

桃園市立龍潭國中辦理 110 學年度 龍潭自造教育及科技中心教師增能研習計畫

一、依據：

依據桃園市政府教育局 110 年 8 月 30 日桃教資字第 1100075338 號函辦理。

二、目的：

- (一)、 辦理自造教育種子師資培訓工作坊，培育桃園市自造教育種子教師。
- (二)、 辦理體驗課程方式進行自造課程推廣，讓參與師生體驗自造之樂趣
- (三)、 發展跨領域科技教育課程，順應十二年國教之變革，發展學校特色。

三、辦理單位

- (一)、 指導單位：教育部國教署
- (二)、 主辦單位：桃園市政府教育局
- (三)、 承辦單位：桃園市立龍潭國民中學

四、實施策略：

- (一)、 調查並了解教師有關進修之需求與困難，探求因應之道。
- (二)、 溝通教師進修觀念，妥善安排進修系列課程與活動。
- (三)、 在不影響正常教學為原則下，安排教師進修時間。
- (四)、 規劃以學校為中心多元進修方式，充實進修內容。

五、辦理研習資訊

- (一)、 參加對象：桃園市公私立國中小教師。
- (二)、 課程內容，如附件(一)。

六、報名方式

即日起受理報名，考慮教學品質及材料恕不接受現場報名。請參與人員逕行至桃園市教師研習系統報名，須經過主辦單位審核通過，始得錄取。

七、研習時數

全程參與研習者，將依桃園市教師研習系統規定核發研習時數。

八、聯絡人資訊

研習報名相關問題，請洽電話：(03)479-2075 分機 213

桃園市龍潭自造教育及科技中心劉勝民老師或鍾采瑄小姐。

九、注意事項

- (一)、 敬請核予參與研習人員公(差)假登記。
- (二)、 交通資訊
 - (1)搭乘公車：搭乘桃園客運龍潭往石門水庫方向於龍潭國中站下車。
 - (2)自行開車者請由校門進入，停車空間有限，請盡量共乘。入校請依警衛先生指揮停車；研習地點及停車場位置請參閱附件(二)校舍平面圖。

十、經費來源

本項活動所需經費，由109學年度桃園市自造教育及科技中心計畫支應。

十一、本計畫陳 桃園市府教育局核定後實施，修正時亦同。

附件(一)：龍潭科技中心 110 年 11 月份課程內容

研習主題	Cartoon Animator 4 動畫特效及擴增實境軟體(一)		
活動編號	J00034-211000002		
報名網址	https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/QRCode.aspx?8e7b8dc4-35f8-11ec-8995-005056a6786f		
日期時間	110年11月12日(星期五)下午1:30-4:30		
活動地點	本校忠孝樓二樓電腦教室		
講師	甲尚科技認證專業講師 吳崇瑋先生		本活動專屬頁面QRcode
課程內容	CTA4 是一套什麼樣的軟體？(官網宣傳片) https://youtu.be/nZftheK64KE 1. CTA4 軟體界面與編輯環境 2. 創作運用工具與動畫製作 3. 基礎操作與 3D 視圖 4. 建立場景 5. 道具與彈性動作		
對應 新課綱學習內 容	學習內容	資 H-IV-4 媒體與資訊科技相關社會議題。 科-J-B2 理解資訊與科技的基本原理，具備媒體識讀的能力，並能了解人與科技、資訊、媒體的互動關係。	
	學習表現	運p-V-1 能整合資訊科技進行有效的溝通表達。 運c-IV-3 能應用資訊科技與他人合作進行數位創作。 設c-IV-2 能在實作活動中展現創新思考的能力。	

研習主題	Cartoon Animator 4 動畫特效及擴增實境軟體(二)		
活動編號	J00034-211000003		
報名網址	https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/QRCode.aspx?46c21914-3600-11ec-a94a-005056a6786f		
日期時間	110 年 11 月 26 日(星期五)下午 1:30-4:30		
活動地點	本校忠孝樓二樓電腦教室		
講師	甲尚科技認證專業講師 吳崇瑋先生		本活動專屬頁面 QRcode
課程內容	CTA4 是一套什麼樣的軟體？(官網宣傳片) https://youtu.be/nZftheK64KE 1. 認識演員類型與結構 2. 角色製作 PSD 製程解說 3. 演員頭部製作 4. 編輯演員動態 5. 擴增實境應用		
對應 新課綱學習內 容	學習內容	資 H-IV-4 媒體與資訊科技相關社會議題。 科-J-B2 理解資訊與科技的基本原理，具備媒體識讀的能力，並能了解人與科技、資訊、媒體的互動關係。	
	學習表現	運p-V-1 能整合資訊科技進行有效的溝通表達。 運c-IV-3 能應用資訊科技與他人合作進行數位創作。 設c-IV-2 能在實作活動中展現創新思考的能力。	

附件(二)桃園市立龍潭國民中學校舍平面圖

