台中女中科技領域跨校教師專業學習社群108學年度第一學期

期末成果發表暨噴砂藝術玻璃杯實作研習實施計畫

108.12.16

1. 活動目的
	1. 藉由本成果發表會，分享本教師專業學習社群之學習成果。
	2. 藉由本研習推廣創客教育及動手做融入課程之可行方法。
	3. 藉由本研習召集更多教師參與本教師專業學習社群。
	4. 藉由本研習讓教師體驗各種數位製造設備及創客課程之實施方法。
2. 主辦單位：臺中市立臺中女子高級中等學校
3. 協辦單位：

台中市立惠文高中、台中市立豐原高中、國立彰化女中、台中市崇倫國中

1. 活動時間：109年1月7日（二）下午13:30~17:20
2. 活動地點：台中女中科學大樓二樓i Make Lab自造實驗室
3. 參加名額：40人（含社群教師）
4. 報名方式：請至全國教師進修網報名<http://www1.inservice.edu.tw/>，課程代碼：2764837
5. 課程表：請參閱附件。
6. 活動聯絡人：
	1. 圖書館劉冠伶組長，聯絡電話04-22205108轉802
	2. 教務處王裕德主任，聯絡電話04-22205108轉201
7. 注意事項
	1. 車輛請停放於本校綜合大樓地下一樓停車場，停車場入口位於市府路上，因本校停車場採eTag自動化管理，請按停車場入口對講機，並說明參加研習名稱。
	2. 全程參與核發研習時數三小時。
	3. 敬請自行攜帶環保杯。

**附件 課程表**

活動時間：109年1月7日（二）下午13:30~17:20

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 活動名稱 | 講師 |
| 13:20~13:30 | 報到 |  |
| 13:30~14:20 | 第一場次成果發表主題一：小鋼炮的視覺辨識主題二：NKNU馬達與感測器教具介紹 | 主題一：惠文高中林惠香主題二：豐原高中郭再興 |
| 14:20~15:10 | 第二場次成果發表主題三：機器人視覺感測器(vision sensor)--樂高機器人篇主題四：緩加速控制－以樂高機器人為例 | 主題三：彰化女中李建嶠主題四：崇倫國中黃忠志 |
| 15:10~15:20 | 休息 |  |
| 15:20~17:00 | 噴砂藝術玻璃杯實作 | 新北市福和國中游允赫老師 |
| 17:00~17:20 | 交流時間 |  |