

## 東海大學 函

地址：407224臺中市西屯區臺灣大道四段  
1727號

聯絡人：余孟蓉

聯絡電話：04-23590121#32501

電子郵件：math@thu.edu.tw

受文者：臺北市立內湖高級工業職業學校

發文日期：中華民國114年4月21日

發文字號：東恩理字第11404004380號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2025I-NMC國際聯合數學競賽海報國際聯合數學競賽.pdf  
(114B000592\_1\_21084302162.pdf)

主旨：檢送本校與馬來西亞UTAR拉曼大學合辦「2025 I-NMC 國際聯合數學競賽」海報，敬請貴校惠予協助宣傳並鼓勵學生踴躍參加為荷。

說明：

一、為促進國際數學教育交流與競賽風氣，本校與馬來西亞UTAR拉曼大學數學系合辦「2025 I-NMC 國際聯合數學競賽」。本競賽前身為UTAR全國數學競賽(NMC)，為高中生、準大學生及大學生提供展示數學才能之平台。

二、競賽資訊如下：

(一)報名期間：即日起至114年7月1日止。

(二)活動時間：114年8月2日(星期六)08:00 ~17:00。

(三)活動地點：本校校園。

(四)參加對象：

1、大學生：不限年齡，需為在學大學生。

2、高中生：須年滿16歲(含)以上。

(五)競賽類別(全英文出題)：

內湖高工 1140421



\*NSAA1146004846\*

- 1、X檢定 (Mathketeers)：小組作答，共9道開放式問題，時間1小時，允許使用計算機。
- 2、Y檢定 (Theory of Everything)：個人選擇題作答，共20題，畫卡作答，時間1小時，不可使用計算機。
- 3、Z檢定 (Running Math)：個人選擇題作答，共100題，紙本或畫卡作答，時間20分鐘，不可使用計算機。

(六) 競賽獎金：

- 1、X 檢定：第一名 新臺幣(以下同)10,000元，第二名 5,000元，第三名 3,000元。
- 2、Y 檢定：第一名 5,000元，第二名 3,000元，第三名 2,000元。
- 3、Z 檢定：第一名 5,000元，第二名 3,000元，第三名 2,000元。

(七) 報名費用：

- 1、X 檢定：每隊2,000元(每隊三人)。
- 2、Y 檢定與 Z 檢定：每人1,000元。

(八) 報名連結：<https://forms.gle/x2KpC5YNp4mLHLko7>，敬請貴單位惠予協助公告及鼓勵學生踴躍參與，俾利提升學生國際競賽實力與學術視野。

正本：全國高級中等學校

副本：

