

$Q=mc^2$   
 $ax+by=c$



國立彰化師範大學  
National Changhua University of Education

2022

科學開Fun日

MATHS

PHYSICS

CHEMISTRY

BIOLOGY

科學探索區

科學冒險區

科學魔法區

凡闖關成功者即贈小禮物 送完為止

參加對象：高中、國中及一般社會民眾

活動日期：111年10月29日上午10：00起

報名方式：

- 1.團體報名：一律網路報名
- 2.個人報名：一律現場報名



活動網址：<http://science.ncue.edu.tw/fun>

主辦單位：教育部、彰化師範大學

協辦單位：彰化師範大學 科教中心，理學院

物理系USR計畫-白沙教育嘉年華、全民科學計畫

工學院 工學院科普活動計畫

理學院各系所



# 彰化師大「2022科學開 Fun 日」

時間：中華民國111年10月29日（星期六）

地點：彰化師大進德校區。教學大樓及理學院各系所研究實驗室

一、指導單位：教育部

二、主辦單位：國立彰化師範大學、科教中心、理學院

三、協辦單位：物理系 USR 計畫-白沙教育嘉年華及全民科學計畫  
工學院及工學院科普活動計畫  
理工學院各學系

三、參與對象：國中高中學生及一般社會民眾

四、活動主旨：本校為參與「2022科學節」活動，並宣傳彰化師大理學院、工學院教學研究特色，開放本院教師研究實驗室，辦理科趣攤位及教材展示，邀請中學學生及校內外民眾參加，引導參加者對基礎科學之興趣，進而瞭解科學的奧妙！

五、活動內容：

活動分為「科學探索區」，「科學冒險區」，「科學魔法區」、「白沙教育嘉年華成果展」等區域，特別推出了網頁版本的活動搜尋，讓參與者更方便查看自己有興趣的活動，完成規定關卡數者頒發「研習證明書」及「紀念品」。

1. 科學探索區：參訪各研究實驗室，由研究生解說研究內容及示範實驗。

2. 科學冒險區：以「闖關設攤」方式進行之科學遊戲，由本院學生當關主設置闖關攤位。

3. 科學魔法區：人工智慧、新興科技教具展示及動手做體驗教室。

六、報名方式

團體報名（線上報名）：請填列附表後回傳本校理學院。

個人報名：為防疫請配合實名制，一律採現場報名。

七、連絡方式

1. 電話：04-7232105轉3003 聯絡人：謝小姐

2. 傳真：04-7211178

3. 活動網址：<http://science.ncue.edu.tw/fun/index.html>

八、為因應防疫需求、強化對於公眾集會的評估管理，有呼吸道症狀者、不宜參加。並請參加活動者配合全程配戴口罩，敬請見諒。



((彰化師大2022科學開 Fun 日))

## 團體報名表

參加單位：

帶隊老師：

聯絡電話：

參加學生：

班級	姓名	手機號碼	班級	姓名	手機號碼

- \*活動於上午10：00起，請於活動當日報到後，以自由參觀闖關方式進行。請貴校自行安排集合報到及退場時間。
- \*本表格可至網頁下載後自行增減。
- \*填妥報名表後請於10/24日前 E-mail 至 [ncuecos2019@gmail.com](mailto:ncuecos2019@gmail.com) 或傳真至04-7211178，謝謝！

**\* 為因應防疫需求，強化對於公眾集會的評估管理，以下為注意事項：**

1. 有呼吸道症狀者、不宜參加。
2. 全程請戴口罩進行活動，並盡量減少觸摸眼鼻口等。
3. 活動中如出現發燒、身體不適等症狀者，請返回家休息並就醫。