桃園市107學年度國民中學科技領域非專長授課教師增能研習實施計畫

一、依據

1. 教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
2. 桃園市107學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
3. 桃園市107學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目標

(一) 協助非專長授課教師精熟課程教材教法，提供實用之教學資源。

(二) 充實非專長教師教學專業知能，運用多元化的教學法，精進課堂學習成效

三、主辦單位：桃園市政府教育局。

 承辦單位：科技領域輔導團、龍興國民中學、建國國民中學

四、研習對象：桃園市公私立國民中學生活科技非專長授課教師。本研習屬調訓性質，請各校務必派員參加。倘有名額，開放專長教師及國小有興趣教師參加。

五、研習相關資訊

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 107年8月15日(三) | 時間 | 增能課程主題 | 講師 |
| 8:30-9:00 | 報到 | 科技領域團隊 |
| 09:00~11:00 | 12年國教新課綱生活科技課程導讀與研習說明. | 師大張玉山教授自造中心陳韋邑主任 |
| 11:00-12:00 | 曲柄滑塊－雪橇狗教學示例與實作(一) | 師大張玉山教授自造中心陳韋邑主任 |
| 13:00-16:00 | 曲柄滑塊－雪橇狗教學示例與實作(二) | 師大張玉山教授自造中心陳韋邑主任 |
| 107年8月16日(四) | 09:00~12:00 | 凸輪玩具教學示例與實作(一) | 師大張玉山教授自造中心陳韋邑主任 |
| 13:00-16:00 | 凸輪玩具教學示例與實作(二) | 師大張玉山教授自造中心陳韋邑主任 |
| 107年8月17日(五) | 09:00~12:00 | 橡皮筋迴力車教學示例與實作 | 師大張玉山教授自造中心陳韋邑主任 |
| 13:00-16:00 | 實作評量與教學演示 | 師大張玉山教授自造中心陳韋邑主任 |

六、報名日期：即日起至107.7.31止，上限30人，額滿為止，並請註明午餐葷素。

七、研習地點：建國國中科技教室，研習地點不提供車位，敬請多利用大眾運輸工具前往。

八、研習方式：講授、實作、討論、經驗分享。

九、報名方式 :請於報名截止日前逕行登入桃園市教師專業發展研習系統(<http://passport.tyc.edu.tw/>) 報名。 開課單位:龍興國中

十、研習時數：全程參與增能研習者核發18小時研習時數，並發給非專長研習證書；未全程參與者，核實給予研習時數，不發給非專長研習證書。

十一、請學校准予參加人員公(差)假登記。

十二、注意事項：

(一) 依照報名順序優先錄取（學校需在報名截止日前完成薦派報名作業），如報名踴躍而致額滿，得提前截止報名。

(二) 為尊重講座及研習同儕，參與研習請務必準時，以免影響課程進行。另本課程不接受「現場報名」，以免影響講義、餐食等行政作業，敬請配合。

(三) 為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，如無故不出席亦未請假累計達三次者，將於「桃園市教師專業發展研習系統」系統上暫停該員報名本中心各研習班之權利。

(四) 交通方式：研習地點車位有限，敬請共乘或利用大眾運輸工具前往。

十三、聯絡方式：劉家賓，電話：457-5200轉214，電子信箱：mis@lsjh.tyc.edu.tw

十四、研習經費︰由教育部國民及學前教育署補助辦理精進國中小教師教學專業與課程品質計畫專款項下支應。

十五其他：本實施計畫呈桃園市政府教育局核備後實施，若有未盡事宜得予以修正。