

103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料

課程名稱	統計學(二)	科目序號/代號	1263 /BAM2002
必選修/學分數	必修 /3	上課時段/地點	(二)789 /B304
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	曾清枝 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 企業管理學系 / 2年1班		

課程簡介與目標

介紹敘述性統計學與推論性統計學，統計理論基礎與統計實務應用，教導學生解題技巧，實際資料的蒐集、統計整理與電腦分析，並在管理學方面的案例應用。

課程大綱

- 1.抽樣和抽樣分配
- 2.信賴區間估計
- 3.單一樣本檢定
- 4.雙樣本檢定
- 5.變異數分析
- 6.卡方檢定和無母數檢定
- 7.簡單線性迴歸
- 8.多元迴歸
- 9.多元迴歸模式建立
- 10.時間序列預測

基本能力或先修課程

無

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  創造力
- 關懷力
- 專業能力
- 溝通力
-  專業力
-  合作力

