

# 桃園市立龍潭國中辦理 114 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 114 年 8 月 1 日桃教資字第 1140070406 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 250、251

桃園市龍潭自造教育及科技中心謝光紀副召集人或鍾采瑄專任助理。

## 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「114學年度科技教育推動總體計畫」經費支應。

## 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 114 年國小 Micro:bit 社群-進階課程內容

研習主題	龍潭科技中心【國小資議】【國小科議】國小 Micro:bit 社群進階研習－閃亮天燈實作	
活動編號	J00034-260500003	
報名網址	<a href="https://reurl.cc/DxepRQ">https://reurl.cc/DxepRQ</a>	
日期／時間	115 年 6 月 17 日（週三）13:00-16:00	
講師	桃園市科技領域輔導團 詹智傑輔導員	
活動地點	龍潭國中科技中心手作教室	本活動專屬頁面 QRcode
說明事項	<p>1. 課程介紹：            剪裁天燈紙模型，繪圖並組裝黏貼成一座座天燈，經由ws2812燈條串連每一座天燈，運用Micro:bit程式設計各種燈光閃爍方式，形成一排閃耀發光的天燈，天燈成品亦可用於教室布置與祈福活動。</p> <p>2. 報名資格順序：            1. 限已參加過桃園市Micro:bit社群基礎課程之教師（即社群成員）。            2. 報名順位如下：            （1）本中心種子教師（含114學年度子三學校執行團隊）。            （2）本中心服務區域內國中小教師。            （3）若遇額滿，各單位限額2名，惟第一順位者不限。            （4）主辦單位保有最終審查權。</p> <p>3. 若經錄取後欲取消，請務必主動告知主辦單位，以利後續人員遞補。</p> <p>4. 本研習請參與教師攜帶前已配發之Micro:bit版、傳輸線及筆電。</p> <p>5. 本研習為實體研習，為維護研習品質，本次研習錄取人數上限15人。</p> <p>6. 響應一次用產品減量，請自備環保杯、環保餐具等，感謝您的配合。</p>	



附件(三)：桃園市Micro:bit社群成員名單：

	行政區	學校	姓名
1	桃園區	中山國小	吳俊賢
2	桃園區	中埔國小	張茂生
3	桃園區	中埔國小	陳俊明
4	桃園區	北門國小	吳軒宇
5	桃園區	同安國小	林品秀
6	桃園區	同安國小	徐惠珍
7	桃園區	同安國小	馬渝甯
8	桃園區	同安國小	許致嘉
9	桃園區	同安國小	陳奎元
10	桃園區	同安國小	陳香梅
11	桃園區	同安國小	楊婷婷
12	桃園區	同安國小	蔡元瑜
13	桃園區	同安國小	閻秀俞
14	桃園區	同德國小	黃瓊瑩
15	桃園區	快樂國小	邱秀蓮
16	龜山區	大湖國小	陳國誌
17	中壢區	大崙國小	莊勝吉
18	中壢區	中壢國小	廖國成
19	中壢區	林森國小	林韋成
20	中壢區	林森國小	劉雨柔
21	中壢區	芭里國小	謝詠安
22	中壢區	信義國小	劉建德
23	中壢區	普仁國小	黃顯璋
24	中壢區	新街國小	吳晃彰

	行政區	學校	姓名
25	中壢區	新街國小	連霆軒
26	平鎮區	宋屋國小	吳孟勳
27	平鎮區	忠貞國小	呂佳容
28	平鎮區	祥安國小	廖彥華
29	新屋區	新屋國小	鍾新豐
30	楊梅區	上湖國小	吳時瑞
31	楊梅區	上湖國小	劉致毅
32	楊梅區	富岡國小	蔡純治
33	楊梅區	瑞塘國小	林佳明
34	楊梅區	瑞梅國小	王銜
35	楊梅區	楊光國中小	羅文彪
36	楊梅區	楊明國小	簡歆瑜
37	楊梅區	楊梅國小	楊景惠
38	楊梅區	楊梅國小	吳采庭
39	楊梅區	楊梅國小	吳家穎
40	楊梅區	大同國小	鄭博仁
41	龍潭區	石門國小	林憲霸
42	龍潭區	武漢國小	李翊綾
43	龍潭區	高原國小	陳勇助
44	龍潭區	德龍國小	黃俊凱
45	龍潭區	龍潭國小	陳秋蓉
46	龍潭區	潛龍國小	邱瑞宏
47	龍潭區	雙龍國小	姜俊宇
48	大溪區	瑞祥國小	馮輝棋