

苗栗縣 110 學年度國民中小學教師資訊知能培訓課程 9 月份課程

一、依據：本縣110年校園資訊基礎環境推動計畫及110學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫辦理

二、目的：本縣為整合縣內之資訊教育推廣計畫，整合思考本縣教師研習需求與方式，規劃多元研習內容與議題，以達成以下目的：

- (一) 藉由資訊知能培訓研習，增進科技領導素養，創化 E 化校園。
- (二) 辦理資訊知能研習活動，提升數位教學專業，創變 E 化教學。
- (三) 協進教育人員資訊素養，引導學生成為數位公民、數位創客。

三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部。
- (二) 主辦單位：苗栗縣政府教育處資訊教育中心
- (三) 承辦單位：後龍鎮同光國小
- (四) 承辦人：教育處資教中心 王志慧 電話：037-559700

本縣同光國小主任 羅淑瑩 電話:037-450738

四、辦理培訓課程說明：含課程內容、日期、內外聘講師、參加對象與預計人數實施方式。

場次	日期/時間	課程主題	實施方式	講師		時數	大綱內容	參加對象	預計人數
				聘別	姓名				
1	110.09.17 09:00-17:30	實戰 Scratch x Arduino 運算思維養成(城市教學篇/設計思維篇)	實體課程	☐ 外聘 ☒ 內聘	講師-嚴宏年老師	6	主題：Scratch 與 Arduino 程式連動設計與運算思維建構	教師	30
全國教師在職進修網課程研習代碼：3196060									
2	110.09.22 13:30-17:30	校內網路環境查修基礎能力與資安教育訓練	實體+線上同步課程	☐ 外聘 ☒ 內聘	講師-張奕勳老師	3	校內網路環境查修、資訊業務基礎能力及架設測試NAS主機等。	資訊業務承辦人及教師	250
線上課程連結： https://meet.google.com/xpk-pfsu-nbt 全國教師在職進修網課程研習代碼：3194910									

【註1】依據110年7月23日中央流行疫情指揮中心發布二級強化警戒措施(延長自9月7日至9月20日)，參加實體課程教師請配合防疫措施量測體溫、全程佩戴口罩，並出示 COVID-19 疫苗接種紀錄卡證明或居家篩檢陰性證明。

【註2】本計畫研習場次1為「實體課程」，為配合相關防疫措施，本場次研習以「不開放現場報名」為原則，請教師先行至全國教師在職進修資訊網報名，網址如下：<https://www2.inservice.edu.tw>，參加實體課程教師請逕至(福星國小4樓資教中心電腦教室)報到。

【註3】場次2以「實體+線上視訊方式」同步進行為主，依報名順序錄取10人參加實體課程，參加實體課程教師請逕至(福星國小4樓資教中心電腦教室)報到，其餘教師請參加線上課程，人數上限250人。

【註4】前述課程實施方式，依中央流行疫情指揮中心發布最新警戒等級，如需調整屆時再行另案公告。