解「美麗新臺灣—相片大師創作培育暨軟體免費授權計畫」。

貳、辦理單位

- 一、主辦單位：臺北市政府教育局(以下簡稱教育局)、訊連科技股份有限公司(以下簡稱訊連科技)
- 二、承辦單位：臺北市立龍門國民中學(以下簡稱龍門國中)

參、研習對象及人數

- 一、研習對象為本市公私立各級學校教師。
- 二、實體課程，預計招收 120 人，超過名額時依報名順序錄取。全程參與者將核予 2 小時研習時數。
- 三、線上直播課程(兩梯次)，每梯次人數上限為 250 人，不核研習時數。

肆、課程簡介

本研習分別邀請知名講師李燕秋女士及訊連科技產品講師 Wilbur 分享如何活用「相片大師」，讓製作數位教材、教學簡報、活動海報或活動照片幻燈片秀更容易；並進一步瞭解訊連科技「美麗新臺灣—相片大師創作培育暨軟體免費授權計畫」。實體研習會後將由訊連科技提供抽獎活動，贈送價值超過萬元影音軟體給參加的老師。

伍、研習日期、報名期限及研習地點

梯次	研習時間	課程名稱	報名截止日	研習地點
實體課程	106 年 6 月 16 日 (星期五)13:30-15:30 (13:00 開始報到)	數位教材製作 (入門及進階)	106 年 6 月 13 日 (星期二)	龍門國中 B1 視聽教室(臺北市大安區建國南路 2 段 269 號)
線上第一梯次	106 年 7 月 6 日 (星期四)19:00-20:00	數位教材製作 (入門)	106 年 7 月 4 日 (星期二)	訊連科技線上學習平臺 (線上直播課程)

梯次	研習時間	課程名稱	報名截止日	研習地點
線上 第二 梯次	106年7月13日 (星期四)19:00-20:00	數位教材製作 (進階)	106年7月11日 (星期二)	訊連科技線上學 習平台 (線上直播課程)

陸、研習課程內容及報名

一、實體課程：數位教材製作(入門及進階)，研習日期 106年6月16日(星期五)

時間	課程內容	講師
13:00 – 13:30	報到	李燕秋老師/ 君邑資訊有 限公司執行 長兼輔仁大 學影傳系兼 任講師
13:30 – 14:00	相片大師是什麼 ● 操作環境說明／主要功能介紹	
14:00– 14:10	讓素材準備變簡單 ● 「影片截圖快手」快速擷取影片畫面做成高畫質數位教材及簡報海報素材	
14:10 – 14:30	活動花絮大進擊 ● 5分鐘打造活動相片幻燈片秀，簡單易上手 ● 批次處理照片尺寸、旋轉方向、添加浮水印&邊框，再多相片也不怕 ● 活用「臉部替換」工具，團體照零失敗	
14:30 – 15:10	照片修圖不求人 ● 校正白平衡、色調及RGB曲線，搶救瑕疵相片 ● 路人掰掰！秒速移除背景多餘人物 ● 修容、塑臉、瘦身一鍵完成，奇蹟美照再現 ● 一鍵套用疊印/HDR/抽色/漸層遮片，開心玩色 ● 活用「創意合成」工具，P圖秒上手	
15:10 – 15:20	軟體授權申請流程介紹	
15:20 – 15:30	Q&A 及驚喜抽獎	

實體課程報名方式及注意事項

1. 自即日起至106年6月13日(星期二)止，請至臺北市教師在職研習網站(<http://insc.tp.edu.tw>)報名，並請各校承辦人員協助完成薦派手續。全程參與者將核與研習時數。
2. 本研習於報名截止後公布研習名單(以各研習員於教師在職研習網中登錄之電子郵件信箱通知)，請攜帶服務證件並準時參加研習。
3. 研習時數核發以現場簽到單為主，請參加課程的人員務必簽到並準時就座，請自行準備環保杯。
4. 研習活動前，建議先至活動官網，申請下載相片大師校園版試用；研習活動當天可攜帶筆電，於課堂上實作或詢問申請及下載事宜。

二、線上直播課程

第一梯次：數位教材製作（入門），106年7月6日(星期四)19:00-20:00

時間	課程內容	講師
19:00 – 19:10	相片大師是什麼 ● 操作環境說明／主要功能介紹	訊連科技產品講師 Wilbur
19:10 – 19:30	相片專案管理，影像隨手可得 ● 匯入相片，建立智慧型集合／相簿 ● 臉部偵測標記，依人物分類管理 ● 批次處理照片尺寸、旋轉方向 ● 添加浮水印及邊框 活動花絮大進擊 ● 5分鐘打造活動回顧幻燈片秀，簡單易上手	
19:30 – 19:45	準備數位教材超簡單 ● 「影片截圖快手」快速擷取影片畫面做成高畫質數位教材及簡報海報素材 ● 活用「物件移除工具」，秒速移除多餘背景人物	
19:45 – 19:55	每個人皆完美無瑕，笑容100分 ● 活用「臉部替換」工具，團體照零失敗 ● 修容、塑臉、瘦身一鍵完成，奇蹟美照再現	
19:55 – 20:00	相片大師校園版授權申請流程介紹	
20:00 – 20:10	Q&A	

第二梯次：數位教材製作（進階）106年7月13日(星期四)19:00-20:00

時間	課程內容	講師
19:00 – 19:20	色調不跳TONE，打造理想光影色彩表現 ● 白平衡(RGB曲線)、色調、飽和度概念介紹 ● 彈性校正，搶救瑕疵相片，暗角色差問題OUT ● 建立專屬風格檔，開心玩色	訊連科技產品講師 Wilbur
19:20 – 19:45	照片修圖不求人 ● 快速套用HDR風格檔及漸層遮色片，一鍵轉換創意影像氛圍 ● 透過疊印特效，畫面呈現多層次 ● 強化視覺效果，突顯焦點，就用抽色工具 ● 活用「去背合成工具」，創意P圖秒上手	
19:45 – 19:50	相片輸出格式怎麼選	
19:50 – 20:00	Q&A	

線上直播課程報名方式

1. 即日起開始接受報名，請於報名截止日前逕行前往下列網站填寫報名資料。

■ 訊連科技研討會訊息公布欄

<https://tw.cyberlink.com/prog/ehrd/seminar-list.do?nType=1>

2. 報名成功後，將於活動前一週以 email 寄送線上研習直播網址和上課方式，請務必填寫正確電子郵件信箱，以確保可收到完整資訊。

三、課程相關資訊

1. 相片大師校園版申請網址：網站預計於 106 年 5 月 24 日（星期三）上線並接受申請。

http://tw.cyberlink.com/event/PhD_Campus

2. 相片大師線上教學中心

<https://tw.cyberlink.com/learning/photo/product/photodirector>

3. 訊連科技官網：<https://tw.cyberlink.com/>

柒、聯絡方式：如有未盡事宜，請逕洽下列人員。

一、實體課程：龍門國中資訊組陳春成組長，聯絡電話：(02)2733-0299 分機 1202，
E-MAIL：cc.lmjhs@gmail.com

二、線上直播課程：訊連科技線上教學中心李小姐，聯絡電話：02-86671298 分機
2497，E-MAIL：learning_center_tw@cyberlink.com

捌、本計畫經教育局核定後實施，修正時亦同。

附錄一：交通資訊

臺北市立龍門國民中學

地址：10662 臺北市大安區建國南路2段269號



乘車資訊

捷運：木柵線科技大樓站下車，往和平東路2段走，約5-10分鐘路程可。

公車：3、15、18、52、72(有提供低地板公車)、74、207、211、235、237、278、284(有提供低地板公車)、295、298、662、663、和平幹線。

開車：臺北市停車管理處龍門國中地下公共停車場(要收費，入口在建國南路)