

國立臺中科技大學 函

地址：404336 臺中市北區三民路三段129號

聯絡人：許芳瑜

電話：04-22195563

傳真：04-22195564

電子信箱：sinnie@nutc.edu.tw

受文者：國立嘉義大學

發文日期：中華民國111年11月23日

發文字號：中科大推教育字第1110022418號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (A09600000Q_1110022418_doc1_Attach1.jpg、
A09600000Q_1110022418_doc1_Attach2.jpg)

主旨：檢送本校推廣部辦理「2023中科大STEAM冬令營」海報，
請惠予公告周知，並轉知貴屬師生、同仁踴躍報名參加，
請查照。

說明：

- 一、旨揭冬令營謹訂於112年1月30日至2月10日，課程詳細資訊請至本校推廣部網站(<https://extension.nutc.edu.tw/>)查詢。
- 二、本次冬令營共分2個梯次，上午課程為數學實境解謎課程，透過有趣的Gather Town搭配實體解謎教學，培養孩子邏輯思考的能力。下午課程為英語演說家、排球、羽球課程及寒假作業指導活動，聘請本校專業美語老師及體育師資聯手開課。家教式助教全程陪伴，帶領孩子沉浸英語學習環境中又能培養第二專長，讓頭腦和身體一起動起來。
- 三、招生對象：國小四至六年級學生。
- 四、報名日期：即日起至每梯次開課前7日。



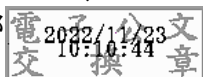
五、上課地點：本校三民校區(臺中市北區三民路三段129號，近一中商圈)。

六、課程費用：9,000元(含活動期間保險費，至教材費及餐費另計)，另有優惠價，111年12月10日前報名者，學費享9折；3人(含)以上團體報名、同時報名兩個梯次者，學費享85折優惠，詳見本校推廣部報名網頁說明。

七、報名方式：一律採線上報名，請至本校推廣部網站註冊後報名。

正本：各公私立大專校院、全國高級中等學校、中部各國民小學

副本：推廣部



裝

訂

線



學生事務處課外活動指導組 簡簽

承辦人：鄭思琪

電話：05-2717066

電子信箱：szuchi@mail.ncyu.edu.tw

擬辦：

- 一、國立臺中科技大學推廣部辦理「2023中科大STEAM冬令營」海報。
- 二、擬上網公告周知並副知民雄學務組、各學院系所。
- 三、文陳閱後存查。

會辦單位：

決行層級：第二層決行

——批核軌跡及意見——

1. 學生事務處 課外活動指導組 工友 鄭思琪 111/11/25 09:33:50(承辦)：
2. 學生事務處 課外活動指導組 輔導員 鍾明仁 代 組長 陳宣汶 111/11/28 13:27:45(核示)：
3. 學生事務處 秘書 陳中元 [學務長 唐榮昌(乙)] 111/11/28 14:44:44(決行)：

如擬(代為決行)

裝

訂

線



中科大 STEAM 冬令營

數學解謎 線上營隊



活動日期 2023

第一梯次 01.30 ▶ 02.03 (共五天)

第二梯次 02.06 ▶ 02.10 (共五天)

課程費用 不含每梯次教材及耗材\$1000+每日餐費\$150

第一梯次 課程費用 \$9,000

第二梯次 課程費用 \$9,000

優惠方案

- 1 於12月10日前做報名 享9折
- 2 3人(含)以上團體報名 享85折
- 3 同時報名兩個梯次 享85折
- 4 本校教職員工子女 享8折

課程內容 Gather Town擬真場景 密室逃脫 邏輯推理 數學謎題 破解案件

第一梯次 公爵的V封信 ▶ 幾何空間 • 除法與餘數 • 排序與邏輯力

第二梯次 消失的寶物 ▶ 命題推理 • 察覺之問題 • 探究問題能力

活動地點 臺中市北區三民路三段129號 (臺中科技大學 三民校區)

服務專線 (04) 2219-5563 許小姐 | (04) 2219-5560 吳小姐

現場報名 臺中市北區錦平街40號3樓 (中技大樓)

線上報名

第一梯



第二梯



第一梯次 Gather Town數學實境解謎課程 - 公爵的V封信? (4-6 年級)

線上數學解謎營隊

公爵的V封信

適合年齡: 4-6年級

與我們一起幫助公爵調查出事件的真相吧!

一起體驗各式有趣的推理題目, 神秘的情境來逃出密室!

課程

主題: 數學

理念: 訓練邏輯、推理批判、分析與解決問題等能力

內容: 真假分數、投射與角度、除法與餘數、排序與邏輯、幾何空間、旋轉與對稱、圖與圖例, 希望培養學生觀察、察覺問題、探究問題的能力

符合108課綱: 數-E-A3能嘗試與擬訂解決問題的計畫, 並在解決問題之後能轉化數學解答於日常生活的應用

Dr.kids

你將在線上密室中解開層層謎底, 學得開心、玩得開心



第二梯次 Gather Town數學實境解謎課程 - 消失的寶物 (4-6 年級)

線上數學解謎營隊

消失的寶物

適合年齡: 4-6年級

你將體驗各式有趣的推理題目, 神秘的情境來尋找消失的寶物!

課程

主題: 數學

理念: 訓練邏輯、推理批判、分析與解決問題等能力

內容: 各式推理方式、命題推理、條件判斷, 希望培養學生觀察、察覺問題、探究問題的能力

符合108課綱: 數-E-A3能嘗試與擬訂解決問題的計畫, 並在解決問題之後能轉化數學解答於日常生活的應用

Dr.kids

在虛擬的神祕小島上解開層層謎底, 學得開心、玩得開心



冬令營課程表

	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
08:00 ▼ 09:00	到班時間				
09:00 ▼ 12:00	Gather Town數學實境解謎課程				
12:00 ▼ 13:30	午餐&午休				
13:30 ▼ 14:30	科學/藝術/數學/寒假作業				
14:30 ▼ 15:00	點心時間				
15:00 ▼ 17:00	排球	英語演說家	羽球	英語演說家	結業式/ 榮譽表彰
17:00	接送時間				
17:30 前	最晚家長接回時間				

是誰做的?

是他?

