

108 年臺中市富春自造教育及科技中心

自製靜態、動態 Line 貼圖教師研習實施計畫

一、計畫依據

(一)依據教育部國民及學前教育署 108 年 8 月 13 日臺教國署國字第 1080091827 號函辦理。

(二)依據 108 年臺中市富春國民小學自造教育及科技中心實施計畫辦理。

二、計畫目的

(一)強化國中小教師科技領域運用新知，促進教師掌握自造教育最新脈絡。

(二)藉由理論與實務操作體驗，培養創造力、實作能力、問題解決能力。

(三)提供教師多元科技教學媒材，深入探究並運用於教學。

三、辦理單位

(一)指導單位：臺中市教育局、國民中小學自造教育輔導中心、
中區自造教育輔導中心

(二)承辦單位：臺中市富春自造教育及科技中心

四、研習對象：以富春科技中心服務區之國中、小校長、主任、教師優先錄取。

五、研習人數：15 人。

六、研習日期：109 年 07 月 08 日(星期三)

七、研習時間：09:00 至 16:40

八、研習地點：臺中市富春自造教育及科技中心(富春國小思賢樓 4 樓)

九、材料費用：由臺中市富春自造教育及科技中心補助。

十、研習課程時間表



日期	課程名稱	時間	節數	課程內容	講座
07/08 (星期三)	「自製靜態、動態 Line 貼圖」 教師研習	09:00-10:30	2	<ul style="list-style-type: none"> ● CTA 與 Line Create Market 1. 貼圖平台介紹 2. 貼圖製作注意事項 3. 貼圖企劃與角色行銷 4. 動態貼圖製作流程導覽 5. CTA4 軟體介面介紹 	沈昭嫻
		10:40-12:10	2	<ul style="list-style-type: none"> 1. 基本介紹操作應用 2. 人物角色編輯與設定 3. 角色動作與臉部表情連動臉部動補 4. 自創角色套用骨架運用 	

		13:30-15:00	2	1. 人物角色骨架製作 2. 人物變形頭部製作 3. 設計動作、表情、表演 4. 攝影機運鏡	
		15:10-16:40	2	1. 文字、特效製作 2. 輸出動態貼圖 3. 貼圖上架與測試	

十一、 研習方式：講授、製作、練習

十二、 預期效果

- (一) 透過數位自造研習活動，鼓勵老師了解相關設備與媒體，增進教師相關新興議題知能。
- (二) 動手設計、研發、自製貼圖，實際操練印證學理。
- (三) 在創意設計中，可學到合理設計、創意實現的能力。
- (四) 在動手實作中，可學到加工程序的規畫能力。
- (五) 在物料取用中，能學得適性選擇、物盡其用物料經濟效益的觀念。
- (六) 在測試改進中，學到堅持到底才能完成作品的毅力。
- (七) 期能藉由實際操作課程，讓教師了解自造教育之核心精神，供教師開發不同教學教具選擇，並運用於教學。

十三、 報名方式

本研習採網路報名，自即日起至 109 年 07 月 08 日（星期三）止，請至全國教師在職進修資訊網（<http://www1.inservice.edu.tw/>）報名，課程名稱為【自製靜態、動態 Line 貼圖教師研習】

十四、 注意事項

- (一) 尊重課程進行及參與人員，參與研習請務必準時，**勿攜帶親屬子女**，以免影響課程進行。
- (二) 本中心不接受「現場報名」，以免影響講義、教材、餐食等行政作業，敬請配合。
- (三) 為響應環保，煩請自備環保杯、環保餐具。
- (四) 為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，完成報名程序之研習人員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前 3 日辦理取消研習作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。
- (五) 參加研習教師進入研習承辦學校須先行量測額溫，倘額溫高於 37.5 度且經醫護人員以耳溫量測達 38 度者，一律不得入校，另參加教師一律全程配戴口罩參加。

十五、 研習時數：全程參與者核發 6 小時研習時數

十六、 聯絡方式：中心專線：04-25255702，電子信箱：tc.maker@fcps.tc.edu.tw