

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 】
113學年度 初級班 課程大綱

年/月/日 (星期日)	上午 09:10~10:00	上午 10:10~12:00	下午 13:30~15:30	下午 15:30~16:30
113/11/03	開學典禮	演講:林延輯教授 講題:圓冪性質與根軸根心	集合與邏輯 (一)	
113/11/17	集合與邏輯 (二)		入學測驗講解暨演習	諮詢
113/12/01	集合與邏輯 (三)		演習課	諮詢
113/12/08	離散數學 (一)		集合與邏輯單元測驗	諮詢
113/12/22	離散數學 (二)		測驗講解暨演習	諮詢
113/12/29	離散數學 (三)		演講:許柏翰教授 講題:數學與謎語	諮詢
114/02/16	初等數論 (一)		離散數學單元測驗	諮詢
114/02/23	初等數論 (二)		測驗講解暨演習	諮詢
114/03/09	初等數論 (三)		演講: 講題:	諮詢
114/03/16	初等數論 (四)		演習課	諮詢
114/04/13	基礎數學 (一)		初等數論單元測驗	諮詢
114/04/20	基礎數學 (二)		測驗講解暨演習	諮詢
114/04/27	基礎數學 (三)		數學競試	諮詢
114/05/25	基礎數學 (四)		測驗講解暨演習	諮詢
114/06/08		基礎數學單元測驗	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：
 - 第一單元－集合與邏輯：余冠儒教授
 - 第二單元－離散數學：鍾思齊教授
 - 第三單元－初等數論：翁鵬絮教授
 - 第四單元－基礎數學：陳美如教授
- 上課地點：第一～四單元－理學院 1 樓國際會議廳。
演講教室－理學院 1 樓國際會議廳。
- 課程分四單元，每單元結束時舉行一次單元測驗；另外，本學年末舉辦一次數學競試。六月學年結束時將以單元測驗、競試成績及出席率為依據，進行升級篩選。
- 高中數學人才培育班網址：<https://highschool-math.nsysu.edu.tw>
- 國立中山大學應用數學系系辦：理學院 4 樓 理 4010 室