

# 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 11 月份課程內容

研習主題	[資科非專]共備2-2程式設計-模組化程式設計：App Inventor 程式設計	 11/18(五)
活動編號	J00034-221000011	
報名網址	<a href="http://gg.gg/LT1118A">http://gg.gg/LT1118A</a>	
日期時間	民國 111 年 11 月 18 日(星期五) 09:00~16:00	
活動地點	龍潭自造教育及科技中心	
講師	大溪國中 甯怡翔 老師	
說明事項	1. 研習課程內容。MIT App Inventor 為一個透過視覺化圖形介面來設計行動應用服務的工具，目前為 MIT 麻省理工學院進行維護。 2. 本研習請自備筆電；服務區(龍潭區、楊梅區)學校教師優先錄取。 3. 本研習為實體研習，研習錄取人數上限：20人。	

研習主題	木工常用機具保修與維護研習	 11/25(五)
活動編號	J00034-221000013	
報名網址	<a href="http://gg.gg/LT1125">http://gg.gg/LT1125</a>	
日期時間	民國 111 年 11 月 25 日(星期五) 13:30~16:30	
活動地點	龍潭自造教育及科技中心	
講師	小鐵五金維修部 花偉喬 經理	
說明事項	1. 研習課程內容。 (1) 構造與運轉。 (2) 常見問題與成因。 (3) 簡易維修。 (4) 日常維護。 2. 本研習邀請業界專業人士，針對木工常用加工機具(木工三寶—線鋸機、鑽床、砂磨機)，進行簡易保修講解與實務操作演練，以增進科技教師之教室設備管理專業知能，維護設備加工安全。校內如有故障機器也歡迎攜來檢修。 3. 本研習為實體研習，研習錄取人數上限：20人。	

附件(二)：桃園市立龍潭國民中學校舍平面圖

