

桃園市南崁自造教育及科技中心辦理 111 年 4 月份教師增能研習計畫

一、依據：中華民國 109 年 8 月 3 日 桃教資字第 1090066392 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)、發展跨領域自造教育課程，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：桃園市立南崁國民中學

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：桃園市編制內公私立國中小教師，參加人數過多以南崁自造教育及科技中心服務區內之學校教師優先。
- (二)、課程內容共計 4 場：

研習項目	時間
3D 基礎建模與教學運用	4/6 (三) 13:20-16:20
雷切運用於領域教學 (校內研習)	4/15 (五) 13:20-16:20
科技女力-快樂女木匠 A 字椅(限定服務區老師參加)	4/20 (三) 13:20-16:20
Minecraft 程式設計與教學應用(線上課程)	4/22 (五) 13:20-16:20

詳如附件一說明。

六、報名方式

即日起受理報名，唯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)3525590-258

桃園市南崁自造教育及科技中心 王萬意主任，手機 0916663791。

九、注意事項

- (一)、請貴校給予參與人員公（差）假登記。
- (二)、部分研習為實作課程，報名後如因故無法出席，請務必通知聯絡人，俾便遞補學員，以免浪費實作材料等資源。
- (三)、入校請至警衛室完成簡訊實聯制登記，並量測體溫全程配戴口罩，再進入學校。
- (四)、交通與停車資訊：
 - 1. 南崁國中地址：桃園市蘆竹區五福六路一號。
 - 2. 校內可供停車位不多，請儘量共乘。

十、經費來源

本項活動所需經費，由 109 學年度桃園市自造教育及科技中心計畫支應。

十一、本活動計畫經校長核定後實施，修正時亦同。

承辦人：

科技中心主任：

校長：

附件一

4 月份課程內容

主題一: 3D 基礎建模與教學運用

時間：111/4/6(三)，下午 1:20-4:20，合計 3 小時

地點：桃園市立南崁國中藝采樓四樓創客教室

人數：限額 15 位

報名網址：請上桃園教師研習系統報名

日期	111/4/6(三)	
時間	課程內容	講師
13:20-16:20	3D 基礎建模與教學運用	蔡鴻毅老師

主題二: 雷切運用於領域教學（校內研習）

時間：111/4/15（五），下午 13:20-16:20，合計 3 小時

地點：桃園市立南崁國中藝采樓四樓創客教室

人數：限額 15 位

報名網址：請上桃園教師研習系統報名

日期	111/4/15（五）	
時間	課程內容	講師
13:20-16:20	雷切運用於領域教學（校內研習）	王萬意老師

主題三：科技女力-快樂女木匠--A 字椅（限定服務區老師參加）

時間：111/4/20(三)，下午 13:20-16:20，合計 3 小時

地點：桃園市立南崁國中藝采樓四樓生科教室

人數：限額 15 位

報名網址：請上桃園教師研習系統報名

日期	111/4/20(三)	
時間	課程內容	講師
13:10-15:10	科技女力-快樂女木匠--A 字椅 (限定服務區老師參加)	楊淑敏老師

主題四：Minecraft 程式設計與教學應用(線上課程)

時間：111/4/22(五)，下午 13:20-16:20，合計 3 小時

地點：線上課程

人數：限報名參加教師

報名網址：請上桃園教師研習系統報名

日期	111/4/22(五)	
時間	課程內容	講師
13:20-16:20	Minecraft 程式設計與教學應用(線上課程) 4 月 22 日 星期五 • 下午 1:20 至 4:20 如何加入 Google Meet 會議 視訊通話連結： https://meet.google.com/rdk-ditq-xxe 或撥打以下電話號碼：+1 417-719-7414，PIN 碼：662 993 935#	廖昱傑老師

◆報名資格順位：

- 1.科技推動學校、本中心課程研發種子教師。
- 2.服務區（蘆竹、龜山）兩區教師。
- 3.除本校外，以上各級單位限額 2 位。
- 4.主辦單位有最後審查之權利。
- 5.因現場座位及教材數量等因素，恕不接受現場報名或旁聽。