國立臺灣科學教育館 2026 科學節

「線上科學課」簡章



科學節「線上科學課」已成為本館歷屆特色課程活動，透過線上教學互動，呈現科普教育 0 距離，使學習跨越時間與空間的限制，達到無所不在、終身學習的效益。以創新課程「整點科學」及「科學 DIY」為主軸，豐富多元又有趣的主題，提供線上課程優惠價，歡迎各縣市國小報名。

一、時間:115 年 11 月 12 日(四)

10:30-11:10(國小 1-4 年級)

14:20-15:00(國小 5-6 年級)

二、地點:各校班級原班上課

三、課程:課程總表詳如附件 1，使用 teams 連結同步參與線上課程。

四、費用:每位學生 100 元，材料寄送運費由本館支出。

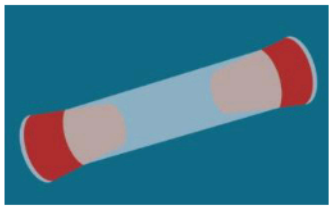
五、報名: https://reurl.cc/vL2qQL

(報名截止日為 10/7(二)下午 5 點)

六、注意事項:

1. 上課教室需自備大螢幕及聲音撥放設備，學員共同觀看。
2. 須配合該線上課程之時間、年級及事先準備文具和器材。
3. 報名請以班級為單位，後續將以抽籤方式入選上課班級。
4. 本館提供線上繳費連結，繳費完成後材料寄出，於上課日前 2 日 Email 寄送線上課連結。
5. 如有課程相關問題歡迎聯繫 科教館實驗組段小姐
   電話:02-66101234 #1511 #1689 課程服務台
   信箱:peggyduan77@mail.ntsec.gov.tw

附件 1　線上課程總表

項目	課程名稱	課程介紹	課程時間 (線上)	適合年級	學校需自行準備文具
1	色彩探險-彩虹鹽瓶 	透過製作自己的彩色鹽瓶，學習辨認和區分各種顏色，同時培養創造力和細緻動作技能，探索色彩的美妙之處。(每位 1 瓶)	10:30-11:10	國小 1-2 年級	無(每位 1 瓶)
2	回聲筒 	認識聲音的傳遞需要介質，了解產生回音的原因，從生活中能夠產生回音的方式。	10:30-11:10	國小 3-4 年級	每人 1 把剪刀，1 捆透明膠帶(18mm 或 24mm 皆可) (也可 2-3 人共用)
3	發光蝴蝶 	認識導電材質，學習基本電路，從蝴蝶的外觀特徵，製作會發光的蝴蝶。	14:20-15:00	國小 5-6 年級	每人 1 把剪刀，1 捆透明膠帶(18mm 或 24mm 皆可) (也可 2 人共用)

因考量課程材料寄送因素，僅列舉上表 3 項為今年線上科學課，歡迎學校戶外參訪至科教館參與更多有趣之實驗課程。

更多團體預約課程如下:

整點科學:

https://www.ntsec.gov.tw/article/detail.aspx?a=491

科學 DIY:

https://www.ntsec.gov.tw/article/detail.aspx?a=488