臺南市和順自造教育及科技中心辦理109學年度第2學期「科技領域素養導向暨多元課程教材」教師研習實施計畫

一、依據

109年9月4日南市教課(一)字第1091075160號文及109學年度科技教育推動總體計畫子計畫1自造教育及科技中心計畫辦理

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:

	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
項目	研習日期	研習時間	課程名稱	師資	研習代碼 (學習護照)	研習 名額
(-)	110年3月18日 (星期四)	8:30- 11:30	scratch玩AI基礎課程 工作坊研習	林信廷 (和順國中)	250088	20
(=)	110年3月25日 (星期四)	8:30- 11:30	scratch玩AI進階課程 增能研習	林信廷 (和順國中)	250092	20
(三)	110年4月8日 (星期四)	8:30- 11:30	當木元素碰到簡單機 電—木頭電流急急棒 增能研習	嚴文廷 (新化國中)	250095	20
(四)	110年4月15日 (星期四)	9:00- 12:00	機構結構-珍珠板手擲 機製作一般研習	陳揚青 (成大未來教 育中心)	250097	20
(五)	110年4月22日 (星期四)	9:00- 12:00	機構結構-巴爾紗木手 擲機製作一般研習	陳揚青 (成大未來教 育中心)	250098	20
(六)	110年5月13日 (星期四)	9:00- 12:00	機構結構與機電整合 實務-趣味無用盒製作 增能研習	陳盈儒 (枋寮高中)	250099	20

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)臺南市自造教育及科技中心課程編撰教師優先錄取。
- (二)台南市安南區、安平區國中小有科技領域教師學校,請務必派員參加。

- (三)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網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:

- (一)請至學習護照系統報名,每梯次限額20名,報名截止日為各場次研習前一天,依身分別及報名先後順序錄取或備取,報名人數過多時,限定一校一人參加,若符合報名資格之名額已滿,則提前截止報名。
- (二)考量疫情個人安全距離與材料器材有限, 恕不接受現場報名參加。完成研習後核予研習時數,活動當天請給予公假登記。
- (三)有任何即時的公告,請關注和順自造中心的臉書粉絲團最新公告訊息。

九、注意事項:

- (一)為響應環保及撙節費用,煩請自備杯具。
- (二)配合防疫措施,若學員於研習前有發燒、呼吸道症狀(咳嗽、喉嚨痛、打噴嚏)等症狀,請勿到校並主動聯繫告知研習承辦人員取消研習。請參與人員自行配戴口罩並接受量測體溫及手部酒精消毒。
- (三)為珍惜教育資源,經報名錄取人員不得無故缺席,完成報名程序之研習人員,倘因 特殊緊急事件無法參加者,請於研習前3日辦理取消研習作業,以利主辦單位通知 備取人員參加研習活動。
- (四)若有任何問題請洽聯絡人:臺南市和順國中周育如組長,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109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。