

台南市各國民小學教師暑期進修研習
「111 年度科丁不插電師資培訓班」實施辦法

一、依據：

- (一) 延續鈞府教育局與台南市婦女會合作之「台南市推動科丁小學計畫」
- (二) 台南市婦幼科丁聯盟 111 年度推動科丁小學師資培訓工作計畫

二、合辦單位：

- (一) 指導單位：台南市政府教育局、社團法人科丁聯盟協會(全國總會)
- (二) 主辦及贊助單位：社團法人台南市婦女會
- (三) 承辦單位：台南市婦幼科丁聯盟
- (四) 協辦單位：台南市立忠義國小、麻豆國小

三、參加對象：台南市各國小教師

四、舉辦日期：111 年 8 月 2 日(二)及 8 月 4 日(四)每梯次上課時間六小時

五、上課方式：線上教學(課後可申請教師研習時數及科丁師資培訓結業證書)

六、課程內容：

【第一梯次】

日期	時間	課程內容	講師
8 月 2 日	9:00-12:00	科丁小學介紹及不插電程式概念 1. 電腦語言—神奇的 0 與 1 2. 電腦數字系統 3. 英文鍵盤 4. 電腦指令與編碼 5. 程式邏輯示範	陳瑞宜老師 黃士芬助教
	12:00-13:00	休息	
	13:00-16:00	不插電程式概念 1. 程式邏輯與變數應用 2. 演算法 3. 圖像與編碼 4. 迷宮與程式設計 5. 字母編碼	
	16:00	賦歸	

【第二梯次】

日期	時間	課程內容	講師
8月4日	9:00-12:00	不插電之跨領域 數學科邏輯及創意教案分享	洪進益老師
	12:00-13:00	休息	
	13:00-16:00	不插電之語文科創意教案分享	張琬翔老師
	16:00	賦歸	

七、經費來源：由台南市婦女會111年度婦幼工作計劃相關經費項下支付。

八、本辦法如有未盡事宜，得隨時協調合辦單位修正之。