

97-1 大葉大學 完整版課綱 - 基本資料

基本資訊

課程名稱	統計學(一)	科目序號 / 代號	2548 / MTB1011
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 / B403	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.緒論和資料蒐集
- 2.資料呈現
- 3.數量描述衡量
- 4.基本統計
- 5.非連續機率分配
- 6.常態分配和連續機率分配
- 7.抽樣和抽樣分配
- 8.信賴區間估計
- 9.單一樣本檢定
- 10.雙樣本檢定
- 11.變異數分析
- 12.卡方檢定和無母數檢定
- 13.簡單線性迴歸
- 14.多元迴歸
- 15.時間序列預測

基本能力或先修課程

無

