

97-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	統計學 (二)	科目序號 / 代號	2720 / MTB1021
開課系所	行銷與流通管理學系	學制 / 班級	進修學士班2年1班
任課教師	田孟龍	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)ABC / B404	授課語言別	中文

課程簡介

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