

## 99-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	多變量分析	科目序號 / 代號	2467 / EPN1015
開課系所	教育專業發展研究所碩士在職	學制 / 班級	碩士在職專班2年1班
任課教師	蕭鴻貴	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(一)ABC / J405	授課語言別	中文

### 課程簡介

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