

桃園市大溪自造教育及科技中心辦理 115 學年度 教師增能研習計畫

一、**依據：**中華民國 115 年 7 月 8 日 桃教資字第 1150057904 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 甯怡翔副召集人，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 115 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	【新興科技】無人機社團建構與選手培訓(一般教師)	
活動編號	J00038-260800001	 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	115 年 9 月 11 日(週五) 13:00~16:00，三小時	
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. 無人機足球的訓練步驟與學習發展 2. 從有刷到無刷的升級培訓門徑 3. 無人機社團創立與營運 4. 選手選拔、培訓與競賽參與	
講師	蘇恆誠 講師	
審核方式	限額 15 名，額滿為止。	
備註		

研習主題	【國中資科】AI 教材設計進化術：從 ChatGPT Codex 到 AI Agent 智慧助教(科技教師)	
活動編號	J00038-260800002	 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	115 年 9 月 18 日(週五) 13:00~16:00，三小時	
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. AI 賦能教材設計：運用 ChatGPT 進行教材發想、教案設計與教學資源生成。 2. ChatGPT Codex 實作：利用 AI Coding 打造互動式數位教材與教學工具。 3. AI Agent 智慧助教：認識 AI Agent，設計專屬教材設計與教學智慧助教。 4. 智慧化教學工作流：整合 AI 工具建立高效率、可複製的教材設計與教學工作流程。 5. 實作與成果分享	
講師	何淑鈴 講師	
審核方式	限額 20 名，額滿為止。	
備註		