

桃園市大溪自造教育及科技中心辦理 113 學年度 教師增能研習計畫

一、**依據**：中華民國 113 年 7 月 23 日 桃教資字第 1130066478 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 陳毅宏老師，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，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 113 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 114 年 四月份課程內容

研習主題	【國中資科】AI 時代的媒體素養(教師增能)	
活動編號	J00038-250300007	 <p>本活動專屬頁面 QRcode</p>
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	2025/4/11(五), 13:00-16:00, 3 小時	
研習地點	桃園市立大溪國民中學 科技館二樓電腦教室	
課程內容	1. 假新聞看媒體素養, 未來公民的必備能力 2. 解讀與辨識正確資訊 3. 順應 AI 時代的發展趨勢, 引導媒體素養的相關能力 4. 提高教師在人工智慧領域的技術 了解媒體的產製與各種教學應用, 並能順應網路影音的趨勢, 引導學生具備媒體近用、分析、反思、創造及行動的能力 資 H-IV-4 媒體與資訊科技相關社會議題。	
講師	台灣事實查核中心 總編輯 陳偉婷	
審核方式	限額 15 名, 額滿為止。	
備註		

研習主題	【國中資科】元宇宙初探 XR 體驗(教師增能)	
活動編號	J00038-250300008	 <p>本活動專屬頁面 QRcode</p>
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	2025/4/18(五), 13:00-16:00, 3 小時	
研習地點	桃園市立大溪國民中學 科技館二樓科技智慧教室	
課程內容	1. XR 延展實境 2. 課程體驗與實作 探究何謂元宇宙, 透過簡單的平板、手機等設備來體驗 AR/VR/MR 等 XR 作品及那些 APP 可以做出教育領域中可融入教學的 XR 作品。 資 S-IV-4 網路服務的概念與介紹。	
講師	奧斯丁國際 講師: 楊郁婕/ 助教: 李曉旻	
審核方式	限額 15 名, 額滿為止。	
備註		

研習主題	【國小資議】運算思維取向的 Scratch 遊戲程式教學與運用(教師增能)	
活動編號	J00038-250300009	
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	2025/4/25(五)，13:00-16:00，3 小時	
研習地點	桃園市立大溪國民中學 科技館二樓電腦教室	
課程內容	1. 學習 Scratch 積木程式 2. 理解設計的概念，並從此設計出 scratch 遊戲 3. 競賽活動帶領技巧及作品分享 以運算思維來帶 Scratch 遊戲教學，提升整體程式力。 資議 P-III-1 程式設計工具的基本應用。	
講師	萬能科大 講師 沈柏彤	
審核方式	限額 15 名，額滿為止。	
備註		

本活動專屬頁面 QRcode