**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**

1. **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。

1. **目的：**
2. 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。
3. 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。
4. 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。
5. **辦理單位**
6. 指導單位：教育部國教署
7. 主辦單位：桃園市政府教育局
8. 承辦單位：桃園市立龍潭國民中學
9. **實施策略：**
10. 調查並了解教師有關進修之需求與困難，探求因應之道。
11. 溝通教師進修觀念，妥善安排進修系列課程與活動。
12. 在不影響正常教學為原則下，安排教師進修時間。
13. 規劃以學校為中心多元進修方式，充實進修內容。
14. **辦理研習資訊**
15. 參加對象：桃園市公私立國中小教師。
16. 課程內容，如附件(一)。
17. **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。

1. **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。

1. **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。

1. **注意事項**
2. 敬請核予參與研習人員公（差）假登記。
3. 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。

1. **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10月份課程內容**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 研習主題 | 【國小資議】Micro:bit社群研習－基礎課程（上） |  |
| 活動編號 | J00034-250900003 |
| 報名網址 | https://reurl.cc/2QkgA6 |
| 日期／時間 | 114年10月1日（週三）13:00-16:00 |
| 講師 | 桃園市科技領域輔導團　周樹仁輔導員 |
| 活動地點 | 桃園市楊梅區大同國民小學幼教大樓2F電腦教室 | 本活動專屬頁面QRcode |
| 說明事項 | 1. 課程介紹：

 認識Micro:bit、LED動畫、事件觸發、水果鋼琴、內建感測器。1. 報名資格順序：

2-1 本中心種子教師(含114學年子三學校執行團隊)。2-2 本中心服務區域國中小教師。2-3 主辦單位有最後審查之權利。1. 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。
2. 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18人。
3. 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。
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 研習主題 | 【國小資議】Micro:bit社群研習－基礎課程（下） |  |
| 活動編號 | J00034-250900004 |
| 報名網址 | https://reurl.cc/EQMz3A |
| 日期／時間 | 114年10月15日（週三）13:00-16:00 |
| 講師 | 桃園市科技領域輔導團　周樹仁輔導員 |
| 活動地點 | 桃園市楊梅區大同國民小學幼教大樓2F電腦教室 | 本活動專屬頁面QRcode |
| 說明事項 | 1. 課程介紹：

 隨機與變數、無線廣播、指北針1. 報名資格順序：

2-1 本中心種子教師(含114學年子三學校執行團隊)。2-2 本中心服務區域國中小教師。2-3 主辦單位有最後審查之權利。1. 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。
2. 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18人。
3. 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。
 |

**附件(二) ：桃園市立大同國民小學校舍平面圖**

