

[11112505] 檢送「國家科學及技術委員會科普活動計畫科普活動：與女性工程師與科學家有約影音平台」，請各小學、國中以及高中於學校網站公告周知，請查照。

單位 / 發佈人 學管科 / 周芬美

時間 / 點閱 2022-12-16 16:43 / 130

內容

1.依據 111 年 12 月 16 日 校工字第 1110011268 號函辦理。

2.說明：

一、 旨揭計畫邀請 STEMM(Science, Technology, Engineering Mathematics and Medicine, STEMM)領域（土木營建、建築、都市規劃、電子、電機、資訊、通訊、化學、化工材料、環工綠能、生技、醫工、醫學、藥學、機械、數學、物理）23 位女性成功典範，個別拍攝每一女性工程師與科學家的成長、職場與人生故事的個人影音誌，有助國小學童、國中、高中及大學年輕學子提高榜樣之影響性，促進改變性別刻板印象，並可透過影片了解 STEMM 的領域，幫助學子在勾勒自己未來時，更多榜樣與深入思考，而發揮影響性。

二、 敬邀小學、國中、高中老師參考平台所附北一女、弘道國中、板橋大觀國小之示範教學，使用該平台做課程教材引導學童與青少年認識 STEMM 領域，鼓勵學童與青少年在留言區以文字、語音或錄影方式提問，與女性工程師與科學家互動，並歡迎把教學歷程或相關成果上傳平台與大家分享。

三、 該平台網址：<http://www.constructionlaw.tku.edu.tw/women-se-video/>。

四、 有關平台以及其他問題請以 Line 或電子郵件聯絡本校土木工程學系范素玲副教授；電子信箱：constructionlaw@tku.edu.tw；LINE：<http://www.constructionlaw.tku.edu.tw>。>

相關連結 [http://平台網址：<http://www.constructionlaw.tku.edu.tw/women-se-video/>](http://www.constructionlaw.tku.edu.tw/women-se-video/)