



110年

原子能線上科技 科普研習活動

所有課程免費參加

原子能線上互動課程

★ **活動期程** ★ 110年10月18日至12月10日
(暫定)

★ **報名時間** ★ 即日起至9月30日(暫定)
(除手作課程,皆可於11月30日前報名參加,
請另洽承辦人。)

★ **獎品** ★ 凡報名參加並完成報到每位學生可獲得參加禮乙份。
(禮物將以郵寄方式)

★ **上課模式** ★ 課程內容規劃為輻寶玩玩樂、哥哥姊姊說故事與2堂手作教學,原能會將於報名確認後,提供影片連結予學校自行運用。
(亦可與承辦單位洽詢上課模式)

★ **手作課程** ★ 手作課程預計於10月28日起陸續配送材料包,請於報名後與承辦人聯繫配送事宜。

★ **對象** ★ 國小學生

★ **報名** ★ 學校團體報名
(以班級為單位)

★ **時程** ★ 30分鐘/堂
(建議可於學校晨光時間參加)

★ 輻寶玩玩樂 ★

課程內容:

1. 輻俠會殺菌:帶領小朋友運用摺紙遊戲,認識鈷-60輻射照射的應用。
2. 輻氣賓果王:藉由賓果遊戲,帶領小朋友透過問題搶答認識原子能民生應用。

對象:中、低年級



★ 哥哥姊姊說故事 ★

課程內容:

將邀請鬆餅姊姊、Luca老師透過說故事的方式,介紹原子能ABC、太空、考古圖書,讓小朋友們認識輻射及應用科學。

對象:中、低年級



★ 輻氣手作教學製作 ★

課程內容:

帶領小朋友動動手製作花卉鑰匙圈或螢火蟲教學,藉以認識游離輻射與輻射照射花卉及農產品應用。

對象:高年級

數量:1,000名,額滿為止。

(本課程需自備剪刀、白膠、雙面膠等基本用具)

手作材料包將免費提供,課程日期開始前郵寄至學校。



手作材料
隨機寄出

★ 迷你風力發電機製作 ★

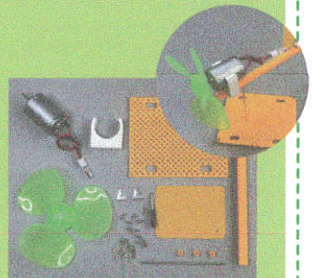
課程內容:

再生能源為現今全球所關注的項目,課程將以介紹離岸風機未來的發展,及帶領小朋友動動手製作迷你風力發電機。

對象:高年級

數量:1,700名,額滿為止。

手作材料包將免費提供,課程日期開始前郵寄至學校。



-課程內容及上課方式將依報名狀況調整-

活動洽詢:原能會綜合計畫處 編訓科

張小姐 電話(02)2232-2076

陳小姐 電話(02)2232-2058

e-mail:wchang@aec.gov.tw

e-mail:yschen@aec.gov.tw



110年

原子能線上科技 科普研習活動

(詳參徵選簡章)



學習單徵選活動

為鼓勵學生學習科普知識，藉由主題學習發揮學生多元思考能力與多樣創作，辦理國小學習單學習獎勵，使參與學生認識原子能科普知識並可與生活經驗作結合。

★ **活動期程** ★ 110年10月-11月30日 (暫定)

★ **報名時間** ★ 即日起至9月30日 (暫定)

★ **報名** ★ 請老師將報名表電郵給原能會，俾憑匯整寄送學習單。

★ **徵選辦法** ★ 學生完成學習單後回繳予以老師，並請學校依高、中、低年級各評選出優選4名、佳作16名，俟評選後另提供主辦單位獲獎作品及學生領獎簽收單。(評選名額原能會可視學校參加學生之人數彈性調整)

★ **獎勵** ★

1. 評選為優選或佳作學生，將頒發獎狀乙紙，以資鼓勵，精選作品將刊載於本會FB粉專。
2. 優選學生另可獲得超商禮券100元；佳作可獲得超商禮券50元。



還有機會刊載於「原能會 輻務小站」粉專!

