

臺南市和順自造教育及科技中心辦理114學年度第1學期 「科技領域教師研習」實施計畫

一、依據教育部國民及學前教育署 114 年 6 月 30 日臺教國署國字第 1145502361 號函及臺南市政府教育局 114 年 8 月 19 日南市教課(一)字第 1141169043 號函辦理。

二、目的

(一)依據十二年國民基本教育科技領綱之基本理念與課程目標，建構科技領域素養為核心之教學理念。

(二)提供科技課程教學示例與資源以增進科技領域教師符合十二年國教科技領域課程素養導向之教學專業知能。

三、辦理單位：臺南市和順自造教育及科技中心

四、研習相關資訊：

項目	研習日期	研習時間	課程名稱	師資	研習代碼及地點	研習名額
(一)	114年10月29日 (星期三)	13：30- 16：30	【國小資議】Edcafe AI課程在教學上的應用 一般研習	簡子惠 (竹北康乃蘭 雙語中小學)	311215 3F電腦教室	20
(二)	114年10月31日 (星期五)	9：00- 12：00	【新興科技】AI協作啟 航：運用「基礎模式」 快速生成跨領域課程點 子一般研習	徐臺屏 (台北市日新 國小)	311219 2F創意發想 教室	20
(三)	114年11月7日 (星期五)	9：00- 12：00	【新興科技】AI精準打 擊：活用「進階模式」 實現主題式課程高效設 計增能研習	徐臺屏 (台北市日新 國小)	311220 2F創意發想 教室	20
(四)	114年11月18日 (星期二)	13：30- 16：30	【國中生科】AIx雙語 STEM：聰明老師的科技 備課術與跨國經驗分享	柯尚彬 (高雄市一甲 國中)	311221 3F電腦教室	20
(五)	114年12月11日 (星期四)	9：00- 12：00	【新興科技】AI變身建 築師：駕馭「客製化模 式」創造專屬的課程增 能研習	徐臺屏 (台北市日新 國小)	311222 2F創意發想 教室	20
(六)	114年12月30日 (星期二)	13：00- 17：00	【國中生科】打造你的 原力光劍-ESP8266互動 光劍製作增能研習	王富昌 (雲林縣斗六 國中)	311228 2F木工教室	15

(七)	115年1月13日 (星期二)	13：30- 16：30	【國中資科】媒體素養 -善用數位查證術戳破 假訊息增能研習	陳偉婷 (台灣事實查 核中心)	311226 3F電腦教室	20
-----	--------------------	-----------------	-------------------------------------	-----------------------	------------------	----

(請老師們注意每一場研習的日期、時間及地點皆不一樣)

五、研習地點：臺南市和順自造教育及科技中心（臺南市安南區安和路5段84巷66號）

六、研習對象：

- (一)臺南市和順自造教育及科技中心專業工作人員教師群。↵
- (二)臺南市和順自造教育及科技中心合作推動學校教師。↵
- (三)臺南市安南區、安平區各國中小有興趣教師，以任教科技領域課程教師優先錄取。↵
- (四)臺南市各國中小教師有興趣教師，以任教科技領域課程教師優先錄取。

七、預期效果：透過科技課程教學示例與資源，提供中小學教師符合新課綱生活科技領域核心素養、學習表現、學習內容之教案設計方向參考，以增進科技領域教師符合十二年國教科技領域課程素養導向之教學專業知能，期充實教師創意實務教學的能力。

八、報名方式：

請至學習護照系統報名，報名截止日為各場次研習前一天，每梯次限額 15~20 人，完成研習後核予研習時數，活動當天請給予公假登記。考量材料器材有限，恕不接受現場報名參加，研習日期若需講整時，請留意和順自造中心的臉書粉絲團最新公告
<https://www.facebook.com/hsjhmaker>。

九、注意事項：

- (一)為響應環保及撙節費用，煩請自備杯具。
- (二)為珍惜教育資源，報名後倘未能出席者請於研習前事先告知。
- (三)若有任何問題請洽聯絡人：臺南市和順國中周育如副召集人，聯繫電話：06-3551440轉118。

十、活動經費：教育部國民及學前教育署補助辦理114年度科技教育推動總體計畫子計畫一自造教育及科技中心經費。