

臺南市麻豆自造教育及科技中心

110 學年度第一學期「科技領域素養導向暨多元課程教材系列研習」

科技女力講座暨「液壓旋轉橋與風扇調速器」共備研習實施計畫

一、依據：

教育部國民及學前教育署 110 年 8 月 20 日臺教國署國字第 110087109T 號函；

臺南市教育局 110 年 10 月 4 日南市教課(一)字第 1101187221 號函；

110 學年度臺南市麻豆自造教育及科技中心計畫。

二、目的：透過增能實作研習，理解教學之概念，展開社群的互動與共備。

三、辦理單位：臺南市麻豆自造教育及科技中心(臺南市麻豆區南勢里 36 號)。

四、實施時間：111 年 1 月 26 日 (三) 09:00-16:00

課程規畫表				
日期	課程代碼	時間	課程內容	講師
1 月 26 日 週三	學習護照 260740	09:00~09:50	科技女力講座 液壓旋轉橋原理介紹	竹塘國中 丁子宴老師
		10:00~10:50	液壓旋轉橋實作	
		11:00~11:50	1. 作品測試修正 2. 回饋與討論	
		13:00~13:50	風扇調速器原理介紹	
		14:00~14:50	風扇調速器實作	
		15:00~16:00	1. 作品測試修正 2. 回饋與討論	

五、活動地點：臺南市麻豆國中弘道樓三樓創新科技教室

六、參加對象：本市中小學教師共 20 名。依以下順序錄取之。

- (一)、臺南市麻豆自造教育及科技中心課程編撰教師。
- (二)、臺南市麻豆自造教育及科技中心合作推動學校教師。
- (三)、臺南市國中科技領域教師
- (四)、對科技領域有興趣之臺南市國中小教師

七、報名方式：請至學習護照系統報名，報名截止日為 111 年 1 月 21 日，限額 20 名，

完成研習後核予研習時數。

八、注意事項：

(一)、因應疫情，請自備口罩及配合相關防疫措施。如疫情轉趨嚴峻導致相關研習日期若需調整時，請留意相關訊息及電子郵件。

(二)、為珍惜教育資源，經報名錄取後，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日辦理取消作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。

九、承辦人員：麻豆科技中心 06-5722128#23 王慈妤組長、06-5722128#21 林小祺助理。

十、經費來源：所需經費由麻豆自造教育及科技中心經費支應，覈實核銷。