

臺南市佳里自造教育及科技中心 107 學年度第 2 學期 「科技領域素養導向」教師研習實施計畫

一、依據：教育部國民及學前教育署 107 年 7 月 9 日臺教國署國字第 1070078311 號函及臺南市政府教育局 107 年 10 月 5 日南市教課(一)字第 1071109734 號函辦理。

二、目的：

- (一) 依據十二年國民基本教育科技領域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) 協助科技領域課程教師，透過「科技工具使用」與「創新」增進專業知能成長。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署、臺南市政府教育局、國立高雄師範大學工業科技教育學系

四、主辦單位：臺南市佳里自造教育及科技中心

五、研習對象：本中心教案撰寫教師、臺南市各國中小對科技領域授課有興趣之教師。

六、研習地點：佳里國中

七、研習日期：

	研習日期	研習時間	課程名稱	開放報名日期	研習代碼 (學習護照)	研習名額
1	108 年 3 月 27 日 (星期三 上午)	9:00-12:00	AR/VR趨勢開發 1 (1、2 相同)	3 月 18 日 08:00	224248	20
2	108 年 3 月 27 日 (星期三 下午)	13:00-16:00	AR/VR趨勢開發 2 (1、2 相同)	3 月 18 日 08:00	224249	20
3	108 年 3 月 28 日 (星期四 上午)	9:00-12:00	驅動主體+四足仿生器	3 月 18 日 08:00	224250	20
4	108 年 4 月 10 日 (星期三 下午)	13:30-16:30	雷切壓克力燈飾	3 月 27 日 08:00	224251	20

5	108 年 4 月 11 日 (星期四 上午)	9:00- 12:00	鋼珠上樓梯	3 月 27 日 08:00	224253	20
6	108 年 5 月 25 日 (星期六 上午)	9:00- 12:00	橋樑實作	5 月 10 日 08:00	224254	20
7	108 年 5 月 25 日 (星期六 下午)	13:00- 16:00	投石機實作	5 月 10 日 08:00	224255	20
8	108 年 6 月 13 日 (星期四 上午)	9:00- 12:00	浮沈章魚與轉不停陀螺雷切	5 月 30 日 08:00	224256	20
9	108 年 6 月 22 日 (星期六)	9:00- 16:00	凸輪與連桿機構 玩具實作	5 月 30 日 08:00	224257	20

八、報名方式：請依場次逕至臺南市教育局學習護照線上報名。(https://e-learning.tn.edu.tw/)

九、注意事項：

(一)請參與學員自行攜帶環保杯。

(二)報名後倘未能出席者請於研習前事先告知。

十、請各校准予參加研習學員人員公(差)假登記

十一、 相關事項聯絡人：佳里國中 06-7233073 王聖文組長。

十二、 經費來源：由「臺南市佳里自造教育及科技中心計畫教育部國民及學前教育署補助辦理 107 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」經費支應。