

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 】
106 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
106/06/17	解析幾何 (一)		演講：郭嘉真博士 講題：勇闖虛實之境—迎向 人文科技創新的算圖功夫	諮詢
106/07/01	解析幾何 (二)		程式語言：C++ (一)	
106/07/08	解析幾何 (三)		不等式單元測驗	諮詢
106/07/16 (週日)	解析幾何 (四)		程式語言：C++ (二)	
106/07/22	諮詢	測驗講解暨演習	程式語言：C++ (三)	
106/07/29	諮詢	解析幾何單元測驗	程式語言：C++ (四)	
106/08/05		程式語言：C++ 單元測驗	測驗講解	
106/08/12		銜接教學：向量函數	12:10~ 師生家長交流聯誼會	
106/09/	銜接教學：多變數函數		結業典禮/演講 演講： 講題：	

- 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：黃信元教授
程式語言—C++：黃杰森教授
銜接教學—向量函數：呂宗澤教授
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。
程式語言 C++—理學院 2 樓理 2004 電腦教室。
- 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，銜接教學之向量函數與多變數函數不測驗。
106 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。
- 高中數學人才培育班網址：<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

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 】
106 年度 中級班 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
106/07/01	機率統計 (一)		程式語言：C++ (一)	
106/07/16 (週日)	機率統計 (二)		程式語言：C++ (二)	
106/07/22	機率統計 (三)		程式語言：C++ (三)	
106/07/29	機率統計 (四)		程式語言：C++ (四)	
106/08/05		程式語言：C++ 單元 測驗	測驗講解暨演習	諮詢
106/08/12	諮詢	機率統計 單元測驗	12:10~ 師生家長交流聯誼會	
106/09/	函數論 (一)		測驗講解暨演習	諮詢

1. 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
2. 各單元授課老師：

數學課程－機率統計：黃皓瑋教授
 程式語言－C++：黃杰森教授
 數學課程－函數論：黃杰森教授
3. 上課地點：機率統計－理學院 2 樓理 2001 室。
 程式語言 C++－理學院 2 樓 2004 及 1 樓 1003 電腦教室。
 函數論－理學院 2 樓理 2001 及 4 樓理 4009-1 室。
4. 暑期課程共有二單元，每單元結束時舉行一次單元測驗。107 年 1 月中級班結束時將以所有單元測驗及出席率為依據，進行篩選，決定晉級高級班學生名單。
5. 高中數學人才培育班網址：<http://www.math.nsysu.edu.tw/highschool>
6. 國立中山大學應用數學系系辦：理學院 4 樓 理 4010 室