

國立高雄大學 109 學年度第 1 學期應用數學系碩士班課表

		一		二	三		四		五		六	
1	8:05 ↵ 8:55											
2	9:05 ↵ 9:55	常微分方程專題(一)		偏微分方程數值方法 (一)	實變函數論專題(一)	組合專題研究(一)	應用數學方法	Python 程式設計(二)	數學建模與生物數學	變分法專題(一)		
3	10:10 ↵ 11:00		實變函數論專題(一)									
4	11:10 ↵ 12:00											
Y	12:10 ↵ 13:00											
5	13:10 ↵ 14:00	最佳化理論與方法(一)		近代動態系統(二)	統計學習	統計學習		生物數學專題(二)		企業實習		
6	14:10 ↵ 15:00				書報討論(一)		控制系統					
7	15:15 ↵ 16:05		數據科學專題									
8	16:20 ↵ 17:10											
9	17:20 ↵ 18:10											
10	18:20 ↵ 19:10											

1. 書報討論(一)曾昱豪教授(理 408)
2. 常微分方程專題(一)：梁育豪教授(理 450)
3. 最佳化理論與方法(一)：劉青松教授(理 450)
4. 數據科學專題：黃士峰教授(理 452)
5. 組合專題研究(一)：張惠蘭教授(理 450)
6. 偏微分方程數值方法：曾昱豪教授(理 452)
7. 控制系統：梁育豪教授(理 452)
8. 統計學習：張志浩教授(理 450)
9. 應用數學方法：曾昱豪教授(理 452)
10. 數學建模與生物數學：陳晴玉教授(理 408)
11. 企業實習：黃士峰教授(理 408)
12. Python 程式設計(二)：楊洪鼎教授(理 B101)

13. 實變函數論專題(一)：施信宏教授(理 452)
14. 變分法專題(一)：吳宗芳教授(理 450)
15. 近代動態系統(二)：張志鴻教授(理 450)
16. 生物數學專題(二)：陳晴玉教授(理 408)

學程課程如下：

數據科學學程	人工智慧與資料科學學程	智慧科技與應用跨域微學程
Python 程式設計(二)	Python 程式設計(二)	Python 程式設計(二)
統計學習	統計學習	統計學習
最佳化理論與方法(一)	最佳化理論與方法(一)	最佳化理論與方法(一)
控制系統		
大數據探勘 (統計所)	大數據探勘 (統計所)	大數據探勘 (統計所)
網絡分析 (統計所)	網絡分析 (統計所)	
迴歸分析		