

## 國立臺灣師範大學 函

地址：106308 臺北市大安區和平東路一段  
162號

聯絡人：葉若潔

電話：02-77499467

電子信箱：111g0026@ntnu.edu.tw

受文者：屏東縣立大同高級中學

發文日期：中華民國114年12月1日

發文字號：師大數學字第1141033832號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (1141033832-0-0.pdf、1141033832-0-1.pdf)

主旨：本校數學系訂於115年2月2日至2月4日期間舉辦「2026年  
亞太數學奧林匹亞研習營」，檢附活動報名簡章1份，請  
查照。

說明：

- 一、本校數學系承教育部委託，於114年9月1日至115年8月31日期間辦理「中華民國參加2026年第38屆亞太數學、第15屆歐洲女子數學及第67屆國際數學奧林匹亞競賽選訓及參賽計畫」。
- 二、為發掘與培育數學資優學生，提升其國際競賽表現，特舉辦旨揭研習營，作為參加亞太數學奧林匹亞競賽前之選訓活動。
- 三、報名時間自114年12月8日（星期一）上午9時起至12月22日（星期一）下午5時止，請於期限內完成網路報名（含推薦函上傳），逾期恕不受理。
- 四、報名方式：請由學校或教學單位統一報名，填寫數學奧林匹亞官網所提供之電子表單。不接受個人報名，亦不受理



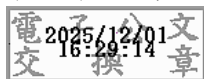
Email報名。

五、完成研習者可獲參加「中華民國亞太數學奧林匹亞競賽（APMO）」及「臺灣數學奧林匹亞競賽（TMO）」之資格。

六、本階段僅為報名作業，確定錄取名單將另行公告。更多活動資訊請參閱數學奧林匹亞辦公室官網（<https://tpmsso.org/tmo/>）。

正本：各公私立高級中學、各直轄市政府教育局及各縣市政府

副本：



校長 吳正己



# 2026 年亞太數學奧林匹亞研習營 (APMOC) 簡章

## 壹、依據

依「中華民國參加 2026 年第 38 屆亞太數學、第 15 屆歐洲女子數學及第 67 屆國際數學奧林匹亞競賽選訓及參賽計畫」辦理。

## 貳、目的

為發掘及培育數學資優學生並激發其潛能，以提昇我國學生對數學問題研究的能力，及激發學生對數學奧林匹亞競賽之熱情與探索。

## 參、研習資格

1. 通過 EGMO 複選考試者。

2. 未曾獲推薦參加亞太數學奧林匹亞競賽，且未滿 20 歲（計至 115 年 7 月 1 日），並符合下列任一條件之高級中等以下學校在學學生或參與非學校型態實驗教育者：

(1) 參加「114 學年度普通型高級中等學校數理及資訊學科能力競賽」決賽獲數學科前三等獎。

(2) 經由設有數理資優班或科學班之普通型高級中等學校推薦，每校至多 1 名。

(3) 前 3 年度 APMO 或 IMO 國家代表隊學生所屬學校可外加名額推薦，其推薦名額以該校前三年度 APMO 及 IMO 國家代表隊學生總數（扣除重複者）之三分之一（採無條件進位法計算）為上限。

(4) 參加當年度 APMO 初選考試第二階段獲錄取者。

## 肆、報名程序

1. 符合研習營報名資格者，請於 114 年 12 月 8 日 09:00 起至 114 年 12 月 22 日 17:00 截止前，完成網路報名（含推薦函寄送），逾期不予受理。

2. 報名方式：請由學校或教學單位統一報名，請至官網填寫電子表單，不受理個人報名，亦不接受 email 報名。

3. 報名資料經數學工作小組審核後，於網頁公布錄取名單，並寄發報到資料至電子信箱。

## 伍、研習營活動

1. 時間：115 年 2 月 2 日 14:00 至 2 月 4 日 09:00。

2. 地點：國立臺灣師範大學公館校區（臺北市文山區汀州路四段 88 號）。

3. 內容：初等數學四大領域（代數、組合、幾何、數論）。

陸、完成結訓者可直接參加 115 年 2 月 4 日 9:30~13:30 舉辦之「2026 年臺灣數學奧林匹亞競賽」(TMO) 及獲得「2026 年亞太數學奧林匹亞競賽」(APMO) 報名資格。

## 2026 年亞太數奧研習營 (APMOC) 報名資格說明

參加 2026 年亞太數奧研習營報名資格條件：

1. 通過 EGMO 複選考試者。
2. 未曾獲推薦參加亞太數學奧林匹亞競賽，且未滿 20 歲（計至 115 年 7 月 1 日），並符合下列任一條件之高級中等以下學校在學學生或參與非學校型態實驗教育者：
  - (1) 參加「114 學年度普通型高級中等學校數理及資訊學科能力競賽」決賽獲數學科前三等獎之學生。
  - (2) 設有數理資優班或科學班之普通型高級中等學校推薦，每校至多一名，符合資格學校如下表，共 37 校。

序號	縣市	學校名稱
1	宜蘭縣	國立宜蘭高級中學
2	宜蘭縣	國立羅東高級中學
3	花蓮縣	國立花蓮女子高級中學
4	花蓮縣	國立花蓮高級中學
5	桃園市	桃園市立武陵高級中等學校
6	桃園市	國立中央大學附屬中壢高級中學
7	新竹市	國立新竹高級中學
8	新竹市	國立新竹女子高級中學
9	新竹市	國立新竹科學園區實驗高級中等學校
10	彰化縣	國立彰化高級中學
11	彰化縣	國立彰化女子高級中學
12	雲林縣	國立斗六高級中學
13	雲林縣	國立虎尾高級中學
14	嘉義市	國立嘉義高級中學
15	嘉義市	國立嘉義女子高級中學
16	臺南市	國立臺南第一高級中學
17	臺南市	國立臺南女子高級中學
18	高雄市	國立鳳山高級中學
19	高雄市	高雄市立高雄高級中學
20	屏東縣	國立屏東高級中學
21	屏東縣	國立屏東女子高級中學
22	臺北市	國立政治大學附屬高級中學
23	臺北市	國立臺灣師範大學附屬高級中學
24	臺北市	臺北市立中山女子高級中學
25	臺北市	臺北市立大直高級中學
26	臺北市	臺北市立建國高級中學
27	臺北市	臺北市立成功高級中學
28	臺北市	臺北市立第一女子高級中學

序號	縣市	學校名稱
29	臺北市	臺北市立麗山高級中
30	臺北市	臺北市立永春高級中學
31	新北市	新北市立板橋高級中學
32	臺中市	臺中市立臺中第一高級中等學校
33	臺中市	臺中市立臺中女子高級中等學校
34	臺中市	臺中市立文華高級中等學校
35	臺中市	臺中市立臺中第二高級中等學校
36	臺中市	國立中興大學附屬高級中學
37	南投縣	國立中興高級中學

(3)前三年度 APMO 競賽或國際數學奧林匹亞 (International Mathematical Olympiad, 以下簡稱 IMO) 競賽國家代表隊學生所屬學校可外加名額推薦, 其推薦名額以該校前三年度 APMO 競賽及 IMO 競賽國家代表隊學生總數 (扣除重複者) 之三分之一 (採無條件進位法計算) 為上限。符合資格學校 (含推薦名額) 如下表, 共計 16 位。

序號	縣市	學校名稱	可推薦人數 (累計國手數)
1	臺北市	臺北市立建國高級中學	4 人 (12 人)
2	臺北市	國立臺灣師範大學附屬高級中學	1 人 (1 人)
3	臺北市	臺北市立天母國民中學	1 人 (1 人)
4	臺北市	臺北市立明德國民中學	1 人 (1 人)
5	臺北市	臺北市私立薇閣高級中學	1 人 (1 人)
6	新北市	新北市南山高級中學	1 人 (1 人)
7	桃園市	桃園市立武陵高級中等學校	1 人 (1 人)
8	新竹市	國立新竹科學園區實驗高級中等學校	1 人 (3 人)
9	臺中市	臺中市立臺中第一高級中等學校	1 人 (2 人)
10	嘉義市	國立嘉義高級中學	1 人 (1 人)
11	高雄市	高雄市立高雄高級中學	3 人 (8 人)