

## 113 年度應用數學系研究生暑假課程

依照往例本系於暑假期間安排研究所新生先修課程。本年度將由老師們提供 12 門課程供同學修習。在備註欄中有註明各課程的參加對象，除這些同學必須出席相關課程之外，其餘有興趣的同學亦可自由旁聽。到課情形將彙整後提供各組老師參考。

課程名稱	任課教師	授課時數	上課方式	備註
R 語言基礎	李欣倫	4 小時	實體	甲組、乙組、丁組
資料科學的基礎工具	鍾思齊	4 小時	實體	甲組、乙組、丁組
統計文獻資料查詢	張福春	2 小時	實體	甲組、丁組
數值研究	呂宗澤	4 小時	非同步	乙組、丁組
數學文獻搜尋	林晉宏	2 小時	實體	乙組、丙組
解析組合導論	余冠儒	3 小時	實體	乙組、丙組
生物數學導論	余冠儒	3 小時	實體	全部
◎ 微積分演習	許柏翰	6 小時	實體	全部
◎ Google Meet 平台使用	歐宏毅	1 小時	實體	全部
◎ LaTeX	林晉宏	2 小時	實體	全部
Matlab, Maple	李宗錢	3 小時	實體	全部
工作站及機房簡介	歐宏毅	2 小時	實體	全部

◎「微積分演習」、「Google Meet 平台使用」及「LaTeX」課程為教學助理培訓計畫中之分組教學課程。

註：甲組－統計，乙組－科學計算，丙組－數學，丁組－數據科學

# 113 學年度應用數學系研究所新生暑假課程表

	一	二	三	四	五
				8月1日	8月2日
10:10   12:00				▶統計組、科學計算組、 數據科學組： R 語言基礎(4009-1) 李欣倫	▶全部：  LaTeX(4009-1) 林晉宏
14:10   16:00				▶全部：【14:10~17:00】  工作站及機房簡介 Google Meet 平台使用 (4009-1) 歐宏毅	▶統計組、科學計算組、 數據科學組： R 語言基礎(4009-1) 李欣倫
	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日
10:10   12:00	▶全部：  微積分演習(4009-1) 許柏翰	▶統計組、科學計算組、 數據科學組： 資料科學的基礎工具 (2004) 鍾思齊	▶全部：  微積分演習(4009-1) 許柏翰	▶統計組、科學計算組、 數據科學組： 資料科學的基礎工具 (2004) 鍾思齊	▶全部：【9:10~12:00】  生物數學導論(4009-1) 余冠儒
14:10   16:00	▶科學計算組、數學組： 【14:10~17:00】 解析組合導論(4009-1) 余冠儒	▶全部：  微積分演習(4009-1) 許柏翰	▶統計組、數據科學組：  統計文獻資料查詢(4009-1) 張福春		▶科學計算組、數學組：  數學文獻搜尋(4009-1) 林晉宏
	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日
	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日
10:10   12:00					
14:10   16:00			▶全部：【14:10~17:00】  Matlab, Maple(2004) 李宗鏐		