

臺北市日新自造教育及科技中心

113 學年度科技教育種子教師 2-3 月份培訓計畫

壹、依據

- 一、教育部國民及學前教育署 113 年 7 月 11 日臺教國署國字第 1135502576 號函。
- 二、本校 113 學年度臺北市日新自造教育及科技中心計畫。

貳、目標

- 一、培養本市教師與學生終身自造精神，建構 21 世紀所需的科技素養。
- 二、提升全市科技領域師資的專業，迎向新課綱的挑戰。
- 三、強化科技領域教師手作能力、材料運用及數位自造知識。

參、辦理單位

- 一、主辦單位：臺北市日新自造教育及科技中心(臺北市大同區日新國民小學)。
- 二、協辦單位：臺北市政府國民教育地方輔導團科技領域國小分團。

肆、研習對象

- 一、本市各級學校有興趣之教師，依報名時間及學校薦派順序錄取，額滿即停止報名，依學校薦派順序錄取。
- 二、本案建議核予參與者公假，每種課程全程參與者，核予該場次研習時數。
- 三、為避免資源浪費，敬請報名者若無法參加，請前三天通知本中心，俾利通知錄取備取者。

伍、辦理課程、時間：

項目	日期/時間 /時數/地點	課程名稱 /研習代碼	課程簡介	學員報名建議 與上課要求	人數	講座
一	114 年 2 月 26 日 (三)13:30-16:30 Mac 教室 3 小時實體課程	【國小資議、國中 資科】深入淺出 Canva/臺北市教師 研習網研習字號： 1140208038	1.Canva 教育版介紹 2.Canva 模板介紹 3.Canva 素材介紹 4.Canva 生成式 AI 介 紹	一般教師皆可 可自備 windows 筆電	20	常書維老師/ 南門國小

項目	日期/時間 /時數/地點	課程名稱 /研習代碼	課程簡介	學員報名建議 與上課要求	人數	講座
二	114 年 3 月 5 日 (三)13:30-16:30 Mac 教室 3 小時實體課程	【國小資議、國中 資科】Shapr3D 與 VR 展覽場/臺北市 教師研習網研習字 號：1140208037	使用 Shapr3D 設計 3D 展覽模型，結合 VR 技術打造沉浸式 展覽場景。內容涵蓋 從模型設計到虛擬展 覽場應用的完整流 程，適合有意結合數 位設計與沉浸式教學 的教師參加。	一般教師皆可 可自備 windows 筆電	20	黃健哲老師/ 國語實小
三	114 年 3 月 26 日 (三)13:30-16:30 Mac 教室 3 小時實體課程	【國小資議、國中 資科】用 Notion 打 造工作與生活第二 大腦/臺北市教師研 習網研習字號： 1140208036	操作 Notion 筆記入門 及應用(給非資訊人的 新手友好)。	一般教師皆可 可自備 windows 筆電	20	黃美月老師/ 臺北市環境 教育中心

陸、報名相關資訊：

- 一、即日起開放報名，額滿後即截止，請逕至臺北市教師在職研習網
<https://insc.tp.edu.tw/> 報名。
- 二、研習報到請由承德路、南京西路口的日新旺台樓大門進出。
- 三、研習聯絡人：日新國小科技中心葉如真老師，電話：02-25584819 轉 668 ；
badin20@zhps.tp.edu.tw

柒、預期效益

- 一、推動自造及科技教育課程模組之研發，促進跨領域專題課程產出。
- 二、共享中心軟硬體資源，串聯各校合作交流及資訊分享網絡。

捌、知識管理：依工作項目做成檔案，進行知識管理，以利日後辦理參考。

玖、經費需求：由本中心相關經費支應。

拾、本計畫經陳校長核可後實施，修正時亦同。