

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。