

桃園市 111 年度智慧教育聯隊校長科技工作坊實施計畫

一、依據

- (一) 十二年國民基本教育課程綱要總綱。
- (二) 桃園市政府教育局 111 年 1 月 24 日桃教小字第 1110005250 號函。
- (三) 桃園市 111 年度智慧教育聯隊運作暨專業成長計畫。

二、目的

- (一) 理解機器學習的運作模式及物聯網概念，探究數位教育政策可能發展。
- (二) 透過實作與體驗，發展及探索本市可能的發展方向，強化教學品質。
- (三) 落實校長與教師的經驗分享與回饋，提升校長科技領導與教學，精致辦學。

三、辦理單位

- (一) 主辦單位：桃園市政府教育局
- (二) 辦理單位：桃園市蘆竹區大竹國民小學

四、活動日期：111 年 5 月 10 日（星期二）

五、活動地點：大竹國小圖書室（可停本校南竹路停車場）

六、研習對象：全市各校校長及另 1 名教師陪同，共同學習，每校共 2 人參與。

七、開放名額：20 校。（每校請自備筆電 1 台）

八、報名網址：<https://forms.gle/MXeNazrqzL7GtEpk6>（額滿即暫停報名）。

九、研習內容：

時間	課程內容	備註
13：00～13：30	報到	學務處
13：30～13：40	開幕式，局長勉勵	
13：40～16：10	● 人工智慧體驗課程 ■ 影像辨識操作小車挑戰 ■ AI 影像訓練-機器學習的應用 ● 實作課程內容： ■ Webduino Blockly 工具介紹 ■ Web:AI 實作體驗（口罩辨識、自拍機、人臉識別等） ■ 物聯網試作：AI 結合網路服務（結合 Google 試算表）	講師說明 分組實作
16：10～17：00	綜合研討	

十、經費來源：由桃園市政府教育局補助辦理經費。

十一、備註：

- (一) 本案相關成果資料，桃園市政府教育局享有使用權，得以運用至各教育單位宣導、發表、推廣及辦理研習之用（含上傳至桃園市教育局相關網站）。
- (二) 依防疫政策，請戴口罩並配合校門口之體溫量測等規定。
- (三) 參加人員請各校准以公假登記出席，研習時數 3 小時，於上述網址報名成功後，可另至請至本市教育發展資源入口網報名（承辦單位：大竹國小），全程參與者由承辦學校核予研習時數。

十二、本計畫經桃園市政府教育局核可後實施，修正時亦同。

大竹國小 南竹路停車場說明

導航設定：桃園市蘆竹區南竹路五段 222 號



停車場緊臨學校側門旁



南竹路停車場入口



南竹路側門，會有人員在此引導



可循本校通學步道，前進到側門



研習會場
前棟 2 樓
圖書室