# 國立中山大學應用數學系 【南部高中學生數學科學研究人才培育計畫】

#### 114學年度 初級班 招生簡章

補助單位:教育部

### 一、主旨:

本計畫旨在招收對數學有興趣之高中生予以輔導,以兩年的時間來培養優秀之數學人才。 教學以課外數學為主,不重複高中課程,內容涵蓋競賽數學、高中進階補充教材、高中升 大學數學斷層的銜接課程、以及少數大學數學課題。學期中上課時間多安排在星期日,上 午為數學課程,下午安排演講或演習課。公費生可免費,初級班自費生學費 8,000 元,清 寒生則酌收 1,500 元。有關本班之課程表、上課內容、招生考題及其他資料,可至本計畫 網站查詢。

#### 二、招生辦法:

- 1.招生對象:各公私立高中學生。
- 2.錄取名額:公費生35人,自費生40人。
- 3.報名日期:114年9月1日至10月14日止,報名費500元,清寒生免繳報名費。
- 4.報名辦法:一律網路報名 (網址:https://highschool-math.nsysu.edu.tw)
- 5.報名資料:
  - (1)網路報名表:表上有網路『報名編號』,請自行影印留底,以便查詢考場。
  - (2)半年內 2 吋照片一張:請自行黏貼於報名表上。(或上傳報名表直接列印)
  - (3)國中教育會考成績單正反面影本:若無或只有單面影本,則未提供部分視為零分。
  - (4)其他參考附件:如數學及相關科目競賽或科展等得獎獎狀、校內外獎勵或作品資料(請影印成 A4 格式),若無前述資料者請附自傳(以一頁為限,闡述對數學的喜好和能力)。無附任何參考資料者,則該項成績視為零分。審查成績零分者不予錄取。
  - (5)上述報名資料及報名費請於『筆試當天繳交』。
- 6.考試日期:114年10月19日(星期日)上午9:20~9:50報到,10:00~12:00筆試。
- 7.考試地點:國立中山大學 理學院國際會議廳,考試當天請先至理學院中庭報到,務必攜 帶有照片之『學生證』或『身分證』等相關證件應考。
- 8.甄選辦法:高中生依筆試成績、會考成績和審查成績,決定錄取名單。

(國中、小學生依筆試及審查成績,以外加方式擇優錄取,不佔上述高中招生 名額。)

9.放榜:錄取名單於 114 年 10 月 29 日 (星期三) 在本計畫『網頁公告』,並以電子郵件通知錄取學員。

10. 開學日期: 114 年 11 月 2 日(星期日)

## 三、聯絡處:

中山大學應用數學系 07-5252000 轉 3802 胡瓊方 助理 e-mail: hucf@math.nsysu.edu.tw 南部高中學生數學科學研究人才培育計畫網址: https://highschool-math.nsysu.edu.tw

