

國家理論科學研究中心

National Center for Theoretical Sciences

Mathematics Division

2024 NCTS Undergraduate Summer Research Program

大學部學生暑期研究計畫

主旨：

為使大學部學生利用學期修課所獲得的數學知識能有所延伸並提升學生在數學各不同領域的研究興趣，國家理論科學研究中心數學組特別舉辦為期六週的大學部學生暑期研究計畫。學生將在這六週內，以3-4人為一組以團隊合作的形式，在1~2位教授的指導下，在本中心對一特定的問題進行循序漸進的研究，並在期末提出研究心得書面報告。

活動自7月8日至8月16日共為期六週，中心配合提供研究所需的各項軟硬體設施。
過去活動內容請參考：<https://sites.google.com/ncts.ntu.edu.tw/nctsusrp/>

目標：

透過團隊合作，使課堂上所學的知識與研究議題結合，讓大學部學生體驗學術研究的樂趣。

招生說明會：

2024年4月19日(五)12:00-13:00，臺大次震宇宙館515教室舉行，另開放線上參加。

請先報名：<https://forms.gle/mFHmpYo7QSR9YJu8A>，**報名截止日：2024年4月15日(一)**。

活動時間與地點：

2024年7月8日至8月16日，國家理論科學研究中心數學中心(臺灣大學次震宇宙館)。

報名程序：

請備妥簡歷(包含聯絡方式：手機號碼、電子信箱，非本國籍請特別註明)、大一至現階段的學期成績乙份及一頁的個人學習動機(包含選擇下方的研究題目，請依志願順序選擇兩項，請參考國家理論科學研究中心官網：https://ncts.ntu.edu.tw/news_detail.php?id=175)

寄至apply2@ncts.ntu.edu.tw，**截止日期為2024年4月30日(二)**。

補助事宜：

凡經錄取的大學生，在符合以下規定的情況下，將在計畫期間提供補助新臺幣16,000元整，活動結束後視學員表現評核後發放。

如有任何疑問請洽國家理論科學研究中心林小姐(02-3366-8812, novialin@ncts.tw)。