

國立臺灣科學教育館 函

地址：111台北市士林區士商路189號
承辦人：陳香微
電話：(02)6610-1234分機1418
傳真：(02)6610-1288
電子信箱：amy@mail.ntsec.gov.tw

受文者：花蓮縣政府

發文日期：中華民國113年3月30日
發文字號：科實字第11302001780號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：簡章 (28534_11302001780_1_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：檢送本館多元跨域課程「科學與藝術的盛宴--STEAM多元跨域教師增能工作坊簡章」，請鼓勵所屬國高中職校教師踴躍報名，請查照。

說明：

- 一、配合108課綱適性多元學習，科教館本於多年與學校、教師、學生的夥伴關係及合作經驗，運用本館豐富展品、教具、教案及專業人員等資源，配合政策推動，規劃多元選修課程，提供學生學習。
- 二、111學年度起本館陸續推出2門科學、藝術跨領域課程，包括「創新科學演示及科學劇實務製作」及「弦外之音----物理音樂的共鳴」，並分上下學期開課，每門課程規劃18週，每週2小時，計2學分，假本館場域上課。
- 三、旨揭工作坊邀請國立臺北藝術大學人文及藝術研究所容淑華主任、東吳大學陳秋民、張有毅教授等擔任講師，分享本館跨領域STEAM課程的設計，期能讓國高中老師能更清楚認識劇場藝術與科學統整的創意、議題融入教學的可能以

電子文
騎

7

花府 113/04/01



1130063488

及教材與文本選擇的設計，共同體驗本館多元選修學分班課程精髓，內容設計從科學劇文本的挑選、科學藝術跨學科的整合，到戲劇與肢體如何開啟學習，甚至即興創作學習等。

四、工作坊分三梯次於台北、高雄進行，第一、二梯為初階課程，第三梯為進階課程，請鼓勵所屬國高中教師踴躍報名，全國教師網報名網址：<https://www1.inservice.edu.tw>。

(一) 第一梯：113年4月27日(週六)至4月28日(週日)(臺北科教館課程代號4294139)、

(二) 第二梯：113年5月18日(週六)至5月 19日(週日)(高雄科工館課程代號4294141)、

(三) 第三梯：113年6月15日(週六)至6月 16日(週日)(臺北科教館課程代碼4294143)。

正本：教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、臺中市政府教育局、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、桃園市政府教育局、宜蘭縣政府、基隆市政府、新竹縣政府、苗栗縣政府、彰化縣政府、雲林縣政府、南投縣政府、嘉義縣政府、嘉義市政府、澎湖縣政府、屏東縣政府、臺東縣政府、花蓮縣政府、花蓮縣政府、金門縣政府、連江縣政府

副本：

