

# R 課程講授大綱：

- R 程式語言基本概念
- 算術運算
- 向量物件、矩陣與更高維數據
- 因子、數據框與串列
- 字串與日期時間的處理
- R 函數應用與撰寫
- R 程式的流程控制
- Apply 函數的應用
- 輸入與輸出
- 數據分析與處理
- 數據彙整與圖表製作
- 常態分配、資料分析與統計繪圖
- R 的進階繪圖