

# 二零二三年第三屆全國中學生程式設計競賽簡章

version 2023.0417.1646

1. 主辦單位：國立臺灣大學馬來西亞校友會
2. 中文名稱：二零二三年第三屆全國中學生程式設計競賽
3. 英文名稱：National Secondary School Programming Contest 2023 (NSSPC 2023)
4. 宗旨：
  - 4.1. 培養中學生在重要的階段學習重要的邏輯思維及解決問題的能力
  - 4.2. 提供交流平台於各源流中學生，互相學習與成長
  - 4.3. 城市中學帶動鄉村中學讓軟體 / 硬體交流與提升
  - 4.4. 促進族群團結及融合
5. 參加資格：
  - 5.1. 全國中學在籍學生，均可自由參加或由學校統一報名參加。
6. 名額：報名參加競賽不設限，僅在決賽時，同校隊伍（三名學生都來自同樣的學校則視為同校隊伍）最多 3 個隊，跨校隊伍則不設限。
7. 工作坊：實體工作坊及線上轉播。工作坊主要提供初學者，目的在於推廣一條明確的路徑讓學生達到自學，
8. 工作坊及日期：
  - 8.1. 第一場：柔佛、4 月 29 日（星期六）- 學校假期
  - 8.2. 第二場：沙巴、6 月 4 日（星期日）- 學校假期
  - 8.3. 第三場：檳城、7 月 9 日（星期日）- 联合国世界文化遗产日
  - 8.4. 第四場：砂拉越、7 月 23 日（星期日）- 砂勞越自治日
  - 8.5. 第五場：雪隆、8 月 6 日（星期日）
9. 工作坊時間：上午 9 點至下午 3 點、中間一個小時為老師間交流及同學可以到食堂 / 附近的餐廳用餐
10. 工作坊內容：請注意我們官網
11. 資格考：線上方式進行
  - 11.1. 將提供三次資格考的時段，通過資格考將允許開始組隊（每位組員都需通過資格考），
  - 11.2. 第二、三、四場工作坊結束隔天開放 2 天資格考測試平台，並在資格考結束後 2 天內寄出通過以否成績
  - 11.3. 資格考登入平台帳號密碼需在工作坊前一個星期報名者才可以順利建立賬號並取得登入帳號密碼，若在一星期之內報名，則需等待下一次資格考時方可登入進行資格考測試。例如 6 月 4 日為第二次工作坊，5 月 28 日 00:00:00 AM 前報名的同學將獲得登入資格考帳號密碼並在 6 月 5 日及 6 月 6 日進行資格考。5 月 28 日 00:00:00 AM 之後報名競賽的同學則需等待至第三次工作坊後，7 月 10 日及 7 月 11 日方可進行資格考。
12. 資格考免審查：通過 NSSPC 2021 或 NSSPC 2022 資格考的同學，都被認定通過資格考，僅在報名時，需提供之前報名的郵件信箱資料作為審查
13. 資格考形式：採取選擇題方式進行，通過主辦當局規定的題數就表示通過
14. 預賽：線上方式進行（三人一組）
15. 預賽場地：線上方式進行
16. 預賽試卷媒介：中英文試卷

17. 決賽：實體方式進行（三人一組）
18. 決賽日期：二零二三年九月一日（星期五）
19. 決賽地點：稍後公佈
20. 決賽資格：在預賽中前 **30 名隊伍**將晉級決賽，但同校隊伍不超過 3 隊（為鼓勵**初中隊學生學習及參賽經驗，同校最多增加 2 隊初中隊**）
21. 決賽試卷媒介：中英文試卷
22. 聯絡電話：楊泗謀 016-2144160、趙健強 012-6181999
23. 電郵：[nsspc.io@gmail.com](mailto:nsspc.io@gmail.com)、[aantum@gmail.com](mailto:aantum@gmail.com)
24. 官網：<https://nsspc.io>
25. 交通：
  - 25.1. 由參賽學生或學校自行負責。
  - 25.2. 比賽期間各代表在雪隆之交通由主辦當局負責。
26. 住宿：二零二三年八月三十一日至九月一日(兩天一夜)，參賽者及領隊老師之住宿由主辦當局負責。
27. 獎勵辦法：
  - 27.1. 所有晉級預賽同學都將提供獎狀
  - 27.2. 所有晉級決賽同學都將提供獎狀
  - 27.3. 新苗獎：
    - 27.3.1. 將提供初中組（三位學生都來自初中）在預賽中排名前 **6**名的隊伍獎狀、獎牌及獎金
  - 27.4. 決賽獎
    - 27.4.1. 將設有冠軍、亞軍、季軍、殿軍、6 名優勝獎，排名依據決賽的成績排名，將提供獎狀、獎牌及獎金
    - 27.4.2. 冠軍，將獲得 RM3000，獎狀及獎牌
    - 27.4.3. 亞軍，將獲得 RM1800，獎狀及獎牌
    - 27.4.4. 季軍，將獲得 RM1500，獎狀及獎牌
    - 27.4.5. 殿軍，將獲得 RM1200，獎狀及獎牌
    - 27.4.6. 優勝獎，將獲得 RM900，獎狀及獎牌
28. 台灣深度學習團鼓勵辦法
  - 28.1. 凡是晉級決賽的同學將依據名次優先資格參與台灣深度學習團，並保留 60%名額給晉級決賽的同學
  - 28.2. 凡是在參與競賽後的同學，根據我們建議的平台（平台需有經驗值），提供日期與時間及經驗值的照片、並在預賽前提供給我們平台最後的經驗值的照片（一樣需要有日期和時間），並提供一份**學習的經驗心得**，我們將提供 40%名額給提供學習者
29. 其他事項：
  - 29.1. 主辦當局之評審團的判決視為最終的裁定。
  - 29.2. 本簡章如有未盡完善處，主辦當局有權隨時增刪之，各參賽單位不得異議。
  - 29.3. 若有領隊或代表有要事亟需提早離隊，須向大會工作人員膳宿組通報不可任意自行離隊。
  - 29.4. 所有參賽代表在大會宣佈解散後，須向工作人員簽退，方可離隊。