

普通型高級中等學校資訊科技學科中心 「打開科學探索之道—科普教育電影推廣活動」 實施計畫

壹、依據

依教育部國民及學前教育署 112 年 8 月 25 日臺教國署高字第 1120108361 號函辦理。

貳、目的

透過此影片推廣，讓學生深入瞭解 21 世紀以來科學在數位科技方面的應用，包括 AR/VR、雲端科技、大數據、人工智慧、物聯網等，以及這些技術對人類生活帶來的巨大影響，激發學生對科學的好奇心，鼓勵他們在未來的學習和職業選擇中，投身於科學領域。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：資訊科技學科中心—國立臺南第二高級中學
- 三、協辦單位：臺中市立西苑高級中學、國立羅東高級中學、國立關山高級工商職業學校、國立臺灣師範大學附屬高級中學

肆、辦理內容

一、參加對象：

- (一)全國高級中等學校教師(自由參加，每校 1 名為限)。
- (二)高級中等學校新興科技推廣中心 12 校及促進學校 45 校，至少指派 1 名教師參加。
- (三)國教署國中小自然科學、科技及綜合領域中央課程與教學輔導諮詢教師、縣(市)國教輔導團。

二、研習時地相關資訊：

場次	區域	日期/下午	辦理學校/地點	課程代碼
第 1 場	中區	10 月 20 日 (星期五)	臺中市立西苑高級中學 迎曦樓 B1 多功能展演廳	4073662
第 2 場	東 1 區	10 月 25 日 (星期三)	國立羅東高級中學 教資館四樓大會議室	4073669
第 3 場	南區	10 月 27 日 (星期五)	國立臺南第二高級中學 藝能館二樓演藝廳	4073674
第 4 場	東 2 區	11 月 17 日 (星期五)	國立關山高級工商職業學校 觀光大樓視聽教室	4073679
第 5 場	北區	11 月 21 日 (星期二)	國立臺灣師範大學附屬高級中學 技藝館一樓實驗劇場	4073686

三、研習課程表：

時間	內容、主講	活動主題/內容	主持/主講師長
13:00 ~ 13:20			報到
13:20 ~ 13:30		開幕	主持人：各主、協辦學校負責 主講人：「科學少女」電影監製
13:30 ~ 15:20 (2 節課)		「科學少女」影片觀賞	影片觀賞
15:20 ~ 16:10 (1 節課)		「科學少女」教材設計與分享	主講人：國立臺南二中 涂益郎主任
16:10 ~ 16:40		對談交流(Q&A)/諮詢	主講人：監製、導演等
16:40 ~		賦歸	

四、報名方式：

1.報名時間：

- (1)中區即日起至 112 年 10 月 18 日(星期三)止，課程代碼：4073662、
- (2)東 1 區即日起至 112 年 10 月 22 日(星期日)止，課程代碼：4073669、
- (3)南區即日起至 112 年 10 月 25 日(星期三)止，課程代碼：4073674、
- (4)東 2 區即日起至 112 年 11 月 14 日(星期二)止，課程代碼：4073679、
- (5)北區即日起至 112 年 11 月 19 日(星期日)止，課程代碼：4073686。

2.報名活動頁面網址：<https://reurl.cc/9GqVYY> 之最新消息查詢及報名。

3.報名事宜聯絡人：許雅婷小姐、李家瑩小姐，電話：06-2514526 轉 213。

4.電子郵件：icerc@mail.tnssh.tn.edu.tw。

五、研習時數：全程參加人員核發 1 小時研習時數。

六、注意事項：

- 1.參加人員請以公差假登記，差旅費由原服務學校支付。因差旅費用由原服務學校支付，原服務學校若同意教師參加較遠的研習區域，教師可選擇欲參加的研習場次。
- 2.研習場地學校無提供停車位，請儘量共乘或利用大眾運輸工具前往。
- 3.請教師自行前往辦理研習學校報到，並全程參加研習。
- 4.為響應環保政策，請教師自備環保杯。