桃園市大溪自造教育及科技中心辦理109學年度
教師增能研習計畫

一、依據：中華民國109年7月27日 桃教資字第1090066311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
(二)、 主辦單位：桃園市政府教育局
(三)、 承辦單位：桃園市立大溪國民中學

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。
(二)、 課程內容，如附件一。

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)3882024

桃園市大溪自造教育及科技中心 甯怡翔老師，分機226。

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)、 為響應環保請參加學員自備杯具、餐具。

(四)、交通資訊

(1)搭客運：搭桃園客運到大溪民權東路口站下車，沿著民權東路走到底。

(2)自行開車者請由本校大門進入，停車空間有限，請盡量共乘。

十、 經費來源

本項活動所需經費，由109學年度桃園市大溪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。

附件一，九月份課程內容

研習主題	**木工車床教育訓練**	
活動編號	J00038-210800007	本活動專屬頁面QRcode
報名網址	桃園市教育發展資源入口網 https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/Index.aspx	
日期時間	2021/9/17(五)，13:00-15:00，2 小時	
活動地點	桃園市立大溪國民中學 科技館科技創作教室	
課程內容	基本木料車圓與盤子車製	
講師	江達哥講師	
審核方式	限額 15 名，額滿為止。	
備註		

研習主題	**導電漆創客實作&生活應用**	
活動編號	J00038-210800009	本活動專屬頁面QRcode
報名網址	桃園市教育發展資源入口網 https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/Index.aspx	
日期時間	2021/9/24(五)，13:00-16:00，3 小時	
活動地點	桃園市立大溪國民中學 科技館科技創作教室	
課程內容	1. 導電漆&3D 列印筆創客應用材料簡介 2. 生日蛋糕卡片燈 3. 造型小夜燈	
講師	許瑞富講師	
審核方式	限額 15 名，額滿為止。	
備註		

研習主題	雷射切割機教育訓練	
活動編號	J00038-210800008	本活動專屬頁面QRcode
報名網址	桃園市教育發展資源入口網 https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/Index.aspx	
日期時間	2021/9/29(三)，13:00-16:00，3 小時	
研習地點	桃園市立大溪國民中學 科技館科技智慧教室	
課程內容	雷射切刻機基本操作及軟體操作	
講師	林奕辰講師	
審核方式	限額 20 名，額滿為止	
備註		