

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 】  
110學年度 初級班 課程大綱 (暫定)

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
110/10/31	開學典禮	演講: 講題:	集合與邏輯 (一)	
110/11/07	集合與邏輯 (二)		入學測驗講解暨演習	諮詢
110/11/21	集合與邏輯 (三)		演習課	諮詢
110/12/05	離散數學 (一)		集合與邏輯單元測驗	諮詢
110/12/12	離散數學 (二)		測驗講解暨演習	諮詢
110/12/26	離散數學 (三)	演講: 講題:		諮詢
	基礎數學 (一)		離散數學單元測驗	諮詢
	基礎數學 (二)		測驗講解暨演習	諮詢
	基礎數學 (三)	演講: 講題:		諮詢
	基礎數學 (四)		演習課	諮詢
	初等數論 (一)		基礎數學單元測驗	諮詢
	初等數論 (二)		測驗講解暨演習	諮詢
	初等數論 (三)		數學競試	諮詢
	初等數論 (四)		測驗講解暨演習	諮詢
		初等數論單元測驗	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：呂宗澤教授  
第二單元－離散數學：呂宗澤教授  
第三單元－基礎數學：陳美如教授  
第四單元－初等數論：張中教授
- 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：<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

★本學期課程依疫情狀況調整上課方式，如有異動將另行公告、通知學生。