

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 】

101 年度 高級班 暑期課程表

| 年/月/日 (星期六) | 上午 09:10~10:00 | 上午 10:10~12:00 | 下午 13:30~15:30 | 下午 15:30~16:30 |
|------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| 101/7/7 | 解析幾何(一) | | 測驗講解暨演習 | 諮詢 |
| 101/7/14 | 解析幾何(二) | | 數學軟體 Mathematica(一) | |
| 101/7/21 | | 銜接教學:向量函數 | 數學軟體 Mathematica(二) | |
| 101/7/28 | | 演習 | 數學軟體 Mathematica(三) | |
| 101/8/5 (星期日) | 解析幾何(三) | | 數學軟體 Mathematica(四) | |
| 101/8/11 | 解析幾何(四) | | Mathematica 單元測驗 | 演習 |
| 101/08/25 | 諮詢 | 解析幾何單元測驗 | 銜接教學:多變數函數 | |

- 主持人：呂宗澤 教授 電話：(07)5252000 轉 3821
 聯絡人：胡瓊方 助理 電話：(07)5252000 轉 3802 傳真：(07)5253809
 E-mail：hucf@math.nsysu.edu.tw
- 各單元授課老師：
 數學課程－解析幾何：黃杰森教授
 電腦課程－Mathematica：黃宏財教授
 銜接教學－向量函數及多變數函數：呂宗澤教授
- 上課地點：解析幾何、銜接教學－理學院 4 樓理 4009-1 室。
 電腦課程－理學院 2 樓理 2004 室。
- 暑期課程共有三單元，數學及電腦課程結束時舉行一次單元測驗，銜接教學不測驗。
 101 年 9 月高級班結束時將以所有單元測驗及出席率為依據，進行篩選，決定結業生名單。
- 高中數學資優班網址：<http://www.math.nsysu.edu.tw/highschool>
- 國立中山大學應用數學系系辦：理學院 4 樓 理 4010 室