

## 國立臺灣師範大學 函

地址：106308 臺北市大安區和平東路一段  
162號

聯絡人：洪嘉敏

電話：02-77496196

電子信箱：jamiehung@ntnu.edu.tw

受文者：臺南市立永仁高級中學

發文日期：中華民國113年5月6日

發文字號：師大化學字第1131013321號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：「科學少女」國中教案北區實施計畫、「科學少女」國中教案南區實施計畫  
(1131013321-0-0.pdf、1131013321-0-1.pdf)

主旨：本校受教育部國民及學前教育署（以下稱國教署）委託辦理「科學少女電影內容科普教案計畫」國中教案推廣工作坊，敬請轉知貴校自然領域教師及對AI融入課程有興趣之教師踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、依據國教署「112學年度高級中等學校女校(生)科學教育巡訪計畫」之科學少女電影內容科普教案計畫。
- 二、為推廣科普教育電影「科學少女」，特辦理旨揭教師研習，目的是透過觀賞影片、教材設計教學與分享，讓各級教師作為教學輔助或發展特色課程之參考。教案研發以科學少女電影為主軸，運用電影情節啟發學生討論相關議題，結合影片中呈現的AI應用、人機關係等元素，能幫助學生將抽象概念具體化，提高學習興趣和效果。透過此課程提高學生對AI的認知和興趣，了解AI在生活中的應用前景和影響，也可與其他領域老師合作，讓教案更全面涵蓋跨領域知識。



三、旨揭工作坊場次如下，請至全國教師在職進修網報名(各區工作坊實施計畫詳如附件)。

(一)北區：113年5月28日(星期二)下午1時30分至下午4時30分臺北市立忠孝國中。課程代碼：4323364。

(二)南區：113年5月14日(星期二)下午2時至下午5時國立臺南大學。課程代碼：4323366。

四、全程參與者核予教師研習時數3小時，並請各校准以公

(差)假登記；旨揭活動相關未盡事宜，有關研習時數請洽臺中市立大里高中劉宇軒組長，電話：(04)2406-7870#212, 有關教案相關問題請洽本校化學系洪嘉敏小姐，電話：(02)7749-6196, 電子信箱：jamiehung@ntnu.edu.tw。

正本：高雄市各國民中學、新北市各國民中學、臺北市各國民中學、臺南市各國民中學

副本：電子公文  
2024/05/06  
11:18:18  
交換章

校長 吳正己