

一、科技領域教材開發與課程製作共備研習(課程代碼 2529480)

(一)內容：以本縣創客種子教師團為主，針對分配的專業領域，設計縣內科技領域能用的參考課程，錄製線上教學或撰寫線上教材，以提供未來科技領域教師共備參考。

(二)講師：縣網中心邱文盛輔導員

(三)備註：對科技領域課程設計及線上課程錄製有需求之進階種子教師。

(四)課程表：

日期	課程內容		地點/人數
12月9日(日) 09:00-18:00	09:00-10:00	科技領域課程實施與設計	中華國小 教師研習中心 50人
	10:00-12:00	不同課程設計實作	
	13:00-15:00	IPEVO 投影機操作與 oCam 線上錄製課程	
	15:00-16:00	Bandicut 簡易影片切割 Yahoo 影片上傳與目錄製作	
	16:00-18:00	線上影片實作與練習	

二、CNC 雕刻機設備操作應用課程(課程代碼 2529464)

(一)內容：為培育學校端科技領域教師精熟創客設備操作及課程應用。

(二)講師：秀林國中田益龍老師

(三)課程表：

日期	課程內容		地點/人數
12月12日(三) 13:30-16:30	13:30-16:30	1. CNC 雕刻機設備操作介紹 2. 建模軟體操作 3. 練習與實作	中華國小 教師研習中心 50人