

**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】**  
**107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。因本年度教育部補助經費不足，本班不得不收取學費，其中公費生可免費，自費生每級學費 7000 元，清寒生則減半。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 50 人。
- 3.報名截止日期：107 年 10 月 24 日（星期三），報名費 300 元。
- 4.報名辦法：一律網路報名（網址：<http://www.math.nsysu.edu.tw/highschool>）
- 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)2 吋照片一張：請自行黏貼於報名表上。
  - (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。
  - (5)上述報名資料及報名費請於『筆試當天繳交』。
- 6.考試日期：107 年 10 月 28 日(星期日)上午 9:30~9:50 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『學生證』或『身分證』應考。
- 8.甄選辦法：依筆試成績、會考成績和審查成績，決定錄取名單。
- 9.放榜：錄取名單於 107 年 11 月 7 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：107 年 11 月 11 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 傳真：07-5253809

南部高中學生數學科學研究人才培育計畫網址：<http://www.math.nsysu.edu.tw/highschool>

**歡 迎 報 名**