



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

Fun



理學院
科學開 Fun 日



科學探索區

科學冒險區 科學魔法區



校慶園遊會

凡闖關成功者即贈小禮物
送完為止



活動日期：106年10月28日 星期六

參加對象：高中、國中生及一般社會民眾
活動日期：106年10月28日(星期六) 9:00-15:00
報名方式：

1. 網路報名：10月23日止。
2. 現場報名：當日9:00起額滿為止！

活動網址：<http://science.ncue.edu.tw/>



彰化師大理學院「科學開 Fun 日」

時間：中華民國 106 年 10 月 28 日（星期六）校慶園遊會

地點：彰化師大理學院格致館圓環

一、主辦單位：國立彰化師範大學 理學院

二、指導單位：教育部、科技部

三、參與對象：國中高中學生及一般社會民眾

四、活動主旨：為配合彰化師大校慶園遊會，宣傳彰化師大理學院教學研究特色，開放本院教師研究實驗室及辦理科趣攤位、教材展示等活動，敬邀中學學生及校內外民眾參加，藉此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」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」，並獲本校「園遊券」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：綠能、新興科技及動手做體驗。
4. 校慶園遊會

六、報名方式：

1. 網路報名：<http://science.ncue.edu.tw/fun/index.html>
2. 現場報名：當日 9：00 起額滿為止。

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>

歡迎踴躍報名參加～

科學開 FUN 日各區位置圖

科學探索區			科學冒險區 (藍色圈)	科學魔法區 (紅色圈)
系館	樓層	實驗室名稱		
藝薈館 (黑色圈)	1F	量子電子元件實驗室	Ice Age「冰的實驗」	透鏡成像
	1F	奈米科技研究中心	科學小食堂	認識量子點
	1F	自由基生物學研究室	拯救幾何公主	生質沼氣偵測
格致館館 (黑色圈)	1F	酵母菌演化暨生態	數字魔法師	生質沼氣收集與燃燒
	1F	眼動實驗	火車軌道	敏化太陽能電池
	1F	藥物化學實驗	七巧動物園	手做天氣瓶
	2F	有機金屬化學	就是那個光	係真地? 係金地!
	3F	植物基因工程研究	漂浮玻璃瓶	瓶中寶(彰化女中)
	3F	奈米元件暨低溫	擊倒塑膠瓶	歡螢光臨(彰化女中)
	3F	磁性及超導	酵母嘍味	科趣 DIY (彰化高中)
	4F	奈米材料分析	我是神射手	



((彰師大理學院科學開放日))

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	班級	姓名

* 當日請依規定時間辦理報到。

* 本表格可至網頁下載後自行增減：

* 填妥報名表後請於 10/23 日前 E-mail 至 cos3003@gmail.com 或傳真至 04-7211178，謝謝！