

桃園市立龍潭國中辦理 111 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 111 年 7 月 15 日桃教資字第 1110062638 號辦理。

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 230

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：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110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)：龍潭自造教育及科技中心 111 年 8、9 月份課程內容

研習主題	媒體素養教師研習	 8/23(二)
活動編號	J00034-220800004、J00034-220800005	
報名網址	http://gg.gg/LT0823 、 http://gg.gg/LT0824	
日期時間	民國 111 年 8/23(二)、8/24(三) 13:00~16:00	
活動地點	龍潭自造教育及科技中心	
講師	國立台灣師範大學 陳志洪教授	本活動專屬頁面 QRcode
說明事項	1. 研習課程內容。 (1) Canva簡報和海報設計。 (2) 超時空編輯器對話設計。 (3) AR. VR語文桌遊(議起上奏、曲水流觴、鏢行天下)。 (4) 線上桌遊設計平台PlayingCard。 2. 兩場研習需分別報名，請自備筆電；服務區(龍潭區、楊梅區)學校教師優先錄取。 3. 兩場均為實體研習，研習錄取人數上限：20人。 4. 本校合作國小種子教師請務必報名。	 8/24(三)

研習主題	Otto六軸機器人教師增能研習	 9/14(三)
活動編號	J00034-220800006、J00034-220800007	
報名網址	http://gg.gg/LT0914 、 http://gg.gg/LT0928	
日期時間	民國 111 年 9/14(三)、9/28(三) 13:30~16:30	
活動地點	龍潭自造教育及科技中心	
講師	聯物科技 陳鴻濱老師	本活動專屬頁面 QRcode
說明事項	1. 研習課程內容。 (1) Otto六軸機器人結構及組裝。 (2) Otto六軸機器人舵機校正。 (3) Otto六軸機器人程式設計。 (4) Otto六軸機器人步行及避障。 2. 兩場研習需分別報名，請自備筆電；服務區(龍潭區、楊梅區)學校教師優先錄取。 3. 兩場均為實體研習，研習錄取人數上限：20人。 4. 本校合作國小種子教師請務必報名。	 9/28(三)

附件(二)桃園市立龍潭國民中學校舍平面圖

