

國立中山大學應用數學系  
【高屏區高中數學科學研究人才培育計畫】  
98 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。教學內容含蓋競賽數學、高中課外補充教材、高中升大學數學斷層的銜接課程以及少數大學數學課程。學期中上課時間安排在星期六，隔週上課，早上是數學課程，下午安排演講或演習課。高一班在六月學年結束後，進行升級篩選。有關本班之上課內容，招生考題及其他資料，可至本計畫網址查詢。

### 二、招生辦法：

1. 招生對象：高高屏地區各公私立高中學生
2. 錄取名額：高一生 45 人，其他年級生擇優錄取
3. 報名截止日期：98 年 10 月 09 日（星期五）
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) 國中基本學力測驗成績單影本。（若無則該項成績視為零分。）
  - (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（200 字以內，闡述對數學的喜好程度和能力）。無附任何參考資料者，則該項成績視為零分。
  - (5) 上述報名資料請於『筆試當天繳交』。
6. 考試日期：98 年 10 月 17 日（星期六）上午 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、學測成績和審查成績，決定錄取名單。
9. 放榜：錄取名單於 98 年 10 月 22 日（星期四）在本計畫『網頁公告』，並通知錄取學員。
10. 開學日期：98 年 10 月 24 日（星期六）

### 三、聯絡處：

中山大學應用數學系 07-5252000 轉 3802 吳麗娟 助理 傳真：07-5253809

高高屏數學研究人才高中培育計畫網址：<http://www.math.nsysu.edu.tw/highschool>

敬 請 公 佈