

103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料

課程名稱	多變量分析	科目序號/代號	1662 /EPR5009
必選修/學分數	選修 /3	上課時段/地點	(二)ABC /J405
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	蕭鴻貴 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	研究所碩士班 /教育專業發展研究所碩士班 /1年1班		

課程簡介與目標

建立多變量分析的基本概念並能應用於解決實務上的問題。

課程大綱


1. 多變量方析的基本概念；
2. 多變量變異數分析；
3. 多元迴歸分析；
4. 主成份分析；
5. 共同因素分析

基本能力或先修課程

應用統計

課程與系所基本素養及核心能力之關連

研究能力

 教育實踐

宏觀視野

人文關懷

團隊合作

創新思考

